
Spezifikation XPersonenstandsregister XPSR 25.05

(Fassung vom 31.07.2024)

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
1.1	Grundlegende Konzepte und Ziele	1
1.1.1	Abgrenzung XPersonenstand und XPersonenstandsregister	2
1.1.2	Keine Befassung mit Sammelakten in XPersonenstandsregister	2
1.2	Zur Entwicklung der Spezifikation	2
1.3	Inhalt und Aufbau der Spezifikation	4
1.3.1	Gegenstand dieser Spezifikation	4
1.3.2	Weitere Anforderungen (nicht Gegenstand dieser Spezifikation)	4
1.3.3	Aufbau der Spezifikation	5
1.3.4	Übersicht über Schema- und WSDL-Dateien der Spezifikation	5
1.4	Änderungshistorie der Spezifikation	6
2	Aufbau und Eigenschaften der elektronischen Personenstandsregister	17
2.1	Inhalt und Aufbau der Register	17
2.1.1	Registereintrag	17
2.1.2	Registerjahrgang	17
2.1.3	Folgebeurkundungen	18
2.1.4	Datenformate für Registereinträge	20
2.1.5	Elektronische Signatur	20
2.2	Zugriff von Fachverfahren auf die Register	22
2.2.1	Technischer Benutzer	22
2.3	Zuständigkeit von Standesämtern und Identifizierung von Registereinträgen	22
2.3.1	Zuständigkeit von Standesämtern	22
2.3.2	Standesamtsnummer	23
2.4	Zeichenvorrat und Zeichensatzkodierung des Registereinträge	23
2.4.1	Zeichenvorrat	23
2.4.2	Zeichenkodierung	23
2.5	Langfristige Sicherung der elektronischen Signaturen	24
2.5.1	Signaturprüfung und Erhaltung der Beweiskraft	24
2.5.2	Langfristige Überprüfbarkeit der Integrität von Dokumenten	24
3	Entwurfsentscheidungen	25
3.1	Typen, Elemente, Attribute	25
3.1.1	Typen und Elemente	25
3.1.2	Elemente und Attribute	25
3.2	Namensräume und Versionen von Datenstrukturen	26
3.3	Elementbehälter und Evolution von Inhalten der Registereinträge	27
3.4	Art und Definition der Webservices	27
3.4.1	Art der Webservices	27
3.4.2	Definition der Webservices	27
4	Prozesse	31
4.1	Änderungen von Registerinhalten	31
4.2	Übersicht der Prozesse	33
4.3	Fachliche Prozesse	33
4.3.1	Erstbeurkundung	33
4.3.2	Abruf von Registereinträgen	34
4.3.3	Datenabruf	36
4.3.4	Folgebeurkundung	37
4.3.5	Eintrag eines Hinweises	38
4.3.6	Prüfung des Status eines Reservierungsnachweises	38
4.3.7	Nacherfassung	39
4.3.8	Jahresabschluss	41

4.3.9	Identifikationsnummern verwalten	42
4.3.10	Sperrvermerk verwalten	43
4.3.11	Eintrag stilllegen	44
4.3.12	Registerjahrgang aussondern	45
5	Webservices	51
5.1	Exceptions bei allen Webservices	51
5.2	Technische Methoden	52
5.2.1	getMandantenInfo	52
5.2.2	getServerInfo	52
5.2.3	isServerInTestmode	53
5.2.4	getStAmtStrukturInfo	53
5.3	Fachliche Methoden	54
5.3.1	checkVerfuegung	54
5.3.2	completeNacherfassung	54
5.3.3	delIdentifikationsnummern	55
5.3.4	delSperrvermerk	56
5.3.5	findEintrag	57
5.3.6	findEintragZentral	58
5.3.7	getDatenabruf	59
5.3.8	getEintrag	60
5.3.9	getEintragForUpdate	61
5.3.10	getEintragStatus	61
5.3.11	getEintragsUebersicht	62
5.3.12	getEvidenceDocument	63
5.3.13	getHinweisTeil	64
5.3.14	getJahresInfo	64
5.3.15	getRegisterEintrag	65
5.3.16	getRegisterEintragForNacherfassung	66
5.3.17	getRegisterEintragForUpdate	67
5.3.18	getRegisterEintragInNacherfassung	68
5.3.19	getRegisterEintragStillgelegt	69
5.3.20	getUrkundlTeil	69
5.3.21	insertEintrag	70
5.3.22	insertEintragNacherfassung	72
5.3.23	makeJahresAbschluss	73
5.3.24	reopenNacherfassung	74
5.3.25	reserveEintragsId	75
5.3.26	reserveEintragsIdForNacherfassung	76
5.3.27	setIdentifikationsnummern	77
5.3.28	setSperrvermerk	78
5.3.29	undoJahresAbschluss	79
5.3.30	unlockEintrag	80
5.3.31	updateEintrag	81
5.3.32	updateEintragStilllegung	82
5.3.33	updateHinweisTeil	84
5.3.34	updateUrkundlTeil	85
5.4	Methoden der Benutzerverwaltung	86
5.4.1	createUser	86
5.4.2	delUser	87
5.4.3	getAllUsers	88
5.4.4	getUser	88
5.4.5	setBerechtigungsnachweis	89

5.4.6	setUser	90
5.4.7	unlockUser	90
6	Fachmodul Nachrichten	93
6.1	Typen für Nachrichten	93
6.1.1	TAufrufInfo	93
6.1.2	TAufrufInfoDatenabruf	94
6.1.3	TServerInfo	96
6.1.4	TMandant	96
6.1.5	TMandantenInfo	98
6.1.6	TStAmtInfo	98
6.1.7	TStAmtStrukturInfo	99
6.1.8	TReservedEintragsId	99
6.1.9	TArchivStatusInfo	100
6.1.10	TEintragMitStatus	101
6.1.11	TEintragMitStatusUndRN	102
6.1.12	TEintragStatus	103
6.1.13	TRegisterEintragMitStatus	104
6.1.14	TRegisterEintragMitStatusUndRN	106
6.1.15	TSperrvermerkInfo	106
6.1.16	TBerechtigung	107
6.1.17	TDatenabrufRueckgabe	107
6.1.18	TUserAngabe	108
6.1.19	TUserInfoSchreiben	109
6.1.20	TUserInfo	111
6.1.21	TStatusVerfuegung	112
6.2	Technische Nachrichten	113
6.2.1	GetMandantenInfo	113
6.2.2	GetMandantenInfoReturn	113
6.2.3	GetServerInfo	113
6.2.4	GetServerInfoReturn	114
6.2.5	GetStAmtStrukturInfo	114
6.2.6	GetStAmtStrukturInfoReturn	115
6.2.7	IsServerInTestmode	115
6.2.8	IsServerInTestmodeReturn	115
6.3	Fachliche Nachrichten	116
6.3.1	CheckVerfuegung	116
6.3.2	CheckVerfuegungReturn	116
6.3.3	CompleteNacherfassung	117
6.3.4	CompleteNacherfassungReturn	117
6.3.5	DelIdentifikationsnummern	117
6.3.6	DelIdentifikationsnummernReturn	118
6.3.7	DelSperrvermerk	118
6.3.8	DelSperrvermerkReturn	119
6.3.9	FindEintrag	119
6.3.10	FindEintragReturn	120
6.3.11	FindEintragZentral	120
6.3.12	FindEintragZentralReturn	121
6.3.13	GetDatenabruf	121
6.3.14	GetDatenabrufReturn	122
6.3.15	GetEintrag	122
6.3.16	GetEintragReturn	122
6.3.17	GetEintragForUpdate	123

6.3.18	GetEintragForUpdateReturn	123
6.3.19	GetEintragStatus	124
6.3.20	GetEintragStatusReturn	124
6.3.21	GetEintragsUebersicht	125
6.3.22	GetEintragsUebersichtReturn	125
6.3.23	GetEvidenceDocument	126
6.3.24	GetEvidenceDocumentReturn	126
6.3.25	GetHinweisTeil	126
6.3.26	GetHinweisTeilReturn	127
6.3.27	GetJahresInfo	127
6.3.28	GetJahresInfoReturn	128
6.3.29	GetRegisterEintrag	128
6.3.30	GetRegisterEintragReturn	129
6.3.31	GetRegisterEintragForNacherfassung	129
6.3.32	GetRegisterEintragForNacherfassungReturn	130
6.3.33	GetRegisterEintragForUpdate	130
6.3.34	GetRegisterEintragForUpdateReturn	131
6.3.35	GetRegisterEintragInNacherfassung	131
6.3.36	GetRegisterEintragInNacherfassungReturn	132
6.3.37	GetRegisterEintragStillgelegt	132
6.3.38	GetRegisterEintragStillgelegtReturn	133
6.3.39	GetUrkundlTeil	133
6.3.40	GetUrkundlTeilReturn	133
6.3.41	InsertEintrag	134
6.3.42	InsertEintragReturn	135
6.3.43	InsertEintragNacherfassung	135
6.3.44	InsertEintragNacherfassungReturn	136
6.3.45	MakeJahresAbschluss	136
6.3.46	MakeJahresAbschlussReturn	137
6.3.47	ReopenNacherfassung	137
6.3.48	ReopenNacherfassungReturn	138
6.3.49	ReserveEintragsId	138
6.3.50	ReserveEintragsIdReturn	139
6.3.51	ReserveEintragsIdForNacherfassung	139
6.3.52	ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn	140
6.3.53	SetSperrvermerk	140
6.3.54	SetSperrvermerkReturn	141
6.3.55	SetIdentifikationsnummern	141
6.3.56	SetIdentifikationsnummernReturn	142
6.3.57	UndoJahresAbschluss	142
6.3.58	UndoJahresAbschlussReturn	142
6.3.59	UnlockEintrag	143
6.3.60	UnlockEintragReturn	143
6.3.61	UpdateEintrag	144
6.3.62	UpdateEintragReturn	144
6.3.63	UpdateEintragStilllegung	145
6.3.64	UpdateEintragStilllegungReturn	146
6.3.65	UpdateHinweisTeil	146
6.3.66	UpdateHinweisTeilReturn	147
6.3.67	UpdateUrkundlTeil	147
6.3.68	UpdateUrkundlTeilReturn	148
6.4	Nachrichten der Benutzerverwaltung	148

6.4.1 CreateUser	148
6.4.2 CreateUserReturn	149
6.4.3 DelUser	149
6.4.4 DelUserReturn	150
6.4.5 GetAllUsers	150
6.4.6 GetAllUsersReturn	150
6.4.7 GetUser	151
6.4.8 GetUserReturn	151
6.4.9 SetBerechtigungsnachweis	152
6.4.10 SetBerechtigungsnachweisReturn	152
6.4.11 SetUser	153
6.4.12 SetUserReturn	153
6.4.13 UnlockUser	153
6.4.14 UnlockUserReturn	154
6.5 Fehlernachrichten (Exceptions)	154
6.5.1 CredentialInvalidExceptionInfo	154
6.5.2 DuplicateUserExceptionInfo	155
6.5.3 EintragAusgesondertExceptionInfo	155
6.5.4 EintragExistsExceptionInfo	155
6.5.5 FortfuehrungsfristUeberschrittenExceptionInfo	155
6.5.6 LockedExceptionInfo	156
6.5.7 NacherfassungCompletedExceptionInfo	156
6.5.8 NacherfassungEintragNotYetCompletedExceptionInfo	156
6.5.9 NotAuthorizedExceptionInfo	156
6.5.10 NotFoundExceptionInfo	157
6.5.11 NotLockedExceptionInfo	157
6.5.12 NotNacherfasstExceptionInfo	157
6.5.13 NotStillgelegtExceptionInfo	157
6.5.14 SemanticExceptionInfo	157
6.5.15 StillgelegtExceptionInfo	157
6.5.16 TStandardExceptionInfo	157
6.5.17 TechnicalExceptionInfo	159
6.5.18 YearCompletedExceptionInfo	159
6.5.19 YearNotCompletedExceptionInfo	159
6.5.20 NacherfassungNotYetCompletedExceptionInfo	159
7 Fachmodul Dokumente	161
7.1 Allgemein verwendete Typen	161
7.1.1 TERwDatum	161
7.2 Typen für identifizierende Angaben	161
7.2.1 TDokumentInfo	161
7.2.2 TRegisterArt	163
7.2.3 TEintragsNummer	164
7.2.4 TRegisterJahrId	165
7.2.5 TEintragsId	166
7.2.6 TurkundlTeilId	167
7.2.7 THinweisTeilId	167
7.3 Typen für enthaltene XML- und PDF-Dokumente	168
7.3.1 TXMLContainer	168
7.3.2 TPDFVersion	169
7.3.3 TPDFInhalt	170
7.3.4 TPDFContainer	170
7.4 Element für in PDF enthaltene XML-Daten	171

7.4.1 UrkundlRegister	171
7.5 Typen für Signaturdaten	171
7.5.1 TPK7Signature	172
7.5.2 TSignatureData	173
7.5.3 TOCSPResponseData	173
7.5.4 TSignaturDatenContainer	174
7.5.5 TEvidenceDocument	175
7.5.6 TEvidenceRecord	176
7.6 Typen für Dokumente	177
7.6.1 TUrkundlTeil	177
7.6.2 THinweisTeil	178
7.6.3 TEintragsUebersichtZeile	179
7.6.4 TEintragsListe	181
7.6.5 TJahresAbschluss	181
7.7 Elemente für Dokumente	182
7.7.1 UrkundlTeilDokument	182
7.7.2 HinweisTeilDokument	183
7.7.3 EintragsUebersicht	183
7.7.4 RegisterEintrag	184
7.7.5 JahresAbschlussDokument	184
7.7.6 RegisterJahresInfo	185
7.8 Basistypen für die Suche	188
7.8.1 TZeitraumTag	188
7.8.2 TZeitraumJahr	189
7.9 Typen für die Suche	190
7.9.1 TSuchdaten	190
7.9.2 TGSuchdaten	191
7.9.3 TELSSuchdaten	192
7.9.4 TSSuchdaten	193
7.9.5 TSuchdatenDatenabruf	194
7.9.6 TELSSuchdatenDatenabruf	195
7.9.7 TSSuchdatenDatenabruf	196
7.9.8 TFehlercode	196
7.9.9 TSuchergebnisStatus	197
7.9.10 TNamensInfo	197
7.9.11 TSperrvermerkArt	198
7.9.12 TEintragsInfo	199
7.9.13 TGEintragsInfo	200
7.9.14 TELEintragsInfo	201
7.9.15 TSEintragsInfo	202
7.10 Elemente für die Suche	203
7.10.1 Suchdaten	203
7.10.2 SuchdatenDatenabruf	204
7.10.3 Suchergebnis	206
7.11 Typen für die Aussonderung	206
7.11.1 TAussonderungRegistereintrag	206
7.11.2 TQuellregister	212
7.11.3 TSucheNamensInfo	212
7.12 Elemente für die Aussonderung	212
7.12.1 AussonderungPortionInfoAllgemein	212
7.12.2 AussonderungPortionInfoLeer	215
7.12.3 AussonderungPortionInfoVoll	216

7.12.4 AussonderungPortionInfo	218
7.12.5 UrkundTeilDokumentAussonderung	219
7.12.6 HinweisTeilDokumentAussonderung	219
7.12.7 AussonderungPortionQuittung	220
7.13 Typen für die Identifikationsnummer	223
7.13.1 TIdentifikationsnummer	223
7.13.2 TGBetroffenePersonen	223
7.13.3 TEBetroffenePersonen	224
7.13.4 TLBetroffenePersonen	225
7.13.5 TSBetroffenePersonen	226
7.13.6 TGIdentifikationsnummer	226
7.13.7 TEIdentifikationsnummer	227
7.13.8 TLIIdentifikationsnummer	228
7.13.9 TSIIdentifikationsnummer	228
7.14 Elemente für die Identifikationsnummer	229
7.14.1 Identifikationsnummern	229
7.14.2 BetroffenePersonen	230
8 Fachmodul Inhalte	233
8.1 Allgemein verwendete Typen	233
8.1.1 TFamilienstand	233
8.1.2 TArtGeburt	234
8.1.3 TTodesart	234
8.1.4 TNamensArt	234
8.1.5 TVornamensArt	235
8.1.6 TErwDatum	235
8.1.7 TErwZeit	235
8.1.8 TGeschlecht	236
8.1.9 TRegisterArt	236
8.1.10 TEFamilienrechtlicheZuordnung	237
8.1.11 TGFamilienrechtlicheZuordnung	237
8.1.12 TLFamilienrechtlicheZuordnung	237
8.1.13 TSFamilienrechtlicheZuordnung	238
8.2 Typen für Eintragsdaten im urkundlichen und im Hinweisteil	238
8.2.1 TAenderungsArt	238
8.2.2 TAenderung	238
8.2.3 TAenderungsInfo	239
8.3 Typen für den urkundlichen Teil	240
8.3.1 TBeurkundung	240
8.3.2 TNamen	241
8.3.3 TEintragKurz	242
8.3.4 TEintrag	244
8.3.5 TGericht	245
8.3.6 TGerichtsbeschlussKurz	245
8.3.7 TGerichtsbeschluss	246
8.3.8 TFeststellung	246
8.3.9 TTodesErkl	247
8.4 Typen für Geburtseinträge	248
8.4.1 TKind	248
8.4.2 TGeburt	249
8.4.3 TElternteil	250
8.5 Typen für Einträge der Ehe oder der Lebenspartnerschaft	251
8.5.1 TPartner	251

8.5.2	TEPartner	253
8.5.3	TLPartner	254
8.5.4	TBegründung	255
8.5.5	TAuflösungEntscheidung	256
8.5.6	TTodPartner	257
8.5.7	TAuflNeuBegründung	258
8.6	Typen für Sterbeeinträge	259
8.6.1	TVerstorbenePerson	259
8.6.2	TWohnung	260
8.6.3	TTod	261
8.6.4	TSPartner	264
8.7	Elemente für Daten des urkundlichen Teils	265
8.7.1	GUrkundTeil	265
8.7.2	EUrkundTeil	266
8.7.3	LUrkundTeil	270
8.7.4	SUrkundTeil	274
8.8	Typen für Hinweise zum Geburtseintrag	275
8.8.1	TEheLPKind	275
8.8.2	TGeburtKindDesKindes	276
8.8.3	TEintragTod	277
8.9	Typen für Hinweise zum Sterbeeintrag	278
8.9.1	TEintragEhe	278
8.9.2	TEintragLP	279
8.10	Elemente für den Hinweisteil	279
8.10.1	GHinweise	279
8.10.2	EHinweise	282
8.10.3	LHinweise	286
8.10.4	SHinweise	290
A	Konkordanz PStV Anlage 1 und XPSR	293
A.1	Allgemeine Registerangaben für alle Register	293
A.2	Geburtenregister	295
A.2.1	Angaben zur Geburt	295
A.2.2	Angaben zum Kind	295
A.2.3	Angaben zum ersten Elternteil (Mutter)	296
A.2.4	Angaben zum zweiten Elternteil (Vater)	297
A.2.5	Eheschließung der Eltern	299
A.2.6	Ehe des Kindes	299
A.2.7	Lebenspartnerschaft des Kindes	300
A.2.8	Kind des Kindes	300
A.2.9	Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des Kindes	301
A.3	Eheregister	302
A.3.1	Angaben zur Ehe	302
A.3.2	Angaben zur Lebenspartnerschaft bei Umwandlung in eine Ehe	303
A.3.3	Angaben zum ersten Ehegatten	303
A.3.4	Angaben zum zweiten Ehegatten	305
A.3.5	Auflösung der Ehe	307
A.3.6	Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des ersten Ehegatten	308
A.3.7	Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des zweiten Ehegatten	309
A.3.8	Neue Ehe des ersten Ehegatten	310
A.3.9	Neue Ehe des zweiten Ehegatten	311
A.3.10	Neue Lebenspartnerschaft des ersten Ehegatten	311
A.3.11	Neue Lebenspartnerschaft des zweiten Ehegatten	312

A.4 Lebenspartnerschaftsregister	313
A.4.1 Angaben zur Lebenspartnerschaft	313
A.4.2 Angaben zum 1. Lebenspartner	313
A.4.3 Angaben zum 2. Lebenspartner	315
A.4.4 Auflösung oder Umwandlung der Lebenspartnerschaft in eine Ehe	317
A.4.5 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit 1. Lebenspartner	318
A.4.6 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit 2. Lebenspartner	319
A.4.7 Neue Ehe 1. Lebenspartner	320
A.4.8 Neue Ehe 2. Lebenspartner	321
A.4.9 Neue Lebenspartnerschaft 1. Lebenspartner	321
A.4.10 Neue Lebenspartnerschaft 2. Lebenspartner	322
A.5 Sterberegister	322
A.5.1 Angaben zum Sterbefall	322
A.5.2 Angaben zur verstorbenen Person	323
A.5.3 Familienstand der verstorbenen Person	324
A.5.4 Ehe der verstorbenen Person	325
A.5.5 Lebenspartnerschaft der verstorbenen Person	326
A.5.6 Todeserklärung, gerichtliche Feststellung der Todeszeit der verstorbenen Person	326
Literaturverzeichnis	329
B Eingebundene externe Modelle	331
B.1 XOEVB-Bibliothek	331
C Codelisten	333
C.1 Übersicht Codelistenversionen (Typ 1 und 2)	333
C.2 Details	333
C.2.1 Fehlercode Datenabruf	333
C.2.2 Geschlecht in XPSR	335
D Glossar	337

1 Einleitung

1.1 Grundlegende Konzepte und Ziele

Am 1. Januar 2009 trat aufgrund des Gesetzes zur Reform des Personenstandsrechts (Personenstandsrechtsreformgesetz - PStRG) vom 19. Februar 2007 (BGBl I S. 122) ein gänzlich neu gefasstes Personenstandsgesetz in Kraft. Mit der Reform wurde ab dem 01.01.2009 eine elektronische Führung der Personenstandsregister zugelassen, die spätestens zum 01.01.2014 verpflichtend in allen Standesämtern umgesetzt werden muss.

In der ebenfalls am 01.01.2009 in Kraft getretenen neuen Personenstandsverordnung (PStV) wird beschrieben, welche Anforderungen an die elektronischen Registerverfahren und Fachverfahren gestellt werden (§ 11 Abs. 1 und 2 PStV). *Registerverfahren* sind die Datenverarbeitungsverfahren für die elektronischen Personenstandsregister und dienen zur Speicherung der Registereinträge. *Fachverfahren* dienen als fachliche Unterstützung für die Standesbeamten bei der Erstellung (einschließlich Anbringung der qualifizierten elektronischen Signatur), Fortführung, Suche und Anzeige der Registereinträge.

In dieser Aufteilung in die Komponenten *Registerverfahren* und *Fachverfahren* bestehen folgende Verantwortlichkeiten:

1. Das Registerverfahren hat die Verantwortlichkeit, die Integrität der elektronischen Register mitsamt der langfristigen Sicherung der qualifizierten elektronischen Signatur sicherzustellen gemäß Kapitel 2 der Personenstandsverordnung (PStV) vom 22. November 2008.

Infolgedessen liegt die Besonderheit des Registerverfahrens in den technischen (und organisatorischen) Umsetzungen der Anforderungen der PStV.

2. Das Fachverfahren enthält die benötigte fachliche Logik, um die Standesbeamtinnen und Standesbeamten optimal in der Beurkundung in den Personenstandsregistern zu unterstützen.

Infolgedessen muss das Fachverfahren stets die gesetzlichen Grundlagen unterstützen und entsprechende Änderungen zum Stichtag anbieten.

Weiterhin wurde in § 11 Abs. 3 PStV geregelt, dass die Registerverfahren und die Fachverfahren nur über eine Schnittstelle verbunden sein dürfen. Anforderungen an diese Schnittstelle wurden dort ebenfalls beschrieben. Die nachfolgende Spezifikation der Schnittstelle (XPersonenstandsregister - XPSR) setzt die rechtlichen und fachlichen Anforderungen um und gewährleistet das Erreichen folgender Ziele:

1. Verteilung der Aufgaben der elektronischen Registerführung zwischen Fach- und Registerverfahren.

Dabei soll der fachliche Inhalt der Register sowie die Durchführung der eigentlichen Beurkundungen soweit wie möglich ausschließlich Gegenstand des Fachverfahrens sein, wohingegen das Registerverfahren seine Aufgabe in der langfristigen Sicherung der Register hat.

2. Interoperabilität von Fach- und Registerverfahren unabhängig von technischen Gegebenheiten oder Herstellern.

Durch die Definition der Datenstrukturen basierend auf XML Schema sowie der Webservices basierend auf WSDL wird erreicht, dass Verfahren verschiedener Hersteller mit unterschiedlichen Betriebssystemen, Programmiersprachen u.ä. miteinander kooperieren können. Die öffentliche Verwaltung erreicht damit größere Unabhängigkeit von Herstellern und eine langfristige Investitionssicherheit.

3. Entkopplung der Entwicklung von Fach- und Registerverfahren.

Soweit gesetzliche oder andere fachliche Änderungen nicht den Aufbau des Inhalts der elektronischen Registereinträge betreffen, wird durch die Verteilung der Verantwortlichkeiten die Weiterentwicklung von Fach- und Registerverfahren unabhängig voneinander möglich. Dies betrifft z.B. auf der einen Seite Veränderungen an der Benutzerschnittstelle im Fachverfahren und auf der anderen Seite Weiterentwicklungen von Komponenten für die Langfristerhaltung der elektronischen Signaturen im Registerverfahren.

Die Schnittstelle wird definiert durch die Datenstrukturen der in den elektronischen Registern gespeicherten Inhalte und Dokumente, die Nachrichten zum Austausch dieser Dokumente zwischen Fach- und Registerverfahren (basierend auf XML Schema) sowie Webservices, mit denen dieser Austausch bewerkstelligt werden kann (basierend auf der Web Services Description Language WSDL).

1.1.1 Abgrenzung XPersonenstand und XPersonenstandsregister

Die in den Standesämtern eingesetzten Fachverfahren implementieren sowohl die Schnittstelle zur Kommunikation mit dem Registerverfahren (XPersonenstandsregister) als auch die Schnittstelle für den Mitteilungsverkehr zwischen den Standesämtern und zu weiteren Behörden (XPersonenstand). XPersonenstandsregister spezifiziert ausschließlich die für die Kommunikation zwischen dem Register- und dem Fachverfahren notwendigen Strukturen und Funktionen. Die Pflege und Weiterentwicklung des Standards XPersonenstandsregister ist unabhängig vom Standard XPersonenstand, orientiert sich aber daran.

1.1.2 Keine Befassung mit Sammelakten in XPersonenstandsregister

XPersonenstandsregister trifft keine Aussagen oder Regelungen zu Umgang, Verwaltung oder Aussonderung von elektronischen Sammelakten in den Standesämtern.

1.2 Zur Entwicklung der Spezifikation

Die Versionen 1.0 - 1.4 der Spezifikation (unter dem Namen ePR-Schnittstelle) wurden von der Projektgruppe ePR der Fachhochschule Gießen-Friedberg in Kooperation mit dem Hessischen Ministerium des Inneren und für Sport, dem Verlag für Standesamtswesen und der ekom21 entwickelt.

Die Versionen 1.0 - 1.4 der ePR-Schnittstelle sind öffentlich zugänglich auf der [Webseite von Prof. Dr. Burkhardt Renz](#) an der Technischen Hochschule Mittelhessen (früher Fachhochschule Gießen-Friedberg).

Am 24. September 2010 hat der IT-Planungsrat die Empfehlung der Bund/Länder-Arbeitsgruppe „Evaluierung des Personenstandsrechts“ zugestimmt, die ePR-Schnittstelle zu einer XÖV-konformen Spezifikation weiterzuentwickeln.

In 11 Workshops 2010 - 2012 hat die Projektgruppe „XPersonenstandsregister“ die jetzt vorliegende Spezifikation XPersonenstandsregister XPSR entwickelt.

Dabei wurde die Spezifikation XÖV-konform modelliert und erzeugt. Abweichungen von den Empfehlungen von XÖV waren nur an solchen Stellen notwendig, wo Änderungen dazu geführt hätten, dass bereits vorhandene und elektronisch signierte Registereinträge nach dem neuen Schema nicht mehr valide gewesen wären. Ferner wurden alle fachlichen Veränderungen berücksichtigt, die sich aus den Änderungen von PStG und PStV zum 1.11.2013 ergeben haben.

Mitwirkende

Seit 2010 haben an der Entwicklung der Spezifikation für XPSR mitgewirkt:

Name	Institution
Baas, Jan-Peter	Bearing Point
Barghi, Anette	ekom21
Biere, Thomas	Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
Bockstette, Rainer	Bundesministerium des Inneren
Büttner, Fabian	LAVA Unternehmensberatung
Conrad, Stephan]init[AG
Eberlein, Miriam	Stadt Heilbronn
Fazel, Kambiz	Bearing Point
Fischer, Ulrich	Stadt Köln
Gall, Wolfgang	Komm.ONE AöR, Stuttgart
Gerbaulet, Bernd	Accenture
Graser, Ingo	Verlag für Standesamtswesen, Frankfurt am Main
Jancar, Stephan	Verlag für Standesamtswesen, Frankfurt am Main
Kollmannsberger, Peter	Bayerisches Staatsministerium des Innern, für Bau und Verkehr
Königbauer, Walter	Bayerisches Staatsministerium des Innern
Labun, Eugen	Technische Hochschule Mittelhessen
Marienfeld, Adalbert	Dortmunder Systemhaus, Stadt Dortmund
Meissner, Ortrun	Niedersächsisches Ministerium für Inneres und Sport
Meller, Christopher	Bearing Point
Metzner, Klaudia	Verlag für Standesamtswesen, Frankfurt am Main
Neumann, Jens	Bearing Point
Poniewas, Stefan	Accenture
Rathgeb-Stein, Verena	Standesamt Stuttgart
Renz, Burkhardt	Technische Hochschule Mittelhessen
Schmidt, Manuela	Stadt Ludwigsburg
Schmidt, Petra	Standesamt Stuttgart
Steinbeck, Volker	ekom21
Stielicke, Daniela	Accenture
Szendi, Bence	Accenture
Vahjen, Oliver	Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen
Volkmer, Ulrich	Datenzentrale Baden-Württemberg
Weber, Hannes	Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Name	Institution
Zimmermann, Patrick	Ministerium für Inneres und Sport, Mecklenburg Vorpommern

1.3 Inhalt und Aufbau der Spezifikation

1.3.1 Gegenstand dieser Spezifikation

Gegenstand dieser Spezifikation sind:

Identifizierung von Registereinträgen. Es wird spezifiziert, wie Registereinträge und Jahresabschlusssdokumente in den elektronischen Personenstandsregistern identifiziert werden.

Struktur der Registereinträge. Es wird spezifiziert, welchen Aufbau die Registereinträge und die Jahresabschlusssdokumente haben. Die Spezifikation erfolgt durch XML-Schema-Dateien, die die Struktur der Informationen festlegen sowie durch die Angabe weiterer Bedingungen, die die Daten erfüllen müssen.

Langfristige Sicherung der elektronischen Signatur. Es wird spezifiziert, wie die elektronischen Signaturen langfristig gesichert werden können. Dadurch wird gleichzeitig die langfristige Überprüfbarkeit der Integrität der Registereinträge erreicht.

Zugriff auf die Registereinträge. Es wird spezifiziert, wie Fachverfahren auf die elektronischen Register zugreifen können. Die Spezifikation erfolgt durch eine WSDL-Datei, die Webservices zum Zugriff auf die Register definiert.

Benutzerberechtigung. Die Schnittstelle sieht Methoden vor, mit denen die Standesamtsleitung oder von ihr Beauftragte die Berechtigungen von Mitarbeitern im Standesamt für die Benutzung des elektronischen Personenstandsregisters verwalten kann. Dies betrifft *nur* die Berechtigungen via des Fachverfahrens auf das Register zugreifen zu können. Davon unabhängig sind die Berechtigungen zum Zugriff auf die Infrastruktur, mittels derer Fachverfahren und Registerverfahren kommunizieren. Diese sind von den Betreibern des Registerverfahrens gemäß den Anforderungen der PStV einzurichten.

Aussonderung von Registereinträgen. Es werden funktionale Anforderungen an den Prozess der Aussonderung von Registereinträgen an die zuständigen Archive beschrieben. Darüber hinaus wird ein Datenformat für die Aussonderung von Registereinträgen an die Archive definiert.

1.3.2 Weitere Anforderungen (nicht Gegenstand dieser Spezifikation)

Darüberhinaus gibt es eine Reihe weiterer Anforderungen an Registerverfahren, die jedoch *nicht* Gegenstand dieser Spezifikation sind:

Kommunikation mit dem Registerverfahren. Der Zugriff von Fachverfahren auf die Schnittstelle des Registerverfahrens muss auf einem sicheren Kommunikationsweg erfolgen, um dem hohen Schutzbedarf (§10 Abs. 1 PStV) gerecht zu werden.

Revision. Registerverfahren müssen die Zugriffe auf die Registereinträge zum Zwecke der Nachvollziehbarkeit und Überprüfung (Revision) protokollieren.

Sicherung der Integrität der Registereinträge. Registerverfahren müssen geeignete Methoden der Datensicherung und der Überprüfung von Datensicherungen vorsehen, um langfristig die Integrität der Registereinträge zu erhalten.

Betriebskonzept. Registerverfahren müssen in einem Umfeld betrieben werden, das die *Vertraulichkeit* und *Integrität* der Daten sicherstellt, in dem unbefugter Zugriff auf Anlagen, Verfahren und Daten

verhindert und der befugte Zugriff nur durch Personen erfolgen kann, die zur Vertraulichkeit verpflichtet sind.

1.3.3 Aufbau der Spezifikation

Die Spezifikation umfasst folgende Teile:

Aufbau und Eigenschaften der elektronischen Personenstandsregister. In diesem Kapitel wird die Struktur der Register, der Registereinträge, Datenformate für den Inhalt der Registereinträge, die Art des Zugriffs auf das Register und die langfristige Sicherung der elektronischen Signaturen spezifiziert.

Entwurfsentscheidungen. Dieses Kapitel dient der Begründung für die Prinzipien, nach denen die Datenstrukturen in XML und die Webservices in WSDL entworfen sind. Dieser Teil ist nicht normativ, er erläutert die technischen Entscheidungen beim Entwurf der Datenstrukturen und Webservices.

Prozesse. Die wichtigsten Abläufe im Standesamt werden beschrieben, insofern sie die Schnittstelle zum Registerverfahren betreffen. Die dargestellten Prozesse sollen verdeutlichen, wie die Schnittstelle verwendet werden soll.

Webservices für den Zugriff auf die Register. Dieses Kapitel beschreibt die Webservices zum Einstellen, Fortführen, Ändern und Suchen von Einträgen in den Personenstandsregistern, sowie weitere Funktionen der Schnittstelle zum XPSR.

Fachmodul Nachrichten. Dieses Kapitel enthält alle Nachrichten, die Fach- und Registerverfahren austauschen.

Fachmodul Dokumente. Die Inhalte der Nachrichten bestehen zunächst aus den übertragenen Dokumenten für urkundlichen Teil und Hinweisteil der Registereinträge. Der Aufbau dieser Dokumente wird in diesem Kapitel beschrieben.

Fachmodul Inhalte. Dieses Kapitel beschreibt die Datenstrukturen für die Inhalte der Dokumente, die zwischen den Verfahren ausgetauscht werden. Hier finden sich also die eigentlichen Inhalte der Personenstandseinträge.

1.3.4 Übersicht über Schema- und WSDL-Dateien der Spezifikation

Die Spezifikation ist technisch umgesetzt in XML-Schema-Definition für die Datenstrukturen sowie WSDL-Dateien für die Webservices. Tabelle 1.1 gibt eine Übersicht über die beteiligten Dateien. Dabei steht base für <http://www.fh-giessen.de/epr>.

Tabelle 1.1. Schema- und WSDL-Dateien der Spezifikation

Namensraum	Präfix	Rev	Datei	Gegenstand
urn:xoev-de:kosit:xoev:datentyp:din-91379_2022-08	din91379:	2022-08	din-norm-91379-data-types.xsd	Codetyp C der DIN NORM 91379 (ersetzt String.Latin)
base/Inhalt/v1	xpsri:	1.9.1	xpersonenstands-register-inhalte_1_9_1.xsd	Inhalte von urkundlichem und Hinweisteil (Vorversion)
base/Inhalt/v2	xpsri:	25.05	xpersonenstands-register-inhalte_25_05.xsd	Inhalte von urkundlichem und Hinweisteil
base/Container/v2	xpsrd:	25.05	xpersonenstands-register-dokumente_25_05.xsd	Dokumente für Registereinträge und Suchdaten

Namensraum	Präfix	Rev	Datei	Gegenstand
base/WSRegister/v2	xpsrn:	25.05	xpersonenstands-register-nachrichten_25_05.xsd	Nachrichten für den Zugriff auf Registerverfahren
base/WSRegister/v2	xpsrn:	25.05	xpersonenstands-register-wsregister_25_05.wsdl	Definitionen der Webservices

1.4 Änderungshistorie der Spezifikation

Tabelle 1.2. Änderungshistorie

Datum	Autor	Änderung
05.04.2024	KoSIT	Version 25.05: CR 47/2023: Nicht-abwärtskompatible Änderungen am Schema zur Harmonisierung von Anlage 1 PSTV mit XPSR Es wurden diverse Änderungen am Datenschema vorgenommen, um die Änderungen in der Anlage 1 PSTv in XPSR nachzuvollziehen. Die Konkordanzliste wurde entsprechend aktualisiert.
04.04.2024	KoSIT	Version 25.05: CR 20/2024: Kardinalitätsinkompatibilität des Ehegatten Die Elemente zu den Geburtstagen der Ehegatten und Lebenspartner wurden in den Elementen zur Aussonderung optional gestaltet. Version 25.05: CR 21/2024: Todeszeitraum beurkundbar machen Folgende Elemente haben einen neuen Datentyp erhalten: TTod.LetzterTag, TTodPartner.LetzterTag, TSEintragsInfo.LetzterTag
26.02.2024	KoSIT	Version 25.05: CR 20/2018: Wiederaufnahme des Geschlechts als standardinterne Codeliste Das Geschlecht wurde als Restriktion auf den Datentypen xs:string im Standard festgeschrieben.
18.12.2023	KoSIT	Version 25.05: CR 39/2022: Streichung Religion Das Feld Religion wurde endgültig aus XPSR entfernt.
27.11.2023	KoSIT	Version 2.6: CR 54/2023: Abruf Elterngeldstelle Die Dokumentationen der Elemente von TAUfrufInfoDatenabruf wurden angepasst.
23.11.2023	KoSIT	Version 2.6: CR 54/2023: Abruf Elterngeldstelle Die Schnittstelle "getDatenabruf" wurde minimal angepasst, um sie nun auch für externe Abrufe einsetzen zu können.
16.11.2023	KoSIT	Version 2.6: CR 38/2022: Berechtigungsstufe ID-Nummer Die Berechtigungsstufe I wurde der Spezifikation für die Verwaltung der ID-Nummer hinzugefügt.
09.05.2023	KoSIT	Version 2.6: CR 37/2022: Erarbeitung eines Glossars Es wurde dieser Spezifikation ein Glossar beigelegt.
25.11.2022	KoSIT	Version 2.5: CR 28/2022: Umgang mit dem Feld Religion in XPSR in 2.5 In der Spezifikation wurde klargestellt, dass die Felder zur Religion zukünftig nicht mehr benutzt werden dürfen.

Datum	Autor	Änderung
25.11.2022	KoSIT	Version 2.5: CR 36/2021: Anpassung der Prozessbeschreibung "Abruf von Registereinträgen" Der Webservice "hasSperrvermerk" wurde gelöscht, die Prozessbeschreibung vom Abruf von Registereinträgen entsprechend angepasst.
25.11.2022	KoSIT	Version 2.5: CR 23/2022: Implementierung der Regelungen zum technischen Benutzer im 3. PStRÄndG Die Codeliste zu den Berechtigungen wurde um einen Eintrag "T" erweitert, außerdem wurde die Dokumentation in der Methode getDatenabruf angepasst.
25.11.2022	KoSIT	Version 2.5: CR 14/2020: Redaktionelles 2020 Verschiedene redaktionelle Änderungen wurden vollzogen. Ein erster Entwurf für ein Glossar wurde erstellt. Ein gültiges Benutzerkonto ist nun für alle Methodenaufrufe notwendig.
25.11.2022	KoSIT	Version 2.5: CR 2/2021: Drittes Personenstandsrechtsänderungsgesetz Die Prozessbeschreibung in 4.3.12.1 Nr. 4) wurde angepasst, um den neuen rechtlichen Bestimmungen zu entsprechen.
01.11.2022	KoSIT	Version 2.5: CR 20/2022: Identifikationsnummer des Partners des Verstorbenen Der Prozessbeschreibung in 4.3.9 wurde ein Absatz zum Umgang mit mehreren Partnern des Verstorbenen und ihren Identifikationsnummer hinzugefügt. Die Multiplizität des Elements TSIIdentifikationsnummer.partnerDesVerstorbenen wurde auf 0..n geändert.
18.10.2022	KoSIT	Version 2.5: CR 27/2020: Eintragsnummer in Suchdaten Die Beschreibung der Suche nach Eintragsnummern in Abschnitt 7.10.1 wurde geschärft.
23.12.2021	KoSIT	Version 2.4: CR 22 und 23/2021: Änderungen am Prozess der Aussonderung Für die Aussonderung an die Archive wurden einige Änderungen an der AussonderungsPortionInfo sowie der Beschreibung des Prozesses vorgenommen.
10.12.2021	KoSIT	Version 2.4: CR 21/2021: Schaffung einer Möglichkeit zur Suche nach Einträgen zur voll-automatischen Beantwortung von Datenabrufen Es wurde die technische Möglichkeit geschaffen, dass das Fachverfahren ohne Mitwirkung des Standesbeamten nach einem Eintrag sucht, um einen Datenabruf zu beantworten.
01.12.2021	KoSIT	Version 2.4: CR 30/2021: Schaffung einer Möglichkeit zur Speicherung der ID-Nummer in den Personenstandsregistern Es wurde die technische Möglichkeit geschaffen, die IDNr für beurkundete Personen in den Registern zu verwalten. Dazu wurden entsprechende Datentypen geschaffen und die benötigten Webservices und Nachrichten erstellt.
12.10.2021	KoSIT	Version 2.4: CR 07/2019: Korrektur des Elementnamens VorherigerNameElternteil1 Das Element "VorherigerNameElternteil1" im Datentyp AussonderungSucheGeburt wurde entsprechend den restlichen Elementnamen in "VorherigeNamenElternteil1" umbenannt.

Datum	Autor	Änderung
04.02.2021	KoSIT	Version 2.4: CR 16/2021: Entfernung Anhang B DIN SPEC Der Anhang B sowie alle Verweise darauf wurden aus der Spezifikation gelöscht.
27.11.2020	KoSIT	Version 2.3: CR 22/2020: Einbindung DINSPEC Der Datentyp aller Felder, die bisher String.Latin waren, sind nun datatypeC (Entspricht der DINSPEC 91379). Die Änderung ist abwärtskompatibel, da alle Zeichen, die bisher in String.Latin enthalten waren, auch in dem neuen Zeichensatz enthalten sind.
06.05.2020	KoSIT	Version 2.3: CR 10/2020: Ersatz für veralteten Archivierungslink In Kapitel 2 wurde im Abschnitt 2.5.1 der Link auf das ArchiSig-Projekt mit einem Verweis auf die BSI TR-03125 ersetzt. Version 2.3: CR 12/2020: Jahresabschluss auch nach Fortführungsfrist Es wurde ermöglicht, einen Jahresabschluss auch nach verstreichen der Fortführungsfrist zu erstellen. Dazu waren Änderungen an den Methoden makeJahresabschluss, undoJahresabschluss sowie deren Dokumentationen nötig. Version 2.3: CR 13/2020: Inkonsistenz Nacherfassung Das Prozessbild der Nacherfassung wurde redaktionell überarbeitet. Version 2.3: CR 36/2018: Hybride Jahrgänge Es wurde eine zusätzliche Exception "NacherfassungEintragNotYetComplete" geschaffen (Abschnitt 6.5.8), um anzuzeigen, dass sich ein Eintrag in Nacherfassung befindet. Folgende Methoden werfen diese Exception: getEintrag, getEintragForUpdate, getHinweisTeil, getRegisterEintrag, getRegisterEintragForUpdate, getUrkundTeil.
03.12.2019	KoSIT	Version 2.2: CR 26/2019: Gebietsstrukturenschnittstelle Der Rückgabewert des Webservices GetMandantenInfo wurde um die Angaben zu den verwalteten Standesämtern des Mandanten erweitert.
21.11.2019	KoSIT	Version 2.2: CR 25/2018: Überprüfung Abbildung Anlage 1 der PStV in XPSR Um die Übereinstimmung von Standard, standesamtlicher Praxis und Anlage 1 zur PStV herzustellen wurde für einige Elemente eine Klarstellung in die Konkordanzliste aufgenommen.
18.11.2019	KoSIT	Version 2.2: 1/2019: Wiederaufnahme der Nacherfassung Es wurde ein Webservice zur Wiederaufnahme einer (irrtümlich) abgeschlossenen Nacherfassung aufgenommen.
04.12.2018	KoSIT	Version 2.1: CR 117/2016: Erweiterung String.Latin II Aus Anhang B "Zeichensatz für XPSR" wurden folgende Zeichen entfernt: 004B+035F+0048, 004B+035F+0068, 004C+0325+0304, 0052+0325+0304, 0053+031B+0304, 006B+035F+0068, 006C+0325+0304, 0072+0325+0304, 0073+031B+0304. In Anhang B "Zeichensatz für XPSR" wurden folgende Zeichen aufgenommen: 004B+035F und 006B+035F.

Datum	Autor	Änderung
04.12.2018	KoSIT	Version 2.1: CR 33/2018: Aktivitätsdiagramm für CheckVerfuegung In Kapitel 4 wurde das Unterkapitel „Prüfung des Status eines Reservierungsnachweises“ nach dem Unterkapitel 4.3.4 „Eintrag eines Hinweises“ aufgenommen. Der Anwendungsfall „Status Reservierung prüfen“ wurde in die Abbildung „4.1. Wichtige Anwendungsfälle“ aufgenommen.
16.11.2018	KoSIT	Version 2.1: CR 14/2018: Fortschreibung der Konkordanzliste Die Konkordanzliste wurde mit der aktuellen Version der Anlage 1 der PStV abgeglichen und entsprechend aktualisiert.
16.11.2018	KoSIT	Version 2.1: CR 12/2018: Auswirkungen der Ehe für Alle auf den Aufbau der Register Die Kapitel 2.1.2 und 8.2.3 wurden um Erläuterungen ergänzt.
24.10.2018	KoSIT	Version 2.1: CR 27/2018: Art der Eheauflösung In der Konkordanzliste wurde bei den Feldern 2390 und 3390 die Zuordnung zum Registerschema an die tatsächliche Nutzung durch das Fachverfahren angepasst.
24.10.2018	KoSIT	Version 2.1: CR 28/2018: Art der Eheauflösung Die Dokumentation des Feldes RegisterJahresInfo/IstAbgeschlossen wurde präzisiert.
16.10.2018	KoSIT	Version 2.1: XPS CR 41/2017: Einführung drittes Geschlecht Der Wert „divers“ wurde in die Codeliste „Geschlecht in den Personenstandsregistern“ aufgenommen.
23.07.2018	KoSIT	Version 2.1: CR 10/2018: Öffnung von Codelisten Der Prozess zur Pflege der Codeliste „Geschlecht“ wurde in Abschnitt 8.1.8 aufgenommen.
28.06.2018	KoSIT	Version 2.1: CR 14/2018: Fortschreibung Konkordanzliste Die Konkordanzliste wurde aktualisiert.
21.06.2018	KoSIT	Version 2.1: CR 10/2018: Öffnung von Codelisten Es wurde eine neue Version 2 der Codeliste „Geschlecht“ erstellt und vorgegeben. Der Prozess zur Vorgabe neuer Versionen der Codeliste wurde ergänzt.
12.06.2018	KoSIT	Version 2.1: CR 17/2018: Berücksichtigung der Ehe für Alle in der Aussonderung an die Archive Die Suchbegriffe der Aussonderung wurden an die Begriffe der Ehe für Alle angepasst.
08.06.2018	KoSIT	Version 2.1: CR 19/2017: Erweiterung der Suchbegriffe in der Aussonderung Die Suchbegriffe der Aussonderung sind um den Tag der Geburt der Ehegatten und der Lebenspartner ergänzt worden.
28.02.2018	KoSIT	Version 2.0: CR 10/2018: Öffnung von Codelisten Für die Speicherung von Angaben zum Geschlecht in den Personenstandsregistern (T _{Geschlecht}) wird nun eine Typ 3 Codeliste verwendet, sodass Änderungen außerhalb des Releasezyklus von XPersonenstandsregister ermöglicht werden.

Datum	Autor	Änderung
31.01.2018	KoSIT	<p>Version 2.0: CR 38/2017: Ehe für Alle</p> <p>Um die Ehe für alle Abbilden zu können, wurden umfangreiche Änderungen an der Spezifikation vorgenommen. Im folgenden sind die wichtigsten Änderungen aufgeführt:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die geschlechtsspezifischen Rollenbezeichner wurden neutralisiert. (Vater wurde zu Elternteil2) • Es wurden mandatorische Elemente für die familienrechtliche Rolle von Elternteilen (Kapitel 8.4.3), Ehepartnern (Kapitel 8.5.2) und Partnern des Verstorbenen (8.6.4) ergänzt. • Es wurden optionale Elemente für Geschlecht von Elternteilen (Kapitel 8.4.3) und Ehegatten/Lebenspartnern von Verstorbenen ergänzt (Kapitel 8.6.4). • Es wurden Ehe-Auflösungsgründe für Ehegatte1 und Ehegatte2 (Kapitel 8.5.5) aufgenommen. • Umbenennung der Kindelemente und redaktionelle Folgeanpassungen der entsprechenden Dokumentationen im urkundlichen Teil des Geburtsregisters zu den Eltern, leiblichen Eltern und den Erstannehmenden (Kapitel 8.7.1). • Umbenennung der Kindelemente und redaktionelle Folgeanpassungen der entsprechenden Dokumentationen im urkundlichen Teil des Eheregisters zu den Ehegatten (Kapitel 8.7.2). • Umbenennung der Kindelemente für die Namenbestimmung von Ehegatten in den Hinweisdaten des Eheregisters (Kapitel 8.9.1). • Umbenennung der Kindelemente und redaktionelle Folgeanpassungen der entsprechenden Dokumentationen im Hinweisteil des Geburtsregisters zu den Eltern, leiblichen Eltern und den Erstannehmenden (Kapitel 8.11.1). • Umbenennung der Kindelemente und redaktionelle Folgeanpassungen der entsprechenden Dokumentationen im Hinweisteil des Eheregisters zu den Ehegatten (Kapitel 8.11.2).
27.11.2017	KoSIT	<p>Version 2.0: CR 112/2016: Versionierung</p> <p>Im Abschnitt über „Namensräume und Versionen von Datenstrukturen“ wurde klargestellt, dass sich Version und Fassung aller XPSR-Schemata synchron ändern werden und dass sich eine Versionsänderung nur aufgrund einer nicht-abwärtskompatiblen Änderung an den Registerinhaltsdaten ergeben kann.</p>
20.10.2017	KoSIT	<p>Version 2.0: CR 32/2017: Zugangsberechtigung zentrale Register</p> <p>Es wurde in der Dokumentation das Typs <code>TUserInfoSchreiben</code> (Kapitel 6.1.17) eine Klarstellung aufgenommen, die besagt, dass Benutzer keine weiterreichende Berechtigung für zentrale Register erhalten dürfen, als lokal nach § 14 PStV vergeben wurde.</p>
27.01.2017	KoSIT	<p>Version 1.9: CR 33/2016: Allgemeine Regel für die Verwendung von Null-Werten</p> <p>Als Regel wurde festgelegt, dass der „null“-Wert als Rückgabe einer get-Methode verwendet wird, wenn das „nicht Finden“ eines der erwarteten Ergebnisse ist. Ist das „nicht</p>

Datum	Autor	Änderung
		<p>Finden“ ein Fehlerzustand, der im Regelbetrieb nicht auftritt, wird dies über eine Exception ausgedrückt. Die Anwendung dieser Regel auf die Rückgabewerte der in XPersonenstandsregister definierten get-Methoden führt zu folgenden Änderungen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Kardinalität des Kindelements Return in GetEvidenceDocumentReturn (Kapitel 6.3.20) wurde von ‚1‘ auf ‚0..1‘ geändert. • Die Kardinalität des Kindelements Return in GetStAmtStrukturInfoReturn (Kapitel 6.2.6) wurde von ‚1‘ auf ‚0..1‘ geändert. • In den Kapiteln 5.2.4.4 „FindEintrag“ und 5.2. 5.4 „FindEintragZentral“ wurde klargestellt, dass eine leere Ergebnismenge (d. h. eine Suche ohne Treffer) entweder über einen „null“-Wert oder über das Element Suchergebnis mit leerer Ergebnisliste ausgedrückt werden kann. • In Kapitel 3.4.2 wurde ein Absatz zu Null-Werten ergänzt.
27.01.2017	KoSIT	<p>Version 1.9: CR 34/2016: Redaktionelle Änderungen von Herrn Zimmermann II</p> <ul style="list-style-type: none"> • In den Kapiteln 5.2.28 „UpdateEintrag“, 5.2.31 „UpdateUrkundTeil“ und 5.2.30 „UpdateHinweisTeil“ wurde ein Satz gestrichen, der eine Vor-Voraussetzung beschrieb. • In Kapitel 7.1.2.2 „TErwZeit“ wurde die Bedeutung von dem Attribut unbekannt klarer beschrieben. Es ist nun besser ersichtlich, dass unbekannt=false (Standard-Wert) bedeutet, dass keine Zeitangabe übermittelt wird, weil sie in diesem Kontext nicht erforderlich ist. true bedeutet, dass die Zeitangabe, obwohl in dem Kontext eigentlich zu übermitteln, nicht bekannt ist. • In Kapitel 7.2.1.2 wurde die Dokumentation des Elementes ErstellungsZeitpunkt angepasst.
29.11.2016	KoSIT	<p>Version 1.9: CR 113/2016: Integration der Webservice-Dokumentation</p> <p>Die Kapitelreihenfolge der Spezifikation wurde angepasst. Das Kapitel „Webservices“ wurde vor das Kapitel „Fachmodul Nachrichten“ gezogen. Die Dokumentationen der Nachrichten im Kapitel „Fachmodul Nachrichten“ wurden zugunsten von Verweisen auf die entsprechenden Webservices entfernt, um Redundanz in der Spezifikation zu vermeiden.</p> <p>Die Nachrichten und Webservices wurden alphabetisch sortiert.</p>
29.11.2016	KoSIT	<p>Version 1.9: CR 69/2016: Erweiterung String.Latin</p> <p>Das Zeichen SMALL LETTER C WITH GRAVE (0063+0300) wurde in XPersonenstandsregister aufgenommen.</p>
29.11.2016	KoSIT	<p>Version 1.9: CR 108/2016: Fehlerhafter Regulärer Ausdruck im Schema</p> <p>Der im Schema xpersonenstandsregister-dokumente_1_8.xsd als fehlerhaft erkannte reguläre Ausdruck <code>m w u </code> wurde zu Version 1.9 durch den äquivalenten Ausdruck <code>[mwu]?</code> ersetzt.</p>

Datum	Autor	Änderung
23.11.2016	KoSIT	Version 1.9: CR 99/2016: Regelungen für Zugriffe ohne Standesbeamte Die Berechtigungsstufen für die Methoden <code>getEintragForUpdate</code> , <code>getRegisterEintragForNacherfassung</code> , <code>getRegisterEintragForUpdate</code> , <code>reserveEintragsId</code> , <code>reserveEintragsIdForNacherfassung</code> , <code>completeNacherfassung</code> , <code>undoJahresabschluss</code> , <code>unlockEintrag</code> und <code>getJahresinfo</code> wurden angepasst. Der Abschnitt 2.2.1 „Technischer Benutzer“ wurde neu in die Spezifikation aufgenommen. Der Abschnitt 8.3 „Methoden der Benutzerverwaltung“ wurde ergänzt.
16.10.2016	KoSIT	Version 1.9: CR 29/2016: Prozessbeschreibungen überprüfen Die textuellen Prozessbeschreibungen in Abschnitt 4 wurden erweitert und ordnen nun alle fachlichen Webservices in den Prozesskontext ein.
26.11.2015	KoSIT	Version 1.8: CR 12/2014: UnlockEintrag Die Auswirkungen der Methode <code>UnlockEintrag</code> auf das Registerverfahren im Kontext der Erstbeurkundung (<code>ReserveEintragsId</code>) und der Nacherfassung (<code>ReserveEintragsIdForNacherfassung</code>) wurde genauer beschrieben.
26.11.2015	KoSIT	Version 1.8: CR 14/2015: Generierung der WSDL-Datei Ab Version 1.8 werden die Beschreibungen der Webservices und die entsprechende WSDL-Datei aus dem UML-Fachmodell generiert. Die im Zuge der Umstellung festgestellten Inkonsistenzen zwischen den Beschreibungen der Webservices und der WSDL-Datei wurden behoben.
26.11.2015	KoSIT	Version 1.8: CR 12/2015: Sperrvermerke und Reservierungsnachweise In der Prozessbeschreibung für die Verwaltung von Sperrvermerken wurde klargestellt, dass für das Anbringen und das Löschen von Sperrvermerken keine Reservierungsnachweise verwendet werden.
26.11.2015	KoSIT	Version 1.8: CR 19/2013, 13/2015, 11/2015: Redaktionelle Überarbeitung der Spezifikation Die Beschreibung etlicher Bestandteile der Spezifikation wurden klarer gefasst. Es wurden keine Änderungen an der Semantik vorgenommen.
26.11.2015	KoSIT	Version 1.8: CR 25/2013: Regelungen zu Versionsübergängen In Kapitel 3.2 wurde ein stichtagsbezogener Versionsübergang festgelegt.
02.07.2015	KoSIT	Version 1.8: CR 5/2013: Aussonderung an die Archive Es wurden funktionale Anforderungen an den Prozess der Aussonderung von Registereinträgen an die Archive festgelegt und das dabei zugrunde zu legende Datenformat definiert.
23.12.2014	KoSIT	Version 1.7: CR 1/2013: Stilllegung Die Stilllegung von Einträgen wurde aufgenommen. Dafür wurden Webservices für das Stilllegen von Einträge und für den Zugriff auf stillgelegte Einträge definiert und der

Datum	Autor	Änderung
		Umgang mit stillgelegten Einträgen in den übrigen Webservices berücksichtigt.
23.12.2014	KoSIT	Version 1.7: CR 5/2014: Abgrenzung von XPersonenstand Die Einleitung wurde um die Abgrenzung von XPersonenstand erweitert.
23.12.2014	KoSIT	Version 1.7: CR 6/2014: Verfügungsstatus abrufen Die möglichen Zustände eines Reservierungsnachweises wurden als Rückgabewert des Webservices <i>CheckVerfuegung</i> explizit ausmodelliert.
23.12.2014	KoSIT	Version 1.7: CR 7/2014: Berechtigungsstufen Die Berechtigungsstufen für die Reservierung von Eintragsnummern wurde auf B abgesenkt.
23.12.2014	KoSIT	Version 1.7: CR 8/2014: Fehlerbehebung Reservierungsnachweise Die fehlerhaften Kardinalitäten im Zusammenhang mit Reservierungsnachweisen wurden korrigiert.
23.12.2014	KoSIT	Version 1.7: CR 11/2014: Mehrfachadoption Die Informationen im urkundlichen sowie im Hinweisteil wurden um Felder zur Abbildung von Mehrfachadoptionen ergänzt.
21.11.2013	KoSIT	Version 1.6: CR 30/2013: Erweiterung von String.Latin String.Latin um das geschützte Leerzeichen erweitert.
21.11.2013	KoSIT	Version 1.6: CR 28/2013 (Behörde der Begründung) Der Typ <i>TBegrueundung</i> wurde um das optionale Kindelement <i>BehoerdeDerBegrueundung</i> (Feld 3070 der Anlage 1 PStV) erweitert.
23.10.2013	KoSIT	Version 1.6: CR 24/2013 (Verfügungsstatus und Eintrags-sperre) Jede Änderung an Registerinhalten wurde durch Reservierungsnachweise abgesichert. Der Datentyp <i>TRegisterEintragMitStatus</i> wurde um einen Reservierungsnachweis ergänzt, sodass nun in den Methoden <i>getRegisterEintragForUpdateReturn</i> und <i>getRegisterEintragFormacherfassungReturn</i> ein Reservierungsnachweis vom Registerverfahren an das Fachverfahren zurückgegeben wird. In den Nachrichten <i>InsertEintrag</i> , <i>UpdateEintrag</i> , <i>UpdateUrkundlTeil</i> und <i>UpdateHinweisTeil</i> wurden Reservierungsnachweise als Pflichtelemente aufgenommen. Außerdem wurde der Prozess der Nacherfassung dahingehend überarbeitet, dass für die Nacherfassung der Erstbeurkundung nun analog zur normalen Erstbeurkundung das Reservieren der EintragsId erforderlich ist. Dazu wurde die Webservice-Methode <i>ReserveEintragsIdForNacherfassung</i> definiert. In diesem Zusammenhang wurden die Nachrichten <i>ReserveEintragsIdForNacherfassung</i> und <i>ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn</i> in die Spezifikation aufgenommen.
23.10.2013	KoSIT	Version 1.6: CR 8/2013 (Statusinformationen eines Eintrags) Die Webservice-Methode <i>GetEintragStatus</i> wurde definiert. In dem Zusammenhang wurden folgende Nachrichten und Datentypen in die Spezifikation aufgenommen: <i>GetEintragStatus</i> , <i>GetEintragStatusReturn</i> und <i>TEintragStatus</i> .

Datum	Autor	Änderung
02.04.2013	KoSIT	Version 1.5: Wertebereich für den Typ <i>TGeschlecht</i> aufgrund der Entscheidungen der Qualitätssicherungsinstanz XPSR am 12.03.2013 angepasst. Die XPSR-lokale Version von <i>String.Latin</i> sowie den Anhang B korrigiert (nun <i>Restriction</i> über <i>xs:string</i> und alle Zeichen soweit möglich in einem Codepoint ausgedrückt).
27.12.2012	B. Renz	Version 1.5: Zeichen im verwendeten <i>String.Latin</i> nach XPSR auf Antrag BMI ergänzt.
07.10.2012	B. Renz	Version 1.5: Typen, Nachrichten und Methoden zur Benutzerverwaltung gemäß Entwurf von Bearing Point
05.10.2012	B. Renz	Version 1.5: Info über Sperrvermerk im Suchergebnis, Hinweise auf Verwendung bei <i>FindEintragZentral</i>
04.10.2012	B. Renz	Version 1.5: <i>String.Latin</i> erweitert, Anhang B
10.09.2012	B. Renz	Version 1.5: Exceptions und Nullwerte der Methoden überarbeitet
08.09.2012	B. Renz	Version 1.5: Neue Nachrichten für <i>GetMandantenInfo</i> , <i>GetStAmtStrukturInfo</i> , <i>FindEintragZentral</i> , <i>GetRegisterEintragInNacherfassung</i>
08.09.2012	B. Renz	Version 1.5: Kapitel 1 - 3 aktualisiert
07.09.2012	B. Renz	Version 1.5: <i>RegisterJahresInfo</i> erweitert: <i>IstAbgeschlossen</i> und Liste der Einträge, die sich in Nacherfassung befinden
07.09.2012	B. Renz	Version 1.5: <i>TSuchdaten</i> Flag für phonetische Suche
27.08.2012	B. Renz	Version 1.5: Art des Sperrvermerks: <i>TSperrvermerkArt</i>
27.08.2012	B. Renz	Version 1.5: Namen einer Person mit optionalem Feld <i>Datum-Wirksamkeit</i> bei Namensänderungen
27.08.2012	B. Renz	Version 1.5: <i>TArtAufloesungEhe</i> und <i>TArtAufloesungLP</i> erweitert.
22.08.2012	B. Renz	Version 1.5: Datentyp <i>TGeschlecht</i> erweitert.
20.08.2012	B. Renz	Version 1.5: Felder optional gemacht, die bei der Nacherfassung oftmals nicht vorhanden sind.
04.01.2012	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Mimik bei Nacherfassung analog zur „normalen“ Fortführung: <i>getEintragForNacherfassung</i> wird durch <i>getRegisterEintragForNacherfassung</i> ersetzt.
22.12.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Ereignisort in <i>TSuchdaten</i> aufgenommen.
21.12.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Kreis für die nähere Kennzeichnung des Ortes in <i>TVerstorbenePerson</i> aufgenommen.
12.12.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Name in <i>TEintragKurz</i> optional, weil oft in der Paxis keine Angaben vorhanden sind.
07.12.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: XÖV <i>LatinChars</i> inkludiert, <i>String.Latin</i> für alle Text-Datenfelder im Register.
30.11.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: <i>TodesErkl</i> und <i>AufhebungTodesErkl</i> in <i>GHinweise</i> gemäß PStV Anlage 1 aufgenommen
30.11.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Kreis für die nähere Bezeichnung des Ortes in <i>TEintrag</i> aufgenommen
15.08.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Neue Methode <i>GetRegisterEintragForUpdate</i>
15.08.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Nachrichten aus WSDL in Schemadatei gemäß XÖV

Datum	Autor	Änderung
15.08.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Namensräume an XÖV angepasst
15.08.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Typen und Nachrichten beginnen entsprechend XÖV mit einem Großbuchstaben
04.03.2011	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Bemerkung zur Implementierung von getRegisterEintrag.
04.11.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: get-Methoden geben <null> zurück statt NotFoundException.
28.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Methode getEvidenceRecord geändert in getEvidenceDocument.
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Neue Methoden für die Nacherfassung: insertEintragNacherfassung, getEintragForNacherfassung, completeNacherfassung
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Neue Methode reserveEintragsId, Anpassung von insertEintrag
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Einbettung von register.xml in Urkundl-TeilPDFMitXML präzisiert
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: getEintrag, getHinweisTeil, getUrkundlTeil, getEintragsUebersicht, getRegisterEintrag können <null> zurückgeben
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: tSignaturDatenContainer kann mehrere Elemente <SignaturStatus> haben
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Methode hasSperrvermerk kann <null> zurückgeben
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: ErstellungsZeitpunkt in tDokumentInfo präzisiert
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Amtsbezeichnung in tBeurkundung optional
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: EreignisOrt in tEintragsInfo optional
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Wohnung in tUrkundlTeil optional
01.03.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.3: ArchivId in DokumentInfo optional
01.03.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.3: Geburtstag in tSEintragsInfo optional
01.03.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.3: ErstellerVorname in EintragsUebersichtsZeile optional
01.03.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.3: Präzisierung des Inhalts von register.xml
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: Familienname des Kindes muss nicht unbedingt eingetragen werden - tKind, tGeburtKindDesKindes, tSuchdaten, tGEintragsInfo
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: tGerichtsbeschluss in AufhebungTodesErkl
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: EntscheidungsDatum in tGerichtsbeschluss optional
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: tArtAuflösungEhe erweitert und besser dokumentiert
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: Kreis in tGeburt, tTod und tBegründung
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: tÄnderungsinfo optional
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: tNamensart beliebige Leerzeichen erlaubt
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: tFamilienstand berücksichtigt VwV 31.5 und wird offene Liste
31.03.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.1: tGeburtKindDesKindes

Datum	Autor	Änderung
31.03.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.1: tNamensArt
23.12.2008	Projektgruppe ePR	Version 1.0

2 Aufbau und Eigenschaften der elektronischen Personenstandsregister

2.1 Inhalt und Aufbau der Register

2.1.1 Registereintrag

Das Standesamt beurkundet den Personenstand (§ 1 Abs. 2 PStG). Für jeden Personenstandsfall, also für Geburt, Eheschließung, Begründung einer Lebenspartnerschaft und Sterbefall, wird der Personenstand vom zuständigen Standesamt im Geburten-, Ehe-, Lebenspartnerschafts- bzw. Sterberegister eingetragen.

Die verschiedenen Register werden durch Abkürzungen gekennzeichnet. Dabei steht

- G für das Geburtenregister,
- E für das Eheregister,
- L für das Lebenspartnerschaftsregister und
- S für das Sterberegister.

Ein *Registereintrag* besteht aus einem *urkundlichen Teil* und einem *Hinweisteil* (§ 3 Abs. 1 Satz 2 PStG).

Der urkundliche Teil eines Registereintrags wird mit dem Familiennamen der beurkundenden Person abgeschlossen und durch ihre qualifizierte elektronische Signatur unterzeichnet.

Jeder Registereintrag wird eindeutig identifiziert durch

1. die Standesamtsnummer des Standesamtes, das die Erstbeurkundung durchgeführt hat (siehe [2.3.2](#)),
2. die Art des Registers,
3. das Jahr des Eintrags der Erstbeurkundung und
4. die Eintragsnummer, die vom zuständigen Standesamt im Laufe eines Jahres für die Erstbeurkundungen in einem Register eindeutig vergeben wird.

Diese einen Registereintrag eindeutig identifizierenden Daten werden in dieser Spezifikation als *EintragsId* bezeichnet.

2.1.2 Registerjahrgang

Der Begriff *Registerjahrgang* bezeichnet alle Einträge in einem Geburten-, Ehe-, Lebenspartnerschafts-, oder Sterberegister, deren Datum der Beurkundung in das gleiche Jahr fallen. Das Datum der Beurkundung ist das Feld **0051** der Anlage 1 zur PStV, dieses Feld wird in XPersonenstandsregister in dem Datentypen [Abschnitt 7.6.1](#), „*TUrkundITeil*“ gespeichert.

Das Jahr der Beurkundung kann vom Ereignisdatum des beurkundeten Personenstandsfalls verschieden sein. Ein Beispiel dafür ist eine Geburt, die am Ende eines Jahres stattfindet, aber erst im nächsten beurkundet wird. Ein weiteres ist eine Nachbeurkundung eines Personenstandsfalles im Ausland. Für die Zurechnung eines Eintrags zu einem Registerjahrgang ist jedoch nur das Datum der Beurkundung erheblich, nicht das Ereignisdatum.

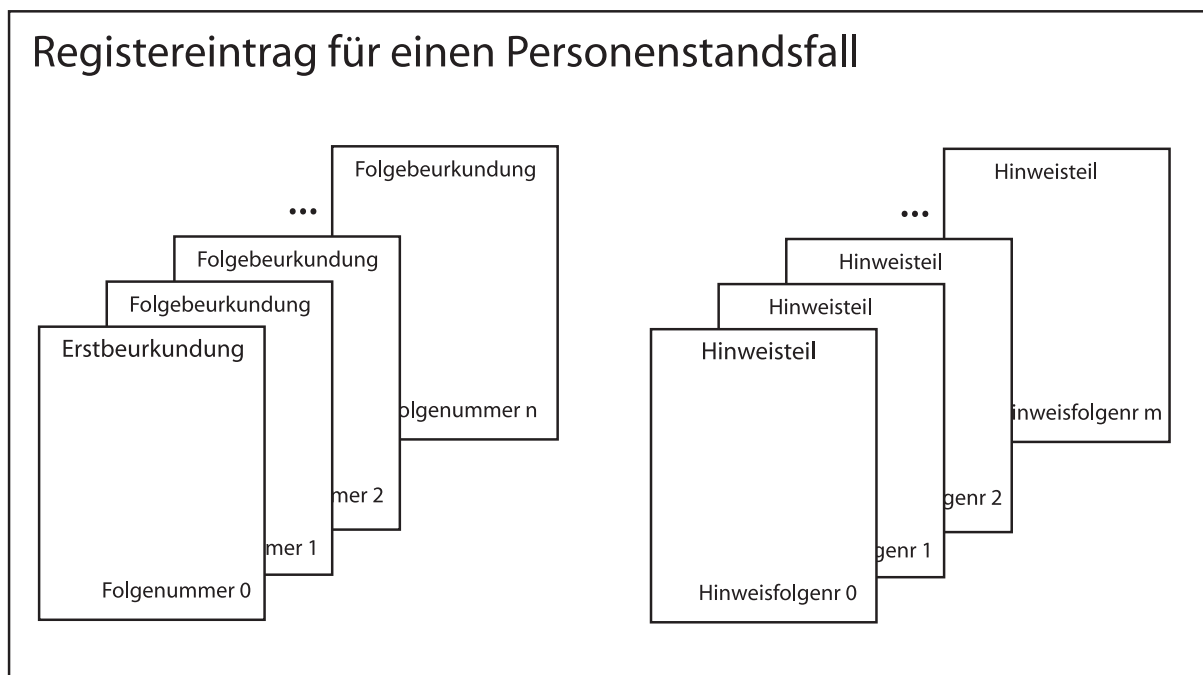
2.1.3 Folgebeurkundungen

Ein Registereintrag kann durch Folgebeurkundungen im urkundlichen Teil und durch Änderungen des Hinweistells ergänzt werden. Dabei können folgende Fälle auftreten:

1. Durch eine Folgebeurkundung wird der urkundliche Teil ergänzt und es ändert sich zugleich der Hinweisteil. Beispiel: Bei einer Vaterschaftsanerkennung wird der Vater im urkundlichen Teil eingetragen und im Hinweisteil wird sein Geburtseintrag vermerkt.
2. Durch eine Folgebeurkundung wird nur der urkundliche Teil ergänzt, der Hinweisteil ändert sich jedoch nicht. Beispiel: Bei der nachträglichen Anzeige von Vornamen eines Kindes werden die Vornamen im urkundlichen Teil ergänzt, der Hinweisteil bleibt unverändert.
3. Der Hinweisteil eines Registereintrags wird verändert, es findet jedoch keine Folgebeurkundung statt. Beispiel: Die Eheschließung der Eltern wird im Hinweisteil eines Geburtseintrags vermerkt.

Beim Wechsel auf eine neue Major-Version von XPersonenstandsregister wird empfohlen, auch in den Fällen 2. und 3. sowohl den urkundlichen Teil als auch den Hinweisteil im Format der neuen Major-Version zu speichern, auch wenn sich an einem der Teile keine Änderungen ergeben haben.

Abbildung 2.1. Aufbau eines Registereintrags



Die Folgebeurkundungen im urkundlichen Teil *ergänzen* die bisherige Beurkundung durch die Angaben, die den Inhalt der Beurkundung verändern.

Eine Folgebeurkundung wird mit dem Familiennamen der beurkundenden Person abgeschlossen und durch ihre qualifizierte elektronische Signatur unterzeichnet. Diese Signatur bezieht sich auf den Inhalt der Folgebeurkundung und ihre Zugehörigkeit zum Registereintrag.

Folgebeurkundungen werden durch die *Folgenummer* zusätzlich zur Eintragsnummer eindeutig gekennzeichnet. Die Erstbeurkundung hat die Folgenummer 0, die erste Folgebeurkundung die Folgenummer 1 usw. Die Folgennummer 0 wird zur eindeutigen technischen Identifizierung für die Erstbeurkundung verwendet, sie ist rechtlich nicht Teil der Eintragsnummer.

Im Registereintrag werden auch alle durch Änderungen entstehenden Versionen des Hinweistells langfristig gespeichert. Die Reihenfolge der Hinweistteile ergibt sich durch die *Hinweisfolgennummer*. Diese Nummer ist technisch für die Kennzeichnung der Reihenfolge der Hinweistteile notwendig.

Abbildung 2.1 veranschaulicht, aus welchen Bestandteilen ein einzelner Registereintrag bestehen kann und Tabelle 2.1 zeigt in einem Beispiel eine Übersicht über die Bestandteile eines Registereintrags.

Tabelle 2.1. Übersicht über die Bestandteile eines Registereintrags (Beispiel)

Registereintrag für die Geburt von Erika Schneider am 15. Januar 2009 mit der Eintragsnummer 124 im Standesamt Frankfurt am Main.				
Anlass	Datum	Folgenummer	Hinweisfolgenr	Erläuterung
Beurkundung der Geburt	17.01.2009	0	0	Urkundlicher Teil und Hinweisteil werden erstellt
Nachträgliche Anzeige von Vornamen	24.01.2009	1	0	Folgebeurkundung ohne Änderung des Hinweistells
Vaterschaftsanerkennung	30.03.2009	2	1	Folgebeurkundung mit Änderung des Hinweistells
Eheschließung der Eltern	24.06.2009	2	2	Änderung des Hinweistells ohne Folgebeurkundung

Die Registereinträge enthalten alle Zustände in chronologischer Folge, so dass die Veränderung eines Registereintrags von der Erstbeurkundung über alle Folgebeurkundungen und Änderungen der Hinweise dargestellt werden kann. Der rechtliche gültige Zustand ist für jeden Registereintrag die *aktuelle Fassung* von urkundlichem und Hinweisteil.

Die Registereinträge werden über die in § 5 Abs. 5 PStG genannten Fristen fortgeführt.

Bemerkung:

Die Regelungen über die Folgebeurkundungen sind informationstechnisch nicht einfach umsetzbar, da sich zwei Anforderungen überkreuzen:

1. Für den eigentlichen Registereintrag sieht die PStV vor, dass bei einer Folgebeurkundung nur die Änderungen in die Folgebeurkundung aufzunehmen sind, und nicht ein neuer, nun aktueller Stand des Eintrags erstellt wird.
2. Für die Ausstellung einer Urkunde aus einem Eintrag benötigt ein Fachverfahren stets den aktuellen Zustand der Beurkundung, und nicht eine Folge von Ersteintrag und Deltas der Änderungen durch Folgebeurkundungen.

Mit dem im Folgenden beschriebenen grundsätzlichen Aufbau der Register gelingt es in XPersonenstandsregister jedoch, beide Anforderungen zu erfüllen:

1. Jeder urkundliche Teil und jeder Hinweisteil enthält nach einer Folgebeurkundung oder einer Hinweisänderung den aktuellen Zustand des Eintrags, so dass diese Angaben ohne Änderungen in eine auszustellende Urkunde übernommen werden können.
2. Jeder urkundliche Teil und jeder Hinweisteil enthält bei der Folgebeurkundung oder der Hinweisänderung die vollständige Information, welche Angaben sich gegenüber dem vorherigen Stand geändert haben. Dazu dient die Angabe von Änderungsinformationen, siehe 8.2.3.

2.1.4 Datenformate für Registereinträge

Die Inhalte der Registereinträge werden für verschiedene Aufgaben benötigt:

1. die kontextunabhängige Wiedergabe des Inhalts von urkundlichem Teil und Hinweisteil für die in § 5 Abs. 5 PStG genannten Fristen,
2. die elektronische Verarbeitung der Inhalte gemäß den Aufgaben des Standesamts.

Es werden zwei Datenformate eingesetzt, um beiden Aufgaben gerecht zu werden:

1. XML (Extensible Markup Language (XML) 1.0 <http://www.w3.org/TR/REC-xml/>) in der Ausprägung beschrieben durch die in diesem Dokument spezifizierten Schemata als strukturierte Form der Daten für die elektronische Verarbeitung in *Datenform*.
2. PDF/A (ISO 19005-1 Conformance Level B) für die Darstellung von urkundlichem Teil und Hinweisteil in *Dokumentform*,

Die Inhalte der beiden Datenformate:

- die Datenform des urkundlichen Teils enthält die Daten des jeweils aktuellen Stands des urkundlichen Teils, mitsamt Angabe der Änderungen gegenüber dem vorherigen Stand,
- die Datenform des Hinweisteils eines Registereintrags enthält den jeweils aktuellen Stand des Hinweisteils, auch wieder unter Angabe der Änderungen gegenüber dem vorherigen Stand.
- Die Dokumentform des urkundlichen Teils eines Registereintrags enthält den urkundlichen Teil dargestellt wie durch die PStV vorgeschrieben,
- die Dokumentform des Hinweisteils eines Registereintrags enthält den Hinweisteil dargestellt gemäß PStV,

2.1.5 Elektronische Signatur

Die PStV sieht in §9 vor, dass die Registereinträge durch die dauerhaft überprüfbare qualifizierte elektronische Signatur der Urkundperson unterzeichnet werden und dass sich diese Signatur auf die „im Format XML gespeicherten Haupteinträge und Folgebeurkundungen“ bezieht. Darüberhinaus sollen die Registereinträge und die Folgebeurkundungen als Dokumente in PDF/A im Personenstandsregister gespeichert werden.

Diese Vorgabe wird in dieser Spezifikation auf folgende Weise umgesetzt:

- Diese Spezifikation besteht in ihrem wesentlichen Teil in der Festlegung von XML-Schemata, wie die Angaben der Registereinträge strukturiert im XML-Format angelegt werden können.
- Die dafür vorgesehenen Datenstrukturen sehen auch Container vor, in denen die Registereinträge und die Folgebeurkundungen als Dokumente im Format PDF/A gespeichert werden können.
- Für die elektronische Signatur sieht die Spezifikation die Signatur nach PKCS#7 vor.

Bemerkung:

Zum Zeitpunkt des Inkrafttretens des PStG am 1.1.2009 standen keine zertifizierten und zuverlässigen Komponenten zur Verfügung, die den Inhalt der strukturierten Form der Registereinträge und Folgebeurkundungen im Format XML visualisieren und eine Signatur nach XMLDSig erzeugen konnten.

Hingegen gab es geeignete Komponenten, mit denen Dokumente im Format PDF visualisiert und mit einer qualifizierten elektronischen Signatur versehen werden können.

Auf Basis dieser Situation sieht diese Spezifikation eine Vorgehensweise vor, die sowohl den rechtlichen Gegebenheiten wie den beim Beginn der elektronischen Registerführung möglichen technischen Vorgehensweisen Rechnung trägt:

- Das Fachverfahren erstellt die Beurkundung in strukturierter Form im XML-Format (gemäß dieser Spezifikation) und visualisiert die Beurkundung im PDF-Format. Die Angaben des Eintrags in strukturierter Form im Format XML werden als Datei mit Namen „register.xml“ in diese PDF-Datei eingebettet.
- Das Fachverfahren verwendet eine Signaturkomponente, die eine qualifizierte elektronische Signatur für Dokumente im Format PDF nach PKCS#7 erstellt.

Dadurch bezieht sich die Signatur auf die Daten in strukturierter Form wie von der PStV gefordert, zugleich kann die Übereinstimmung dieser Daten mit der Visualisierung im PDF-Dokument jederzeit und langfristig zweifelsfrei überprüft werden.

Da ein PDF-Dokument mit einer eingebetteten Datei nicht dem Standard PDF/A entspricht, wird darüberhinaus ein Dokument desselben Inhalts im Format PDF/A im Register gespeichert, damit auch diese Vorgabe der PStV erfüllt ist.

Bemerkungen zur Weiterentwicklung der Spezifikation

Die Lösung, die bisher in den elektronischen Registern für die genannte Problematik eingesetzt wird, ist nicht wirklich befriedigend, weil das PDF-Dokument redundant vorliegt. Sie wurde in der Version 1.5 der Spezifikation nur beibehalten, damit keine Migration der bisherigen Registereinträge notwendig wurde. Eine Migration der existenten Registereinträge hätte zur Folge, dass migrierte Einträge nicht mehr zur ursprünglichen elektronischen Signatur der Urkundsperson passen würden.

Eine langfristige Veränderung der Spezifikation der Registerschnittstelle an diesem Punkt wurde in den Workshops der Projektgruppe „XPersonenstandsregister“ teilweise kontrovers diskutiert:

- Denkbar ist der Einsatz von XMLDSig für die Signatur sowie eines zertifizierten XML-Viewers der eine durch XSL-Transformationen erzeugte Darstellung der Registereinträge darstellt.
- Denkbar ist aber auch die Verwendung von PDF/A-2 (normiert 2011 als ISO 19005-2:2011). Dieses Archivformat sieht die Einbettung digitaler Dokumente und Signaturen vor. Das bisherige Vorgehen in den elektronischen Registern entspricht also diesem Konzept. Die redundante Speicherung der PDF-Dokumente wäre damit unnötig. Bestehende Registereinträge wären kompatibel und müssten nicht migriert werden.

Welche Lösung für die Weiterentwicklung von XPSR auch immer gewählt werden wird, in jedem Fall wird zu klären sein, wie mit den bisher vorhandenen Registereinträgen verfahren wird und wie eine rechts-sichere Migration dieser Daten durchgeführt wird. Auch die Wirtschaftlichkeit einer solchen Migration wird zu überdenken sein.

Bemerkung zur Aussonderung an die Archive

Archive verwenden in der Regel andere Methoden als kryptographische Sicherungsmittel, um die dauerhafte Integrität und Authentizität der von ihnen aufbewahrten Daten sicherzustellen. Die DIN 31647: Beweiserhaltung kryptographisch signierter Dokumente [Anm.: Norm-Entwurf 2014] rechnet sie ausdrücklich nicht ihrem Anwendungsbereich zu.

Bei der Aussonderung der Einträge der elektronischen Personenstandsregister werden die elektronischen Signaturen daher nicht von den Archiven übernommen. Übergeben werden lediglich die Daten des beurkundenden (signierenden) Standesbeamten sowie das Signaturdatum. Das Archiv stellt bei der Festlegung der Übergabemodalitäten, beim anschließenden Ingest im Archiv und bei der dauerhaften Aufbewahrung sicher, dass Integrität und Authentizität der übergebenen Daten gewahrt bleiben.

Die abgebende Stelle bestätigt die Gültigkeit der elektronischen Signaturen bis zum Zeitpunkt der Aussonderung. Eine Prüfung nach Signaturgesetz unmittelbar vor der Aussonderung wird hingegen in dieser Spezifikation nicht vorgeschrieben. Denn zum Zeitpunkt der Erweiterung dieser Spezifikation für die Aussonderung an die Archive standen keine Komponenten zur Verfügung, die ein automatisiertes Stapelverfahren für die Prüfung der elektronischen Signaturen aller auszusondernden Registereinträge ermöglichen konnten.

2.2 Zugriff von Fachverfahren auf die Register

Die für die Führung der elektronischen Personenstandsregister eingesetzten elektronischen Verfahren haben zwei Komponenten: das *Fachverfahren* und das *Registerverfahren*.

- Das Fachverfahren ist zuständig für die Bearbeitung der Vorgänge im Standesamt – es verfügt über die dafür benötigte Fachlogik.
- Das Registerverfahren ist zuständig für die dauerhafte sichere Verwahrung der Registereinträge.

Das Registerverfahren verwahrt die Registereinträge: die Dokumentform so, wie sie das Fachverfahren zur Verwahrung übergibt und die Datenform gemäß der in dieser Spezifikation vorgegebenen XML-Struktur.

- Das Registerverfahren bietet dem Fachverfahren eine Webservice-Schnittstelle für das Archivieren von Erstbeurkundungen, Folgebeurkundungen und Änderungen von Hinweistellen, sowie für die Suche nach Registereinträgen gemäß dieser Spezifikation.

Die Schnittstelle ist spezifiziert auf Basis der Web Services Definition Language (Web Service Definition Language (WSDL) 1.1 <http://www.w3.org/TR/wsdl>).

- Das Fachverfahren verwendet diese Webservice-Schnittstelle für die Zusammenarbeit mit dem Registerverfahren.

Durch diese Aufgabenteilung zwischen dem Fachverfahren und dem Registerverfahren wird die Interoperabilität verschiedener Systeme auf beiden Seiten möglich.

2.2.1 Technischer Benutzer

Zusätzlich zu den regulären Benutzern muss im Registerverfahren ein technischer Benutzer angelegt werden, der für automatisierte Prozesse aus dem Fachverfahren genutzt wird. Beispielhafte Anwendungsfälle sind das Löschen von Reservierungen im Registerverfahren beim automatisierten Löschen von Vorgangsdaten im Fachverfahren und der automatisierte Abgleich der Mandanteninformationen zwischen Register- und Fachverfahren.

Der technische Benutzer hat den Benutzernamen (UserName) TECHNICAL_USER und gilt übergreifend für alle Mandaten. Er kann ausschließlich auf Webservices zugreifen, die keine Berechtigungsstufe nach PStV § 14 Abs. 1 oder Abs. 2 erfordern. Damit sind der Zugriff auf den Inhalt von Registereinträgen oder andere personenbezogene Daten sowie der Zugriff auf Methoden, welche das Benutzerverwaltungsrecht erfordern, ausgeschlossen.

Der technische Benutzer wird durch den Registerbetreiber eingerichtet. Er ist über die in dieser Spezifikation definierten Webservices zur Benutzerverwaltung nicht sichtbar und kann darüber weder angelegt, noch geändert oder gelöscht werden.

2.3 Zuständigkeit von Standesämtern und Identifizierung von Registereinträgen

2.3.1 Zuständigkeit von Standesämtern

Das *Standesamt der Erstbeurkundung* ist das Standesamt, das die Erstbeurkundung eines Personenstandsfalls durchgeführt hat. Es vergibt die eindeutige EintragsId. Zum Zeitpunkt der Erstbeurkundung war dieses Standesamt auch das zuständige Standesamt.

Das *zuständige Standesamt* ist dasjenige Standesamt, das zu einem bestimmten Zeitpunkt für die Registereinträge und damit insbesondere ihre Fortführung zuständig ist. In vielen Fällen wird das zuständige Standesamt das Standesamt der Erstbeurkundung sein. Es kann aber auch sein, dass ein Standesamt

aufgelöst wurde und die Zuständigkeit für die Einträge an ein anderes Standesamt übergegangen ist. In diesem Falle führt das zuständige Standesamt die Einträge für das Standesamt der Erstbeurkundung fort. Die bei der Erstbeurkundung vergebene Eintragsld ändert sich dadurch nicht.

Ein *veraltetes Standesamt* ist ein früheres Standesamt, dessen Einträge heute durch ein anderes Standesamt, das heute zuständige Standesamt, fortgeführt werden.

Beispiel: Eine Geburt wurde im Standesamt I München im Februar 1998 beurkundet. Das Standesamt I München ist das Standesamt der Erstbeurkundung und war Anfang 1998 natürlich auch das zuständige Standesamt. Am 1.7.1998 wurden die Standesämter I München, II München, III München und IV München zum Standesamt München zusammengelegt. Damit ging die Verantwortung für die Einträge des Standesamts I München an das Standesamt München über. Nun ist heute das Standesamt München das zuständige Standesamt und I München das verwaltete Standesamt.

2.3.2 Standesamtsnummer

Die Standesamtsnummer wird vom jeweils zuständigen Statistischen Landesamt vergeben. Das Statistische Landesamt teilt den Standesämtern die Standesamtsnummer unter der Bezeichnung „Standesamtsschlüssel“ zu.

Eine einmal an ein Standesamt vergebene Standesamtsnummer darf nie später für ein anderes Standesamt verwendet werden.

Ist ein Standesamt für ein verwaltetes Standesamt zuständig, für das keine Standesamtsnummer vergeben wurde, vergibt das zuständige Standesamt die Standesamtsnummer für das verwaltete Standesamt in folgender Weise: Die Standesamtsnummer des verwalteten Standesamts besteht aus der Standesamtsnummer des zuständigen Standesamts gefolgt von drei weiteren Ziffern, die für das verwaltete Standesamt eindeutig sind.

2.4 Zeichenvorrat und Zeichensatzkodierung des Register-einträge

2.4.1 Zeichenvorrat

In Deutschland werden die Personenstandseinträge von den Standesämtern in lateinischer Schrift geführt. Bei Urkunden aus einem anderen Staat gelten für die Eintragung in die deutschen Personenstandsregister nach dem CIEC-Übereinkommen Nr. 14 folgende Regeln [3]:

- Namen aus Urkunden in lateinischer Schrift werden unverändert wiedergegeben.
- Namen aus Urkunden mit anderen Schriftzeichen werden transliteriert, dabei werden die ISO-Normen angewandt, sofern es sie für die jeweiligen Schriftzeichen gibt.

Es gibt nach ISO Transliterationsnormen für die Transliteration kyrillischer, arabischer, hebräischer und griechischer Schriftzeichen in lateinische Schriftzeichen.

Der *Zeichenvorrat* für die Einträge und Urkunden umfasst die lateinischen Schriftzeichen (Grundbuchstaben) in allen Varianten mit diakritischen Zeichen, wie sie in den Staaten verwendet werden, die lateinische Schriftzeichen verwenden. Dieser Zeichenvorrat ist eine Teilmenge des Unicodes (ISO/IEC 10646). Die verwendeten Zeichen entsprechen der Zeichenmenge C der DIN SPEC 91379.

2.4.2 Zeichenkodierung

Einträge im elektronischen Personenstandsregister müssen die Deklaration der *Zeichenkodierung* im XML-Prolog enthalten. Registerverfahren müssen gemäß der Spezifikation von XML die Kodierungen UTF-8 und UTF-16 verarbeiten können. Die PStV schreibt als Zeichenkodierung UTF-8 vor.

2.5 Langfristige Sicherung der elektronischen Signaturen

2.5.1 Signaturprüfung und Erhaltung der Beweiskraft

Die Registerschnittstelle nach XPSR geht davon aus, dass das Registerverfahren bei der Übernahme elektronisch signierter Dokumente die elektronische Signatur prüft und ihre Beweiskraft langfristig sichert. Das BSI stellt mit der Technischen Richtlinie BSI-TR 03125 "Beweiswerterhaltung kryptographisch signierter Dokumente" (siehe BSI-TR 03125) einen Leitfaden zur Verfügung, der beschreibt, wie elektronisch signierte Daten und Dokumente über lange Zeiträume – bis zum Ende der Aufbewahrungsfristen – im Sinne eines rechtswirksamen Beweiswerterhalts vertrauenswürdig gespeichert werden können. Es wird empfohlen für die Registerverfahren Komponenten für die Langfristerhaltung der elektronischen Signaturen zu verwenden, die dieser Technischen Richtlinie folgen.

Die Registerschnittstelle sieht einen Nachrichtenaustausch `GetEvidenceDokument` vor, mit dem das Registerverfahren alle gesicherten *Evidence Records* nach IETF-RFC 4998 zu einem Dokument bereitstellt, mittels derer die langfristige Gültigkeit der elektronischen Signatur belegt werden kann.

2.5.2 Langfristige Überprüfbarkeit der Integrität von Dokumenten

Das in Abschnitt 2.5.1 angegebene Vorgehen eignet sich nicht nur für die Erhaltung der Beweiskraft elektronischer Signaturen, sondern garantiert auch die langfristige Überprüfbarkeit der Integrität von Dokumenten. Deshalb muss dieses Verfahren im elektronischen Personenstandsregister auch für solche Dokumente, z. B. die Hinweise im Hinweisteil eines Registereintrags, angewandt werden, die selbst keine elektronische Signatur enthalten.

3 Entwurfsentscheidungen

Dieses Kapitel erläutert technische Entwurfsentscheidungen bei der Entwicklung der XML-Schemata und der WSDL-Dateien.

Es gibt Entscheidungen, die von den Empfehlungen des XÖV-Handbuchs (http://www.xoe-v.de/sixcms/media.php/13/X%D6V-HandbuchV1_1.pdf) abweichen. Die ersten Versionen der Schnittstelle wurden entwickelt, ehe das XÖV-Handbuch veröffentlicht wurde. Manche der Entwurfsentscheidungen unterscheiden sich deshalb von denen des XÖV-Handbuchs. Damit die Version 1.5 der Schnittstelle nicht dazu führt, dass bereits existierende elektronische Personenstandseinträge invalide werden, konnten nicht alle Unterschiede zu XÖV beseitigt werden. Es handelt sich aber nur um Empfehlungen, nicht um Muss- oder Sollregeln.

3.1 Typen, Elemente, Attribute

3.1.1 Typen und Elemente

Alle wiederverwendeten oder wiederverwendbaren Elementstrukturen sind in den Schemata als Typen definiert.

Namenskonvention: Typen beginnen mit einem großen T, wie z.B. `TEintragsId`.

Die Elemente, die als Wurzelemente von Dokumenten verwendet werden können, werden als globale Elemente definiert, sie verwenden Referenzen auf andere Elemente oder Typen.

Namenskonvention: Elemente beginnen (abweichend von NDR-15 des XÖV-Handbuchs) mit einem Großbuchstaben, wie z.B. `UrkundlTeilDokument`. Diese Konvention gilt für globale und lokale Elemente.

3.1.2 Elemente und Attribute

Grundsätzlich werden Elemente bevorzugt. Auch wenn strukturell gleiche Teile wiederholt werden, werden stets Elemente eingesetzt, sofern die Verwendung abschließend aufgeführt werden kann. So gibt es etwa für Ehefrau und Ehemann jeweils ein eigenes Element, auch wenn sie strukturell gleich sind.

Attribute werden verwendet, wenn gleiche Elementstrukturen mehrfach vorkommen können, jedoch nicht in einer abschließenden Liste, z.B. die Geburten von Kindern oder die Eheschließungen einer Person. Dann wird z.B. ein Attribut `wz` für Wiederholungszähler verwendet, der angibt, um die wievielte Geburt oder Eheschließung es sich handelt.

Attribute werden auch bei technisch benötigten Informationen verwendet, wie z.B. der Angabe des Namensraums im Typ `TXMLContainer`.

3.2 Namensräume und Versionen von Datenstrukturen

Datenstrukturen ändern sich, also wird dies auch mit den Datenstrukturen der Registereinträge so sein. Es werden zwei Arten von Änderungen unterschieden und deshalb gibt es ein zweistufiges Schema für Versionsnummern:

1. Das Schema der Registereintragsdokumente (d. h. der Datei `xpersonenstandsregister-inhalte_xyz.xsd`) ändert sich so, dass Dokumente, die dem Schema vor der Änderung entsprochen haben, auch nach der Änderung noch valide sind. Eine solche Änderung ist etwa das Hinzufügen eines optionalen Elements in einer Folge von Elementen.

In diesem Fall ändert sich die Version (*major version*) der Schemas nicht und nur die Fassung (*minor version*) wird erhöht. Um Version und Fassung aller Schemas einer Version von XPersonenstandsregister synchron zu halten, betrifft dies nicht nur die Datei `xpersonenstandsregister-inhalte_xyz.xsd`, sondern auch die Dateien `xpersonenstandsregister-dokumente_xyz.xsd` und `xpersonenstandsregister-nachrichten_xyz.xsd`.

2. Das Schema der Registereintragsdokumente ändert sich so, dass Dokumente nach dem bisherigen Schema nicht mehr dem neuen Schema genügen können. Eine solche Änderung ist etwa das Hinzufügen eines obligatorischen Elements.

In diesem Fall erhöht sich die Version (*major version*) des Schemas und die Fassung wird auf 0 gesetzt. Um Version und Fassung aller Schemas einer Version von XPersonenstandsregister synchron zu halten, betrifft dies nicht nur die Datei `xpersonenstandsregister-inhalte_xyz.xsd`, sondern auch die Dateien `xpersonenstandsregister-dokumente_xyz.xsd` und `xpersonenstandsregister-nachrichten_xyz.xsd`.

Da die zweite Art der Änderung vorhandene Dokumente invalide machen kann, muss dies erkannt werden. Deshalb wird eine Veränderung der Version durch die Veränderung des Namensraum kenntlich gemacht. Das bedeutet, dass neue Dokumente nach einer Änderung der zweiten Art durch ihren Namensraum gekennzeichnet sind.

Aus diesen Überlegungen ergibt sich folgendes Schema für die Bildung der Namensräume:

- Alle Namensräume im Kontext dieser Spezifikation beziehen sich auf ein gemeinsame Basis-URI, nämlich `http://www.fh-giessen.de/epr`, kurz geschrieben in diesem Dokument als *base*.
- Die Namensräume dieser Spezifikation ergeben sich nun durch die Angabe ihres Teilbereichs und der Version des zugehörigen Schemas, so z.B. `base/Inhalt/v1`, ausgeschrieben `http://www.fh-giessen.de/epr/Inhalt/v1`

Zu einem Namensraum können so verschiedene Schema-Dateien gehören, die sich nicht in der Version, jedoch in der Fassung unterscheiden. Dies wird im Dateinamen der Schema-Dateien dargestellt, so trägt die Datei zum Namensraum `base/Inhalt/v1` in der Version 1.5 (= Version 1 in Fassung 5) den Dateinamen `xpersonenstandsregister-inhalte_1_5.xsd`

Damit die Veränderung der Fassung problemlos erfolgt, müssen die beteiligten Verfahren zeitgleich auf eine neue Fassung der Schemata umgestellt werden, die bisher vorhandenen Daten können jedoch unverändert weiter verarbeitet werden.

Neue Versionen von XPersonenstandsregister werden immer um 00:00 Uhr des Tages wirksam, an dem das Bundesministerium des Innern die entsprechende Version für verbindlich erklärt. Fristen für eine Übergangsregelung sind nicht vorgesehen.

3.3 Elementbehälter und Evolution von Inhalten der Registereinträge

Man muss damit rechnen, dass sich die Inhalte der Registereinträge in der langen Zeit ihrer Aufbewahrung verändern werden. Da die eigentlichen urkundlichen Teile und Hinweisteile als PDF-Dokumente in den Registern abgelegt sind, sind diese nicht durch solche Änderungen betroffen: neue Einträge haben den Inhalt und Aufbau nach den neuen gesetzlichen Bestimmungen, vorhandene Einträge bleiben unverändert bestehen und spiegeln damit den zum Zeitpunkt der Erstellung gültigen rechtlichen Rahmen wieder.

Anders ist es jedoch mit den strukturierten Daten der urkundlichen Teile und Hinweise. Ergeben sich hier gravierende Änderungen, dann müssen Fach- und Registerverfahren in der Lage sein, sämtliche Versionen dieser Daten bearbeiten zu können. (Die Alternative wäre eine Migration der strukturierten Daten bei einer solchen Änderung).

Damit es möglich ist, verschiedene Versionen strukturierter Daten durch die Verfahren zu bearbeiten, werden sie in den Datenbehälter `TXMLContainer` (siehe 7.3.1) verpackt, der als Attribut den Namensraum (mithin die Version) sowie die Fassung der enthaltenen Daten ausweist. Dadurch ist es den Verfahren möglich bei der Verarbeitung der Daten innerhalb eines Elements vom Typ `TXMLContainer` die passende Schema-Definition zu verwenden.

3.4 Art und Definition der Webservices

3.4.1 Art der Webservices

Man unterscheidet synchrone und asynchrone Webservices. Für die Anbindung von Fachverfahren an Registerverfahren wird ein *synchroner* Webservices verwendet, wie er in dieser Spezifikation definiert wird.

Eine zweite Unterscheidung betrifft die Art der Interaktion der beteiligten Systeme, den sogenannten *interaction style*. Webservices, die auf SOAP basieren, können im RPC-Stil oder dokumentenorientiert angelegt sein. Da zwischen Fachverfahren und dem Registerverfahren Dokumente ausgetauscht werden und auch die Struktur dieser Dokumente Bestandteil der Spezifikation ist, werden dokumentenorientierte Webservices verwendet.

3.4.2 Definition der Webservices

Bemerkung zu den Bezeichnungen der Webservices: Wir verwenden sprachlich gemischte Bezeichnungen wie *insertEintrag*. Wir haben uns dafür entschieden, weil die Bezeichnung der Aktion (in diesem Fall *insert*) in englisch eine technisch exakte Bedeutung angibt; andererseits wäre jede englische Übersetzung der Objekte, um die es im Personenstandswesen geht (in diesem Fall dem *Eintrag*) merkwürdig gewesen.

Die Webservices werden in der WSDL (*Web Service Definition Language*) beschrieben.

Wir fassen einen PortType im Sinne von WSDL konzeptionell als eine *Schnittstelle* auf und die im PortType definierten Operations im Sinne von WSDL als *Methoden* dieser Schnittstelle.

Daraus ergibt sich beispielhaft die *konzeptionelle Definition* einer Methode:

```
TMyType MyMethod( TMyType1 param1, TMyType2 param2)
    throws myException
```

Diese Notation wird auch im Referenzteil dieser Spezifikation verwendet.

In der WSDL-Datei wird diese konzeptionelle Definition nach folgenden Konventionen umgesetzt:

Definition der Typen:

Die Typen für die Schnittstelle, wie `TMyType` werden in der zur WSDL-Datei gehörigen XML-Schema-Datei definiert. Diese wird dann in die WSDL-Datei inkludiert.

Für jede Methode `MyMethod` der Schnittstelle gibt es eine Nachricht, die die Parameter der Methode als Sequenz enthält. Diese Nachrichten wurden so spezifiziert, dass sie globale Elemente im Sinne von NDR-3 des XÖV-Handbuchs sind.

Für jede Methode `MyMethod` der Schnittstelle gibt es einen Returntyp `myMethodReturn`, der genau einen Typ enthält, nämlich den, den die Methode zurückgibt. Auch hier wird wieder eine Nachricht gleichen Namens deklariert.

Zu jeder Exception `MyException` der Schnittstelle gibt es ein Element `MyExceptionInfo`. Auch dieses ist als Nachricht im Sinne des XÖV-Handbuchs modelliert.

Definition der Messages in WSDL:

Zu jeder Methode `MyMethod` der Schnittstelle gibt es genau eine Message namens `MyMethodRequest`, die genau einen Part namens `parameters` mit einem Element vom Typ `MyMethod` enthält. Dieses Element ist die Nachricht im Sinne von XÖV, die vom Fachverfahren an das Registerverfahren geschickt wird.

Außerdem gibt es genau eine Message namens `MyMethodResponse`, die genau einen Part namens `return` mit einem Element vom Typ `MyMethodReturn` enthält. Dieses Element ist die Nachricht im Sinne von XÖV, die vom Registerverfahren als Antwort auf die Nachricht `MyMethod` an das Fachverfahren geschickt wird.

In der XPersonenstandsregister-Spezifikation wird oftmals der in Programmiersprachen gebräuchliche Begriff „null“ verwendet, um den Rückgabewert eines Webservices zu beschreiben, auch wenn Konzept des „null“-Wertes in XML so nicht existiert. In XPersonenstandsregister ist der Begriff „null“ gleichbedeutend damit, das optionale `Return`-Kindelement eines Elements vom Typ `MyMethodReturn` wegzulassen.

```
<wsdl:message name="MyMethodRequest">
  <wsdl:part name="parameters" element="xpsrn:MyMethod" />
</wsdl:message>
<wsdl:message name="MyMethodResponse">
  <wsdl:part name="return" element="xpsrn:MyMethodReturn" />
</wsdl:message>
```

Zu jeder Exception `MyException` der Schnittstelle gibt es genau eine Message namens `MyException`, die genau einen Part namens `faultInfo` mit einem Element `MyExceptionInfo` enthält.

```
<wsdl:message name="MyException">
  <wsdl:part name="faultInfo" element="xpsrn:MyExceptionInfo" />
</wsdl:message>
```

Diese Art der Definition der Methoden des Webservices entspricht dem sogenannten *Wrapper Style*, wie er in *The Java API for XML-Based Web Services (JAX-WS) 2.2* in Abschnitt 2.3.1.2 (siehe <http://download.oracle.com/otndocs/jcp/jaxws-2.2-mrel3-evalu-oth-JSpec/>) beschrieben ist.

Dieser Stil der Definition der Methoden schreibt vor, dass die Bezeichnung der Nachricht, die mit der Methode geschickt wird identisch mit dem Namen der Methode ist. Damit diese Namensgleichheit

gewahrt wird, wird in XPSR die Empfehlung NDR-17 von XÖV nicht eingehalten. Diese Empfehlung sieht vor, dass Nachrichten eine eindeutige versionsübergreifende Nummer als Suffix erhalten. Gleichwohl sollen die Namen der Nachrichten in XPSR, die ja den Namen der Methoden des Webservices entsprechen, versionsübergreifend eindeutig sein.

Definition des PortTypes:

Im Element `wsdl:portType` wird zu jeder Methode `MyMethod` der Schnittstelle die zugehörige Operation des PortTypes namens `MyMethod` definiert.

Das Element `wsdl:input` hat als Message `MyMethodRequest`, das Element `wsdl:output` `MyMethodResponse`.

Exceptions werden im Element `wsdl:fault` deklariert, sie erhalten als Name `MyException` und als Message die oben definierte Message `MyException`.

```
<wsdl:operation name="MyMethod">
  <wsdl:input message="tns:MyMethodRequest" />
  <wsdl:output message="tns:MyMethodResponse" />
  <wsdl:fault name="MyException" message="tns:MyException" />
</wsdl:operation>
```

In der Spezifikation werden bei der Beschreibung der Methoden ([Kapitel 5, Webservices](#)) jeweils die konzeptionellen Signaturen der Methoden, wie oben beschrieben, verwendet. Die Befolgung der Konventionen zur Umsetzung in die WSDL-Definition führen dazu, dass Werkzeuge zur Generierung von Webservice-Schnittstellen wie etwa `jaxws` gerade Interfaces erzeugen, die genau diese Signatur haben.

4 Prozesse

In diesem Kapitel werden wichtige Anwendungsfälle der Schnittstelle zwischen Fach- und Registerverfahren dargestellt.

Die einzelnen Prozesse werden dann durch ein Aktivitätendiagramm illustriert. Dabei werden in zwei Schwimmbahnen die bei der Kommunikation über die Schnittstelle beteiligten Partner dargestellt. In der Mitte stehen dann jeweils die Nachrichten, die zwischen den Verfahren ausgetauscht werden. Die Nachrichten treten jeweils in Paaren auf: das Fachverfahren initiiert einen Nachrichtenaustausch, das Registerverfahren antwortet. Jeder Nachrichtenaustausch entspricht genau einem Aufruf einer Methode des Webservices, die den gleichen Namen wie die Nachricht hat.

Die Beschreibung soll jeweils *beispielhaft* die Verwendung der Schnittstelle zeigen, sie konzentriert sich also auf die Kommunikation der beiden Verfahren. Dabei werden jeweils typische Abläufe dargestellt. Wenn bei der Kommunikation Probleme oder Fehler auftreten, sendet das Registerverfahren Fehlermeldungen (Exceptions), die bei der Beschreibung der Methoden in [Kapitel 5, Webservices](#) detailliert dargestellt werden.

4.1 Änderungen von Registerinhalten

Jede Änderung von Registerinhalten wird durch die Verwendung eines „Reservierungsnachweises“ abgesichert, um sicherzustellen, dass Änderungen im Register immer auf Grundlage des aktuellsten Standes durchgeführt werden und nicht irrtümlich Änderungen auf einem veralteten Stand in das Register verfügt werden können.

Änderungen an Registerinhalten können nur in den Prozessen „Erstbeurkundung“, „Folgebearbeitung“, „Nacherfassung“, „Eintrag eines Hinweises“ und „Eintrag stilllegen“ vorgenommen werden. In den Rückgaben der den jeweiligen Prozess auslösenden Methodenaufrufen (d. h. *ReserveEintragsIdReturn*, *GetRegisterEintragForUpdateReturn*, *ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn* und *GetRegisterEintragForNacherfassungReturn*) liefert das Registerverfahren einen eindeutigen Reservierungsnachweis an das Fachverfahren zurück und sperrt den entsprechenden Eintrag. Der Eintrag kann dann nur noch unter Angabe des passenden Reservierungsnachweises weiterbearbeitet werden. In den den jeweiligen Prozess abschließenden Methodenaufrufen (d. h. *InsertEintrag*, *UpdateEintrag*, *updateUrkundTeil*, *UpdateHinweisTeil* und *UpdateEintragStilllegung*) übermittelt das Fachverfahren jeweils einen Reservierungsnachweis an das Registerverfahren. Sofern der übermittelte Reservierungsnachweis dem im Registerverfahren hinterlegtem Reservierungsnachweis entspricht, übernimmt das Registerverfahren die Änderungen, gibt den Eintrag wieder zur Bearbeitung frei und markiert den verwendeten Reservierungsnachweis als nunmehr ungültig. Unterscheidet sich hingegen der vom Fachverfahren übermittelte von dem im Register hinterlegtem Reservierungsnachweis, wird eine *NotLockedException* erzeugt. Weitere Festlegungen zum Umgang mit Reservierungsnachweisen sind:

- Das Registerverfahren muss sicherstellen, dass zu einem Zeitpunkt nur **ein** schreibender Aufruf mit dem gültigen Reservierungsnachweis erfolgen kann. Sollte vom Fachverfahren zur „Laufzeit“ einer

Verfügung eine weitere Verfügung unter Verwendung desselben Reservierungsnachweises veranlasst werden, wird eine *NotLockedException* geworfen.

- Treten während der Abarbeitung einer Verfügung technische Fehler auf, verfällt der Reservierungsnachweis der für diese Verfügung verwendet wurde nicht, sondern kann weitergenutzt werden.

Der Inhalt des Reservierungsnachweises liegt in der Verantwortung des Registerverfahrens. Er wird vom Fachverfahren niemals ausgewertet. Durch das Registerverfahren muss sichergestellt werden, dass jeder vergebene Reservierungsnachweis eindeutig und einmalig ist, d. h. er bezieht sich auf **genau** eine EintragsID und einmal vergebene Reservierungsnachweise dürfen nicht wiederverwendet werden.

Die Reservierungsnachweise werden im Fachverfahren für die folgenden Aufgaben verwendet:

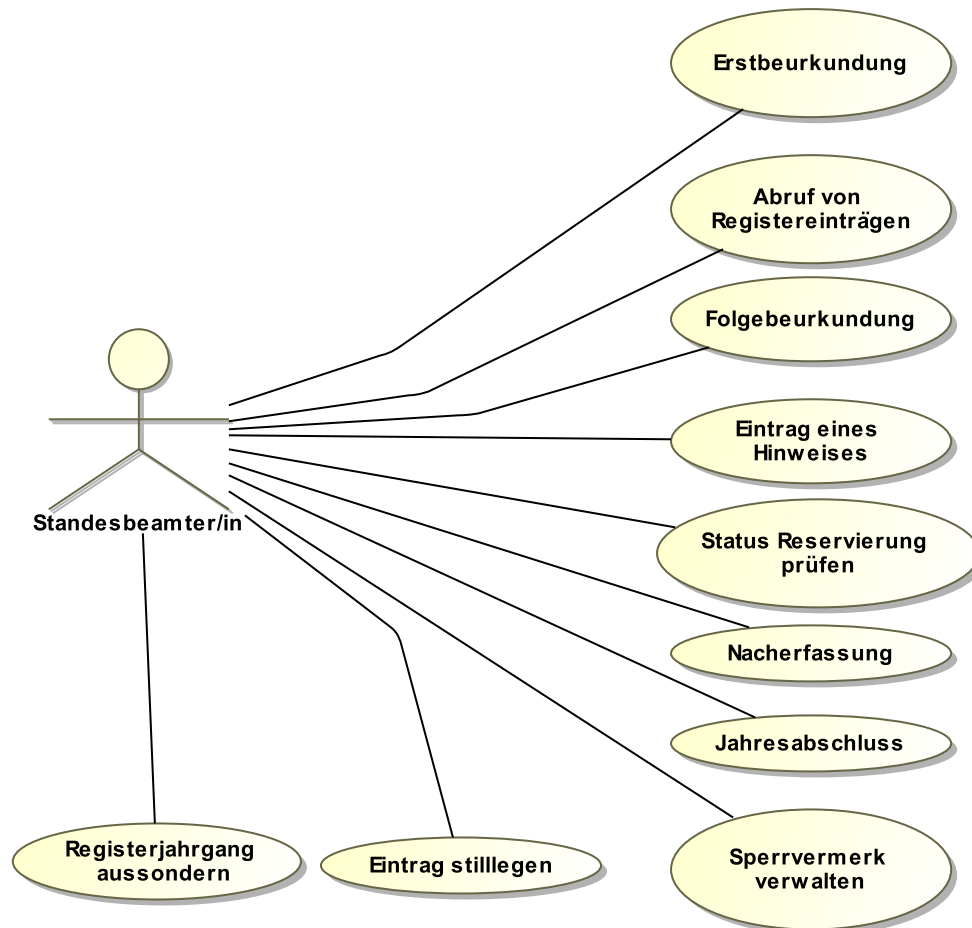
- Um Schreibvorgänge im Nachhinein auf ihre vollständige Durchführung hin zu prüfen.
- Um den Nachweis zu erbringen, dass eine reservierte Eintragsnummer berechtigter Weise verwendet wird.
- Um den Nachweis zu erbringen, dass ein für eine Fortführung gesperrter Eintrag berechtigter Weise verwendet wird.

Mit Hilfe der Methode *checkVerfuegung* kann zu einem Reservierungsnachweis überprüft werden, ob zu diesem bereits eine Verfügung veranlasst bzw. durchgeführt wurde und ob dieser noch gültig ist.

Mit Hilfe der Methode *unlockEintrag* kann die Reservierung eines Eintrags bzw. einer EintragsID wieder aufgehoben werden, ohne dass eine Verfügung durchgeführt wurde.

4.2 Übersicht der Prozesse

Abbildung 4.1. Wichtige Anwendungsfälle



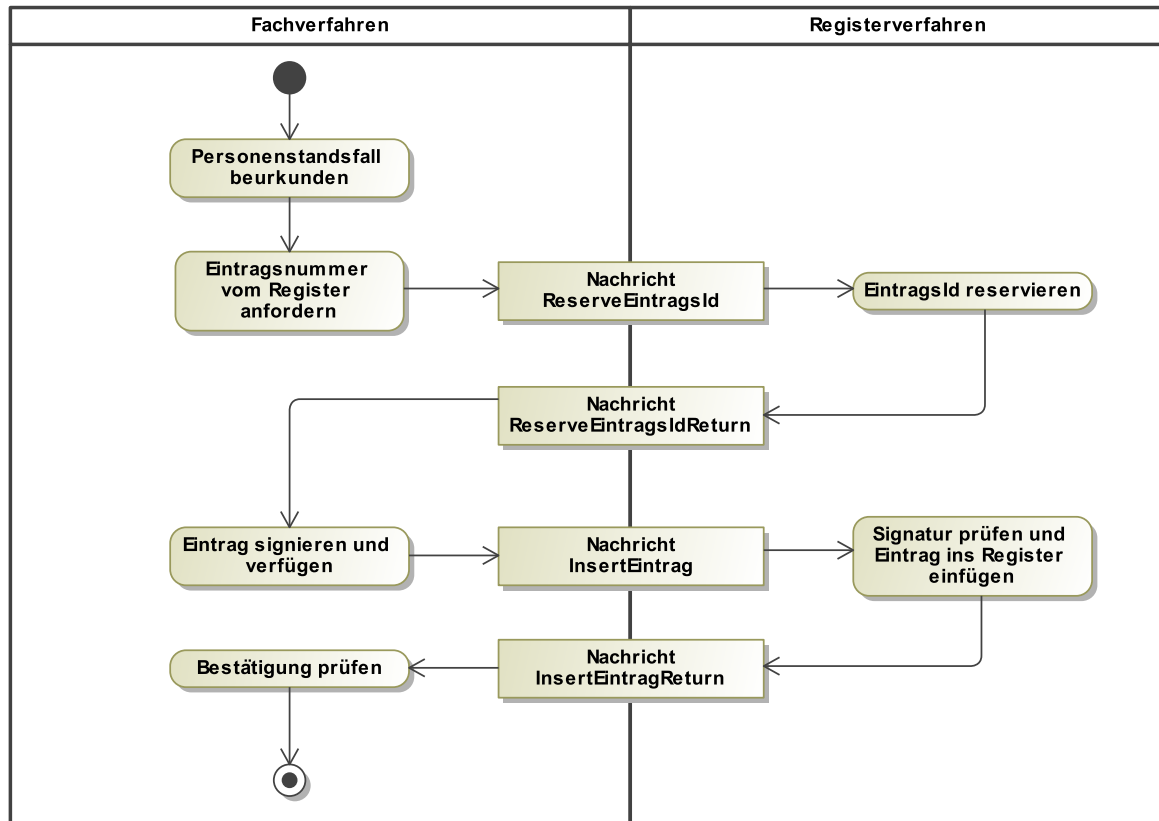
Das Anwendungsfalldiagramm zeigt eine Übersicht der Prozesse, die im Folgenden erläutert werden.

4.3 Fachliche Prozesse

4.3.1 Erstbeurkundung

Ein neuer Personenstandsfall (Geburt, Eheschließung, Begründung der Lebenspartnerschaft oder Sterbefall) wird beurkundet.

Abbildung 4.2. Erstbeurkundung



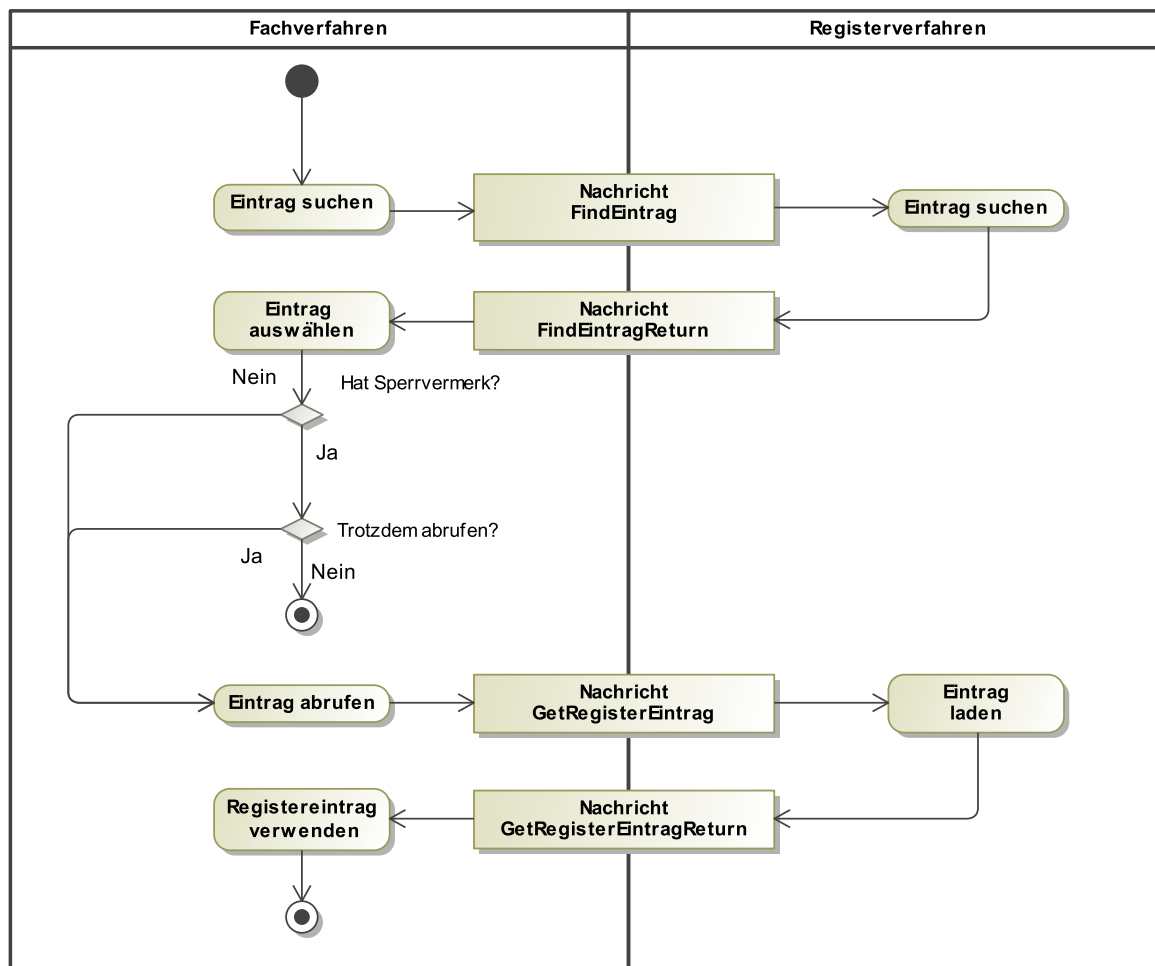
Der Standesbeamte erfasst und prüft die Daten des Personenstandsfalls im Fachverfahren. Die Eintragsnummer wird vom Registerverfahren zunächst mittels der Nachricht `ReserveEintragsId` reserviert. Der Standesbeamte signiert den neuen Personenstandseintrag und verfügt ihn mittels der Nachricht `InsertEintrag` in das elektronische Register. Das Registerverfahren prüft die Integrität von Eintrag (insbesondere der Eintragsnummer) und Signatur und fügt den neuen Eintrag in das Register ein. Hierfür wird die reservierte Eintragsnummer verwendet.

Die manuelle Vergabe von Eintragsnummern bei einer Erstbeurkundung ist nicht möglich.

4.3.2 Abruf von Registereinträgen

Ein Personenstandseintrag wird abgerufen, z. B. um eine Urkunde auszustellen.

Abbildung 4.3. Abruf von Registereinträgen



Für die Auswahl des Personenstandseintrags gibt es zwei Möglichkeiten. Es kann sein, dass dem Standesbeamten die EintragsId bekannt ist oder dass er den Eintrag zunächst suchen muss. Im zweiten Fall übermittelt er seine Suchkriterien wie Namen u.ä. an das Registerverfahren und erhält eine Trefferliste, aus der die EintragsId des gewünschten Eintrags ausgewählt wird.

Zunächst überprüft das Fachverfahren, ob der gewünschte Eintrag einen Sperrvermerk hat. Der Standesbeamte entscheidet, ob er den Eintrag abrufen möchte, auch wenn er einen Sperrvermerk trägt. Bei einer Suche mit der Nachricht **FindEintrag** enthält die Antwort die Information, ob ein Eintrag einen Sperrvermerk hat.

Wird der Eintrag abgerufen, kann mit Hilfe des Fachverfahrens die Urkunde ausgestellt werden.

Neben der Nachricht **FindEintrag** hat die Schnittstelle auch die Nachricht **FindEintragZentral** für die Suche in zentralen Registern nach Landesrecht. Für diese Nachricht gelten spezielle Bedingungen, siehe [Abschnitt 5.3.6, „findEintragZentral“](#).

Anstelle bzw. ergänzend zu der Nachricht **GetRegisterEintrag**, welche einen vollständigen Registereintrag (d.h. die Eintragsübersicht sowie alle urkundlichen Teile und Hinweistteile in ihrer historischen Entwicklung) aus dem Register abrufen, können je nach Bedarf auch die folgenden Nachrichten verwendet werden:

- die Nachricht `GetEintrag`, welcher nur den aktuellen Stand eines Registereintrags abrufen,
- die Nachrichten `GetUrkundlTeil` und `GetHinweisTeil`, welche zu einer angegebenen Folgenummer den entsprechenden urkundlichen bzw. Hinweisteil abrufen,
- die Nachricht `GetEintragsUebersicht`, welcher lediglich eine Übersicht über die chronologische Entwicklung eines Registereintrags, also der Folgebeurkundungen oder Hinweisänderungen, abrufen,
- die Nachricht `GetEintragStatus`, welcher die verschiedenen Statusangaben zu einem Register-
eintrag abrufen (z. B. ob dieser stillgelegt ist) .

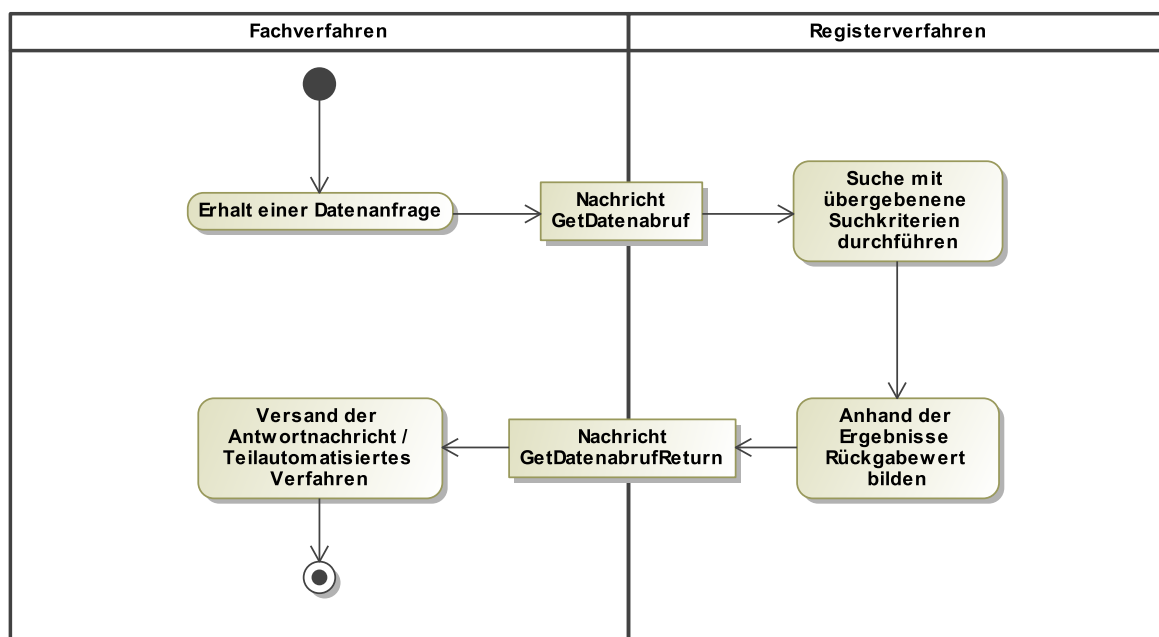
Für die Sonderfälle des Zugriffs auf stillgelegte Einträge (siehe [Abschnitt 4.3.11 auf Seite 44](#)) und Einträge in der laufenden Nacherfassung (siehe [Abschnitt 4.3.7 auf Seite 39](#)) sind anstelle von `GetRegisterEintrag` die Nachrichten `GetRegisterEintragStillgelegt` und `GetRegisterEintragInNacherfassung` zu verwenden.

Ergänzend zu den genannten Nachrichten zum Abruf von Registerinhalten kann bei Bedarf nachgelagert die Nachricht `getEvidenceDocument` genutzt werden, um zu einem Dokument Informationen über die beweissichernden Maßnahmen (Evidence Records gemäß IETF-RFC 4998) abzurufen.

4.3.3 Datenabruf

Aus dem Register werden Informationen zur Beantwortung einer Datenanfrage abgerufen.

Abbildung 4.4. Datenabruf



Der Prozess beginnt, wenn im Posteingang eine Datenanfrage einer berechtigten fremden Behörde vorliegt, zu deren automatischer Erstbearbeitung das Fachverfahren Informationen aus dem Register benötigt.

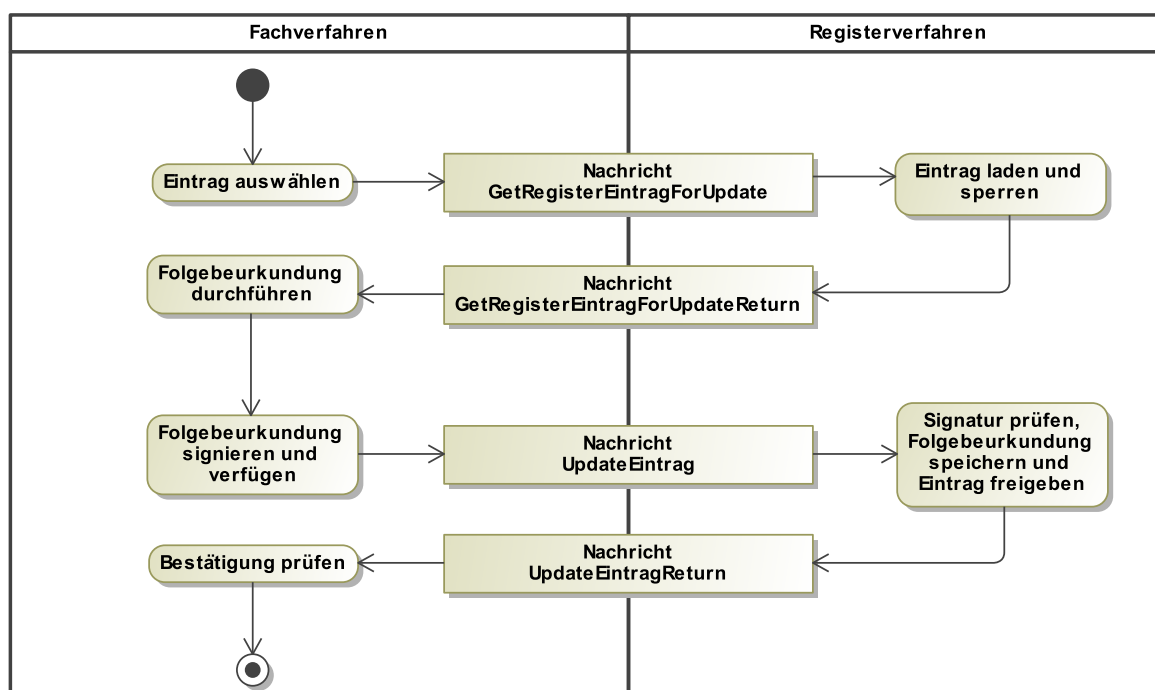
Die Anfrage enthält entweder Suchdaten, oder eine Eintragsnummer. Anhand dieser Suchkriterien führt das Registerverfahren eine Suche nach passenden Einträgen durch. Anhand des Ergebnisses dieser Suche erstellt das Registerverfahren den Rückgabewert, wie in [Abschnitt 5.3.7.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

Das Fachverfahren entscheidet anhand des Ergebnisses darüber welche Nachricht automatisch verschickt wird.

4.3.4 Folgebeurkundung

Ein Personenstandsfall wird durch eine Folgebeurkundung fortgeführt.

Abbildung 4.5. Folgebeurkundung



Zunächst wird der Eintrag aus dem Register abgerufen. Dies kann durch die Angabe der Eintragsld erfolgen oder über die Suche (wie im Anwendungsfall „Abruf von Registereinträgen“ dargestellt).

Das Registerverfahren sperrt den Eintrag, so dass ihn andere Standesbeamte nicht gleichzeitig fortführen können.

Im Fachverfahren wird die Folgebeurkundung erfasst, geprüft und signiert und dann ins Register verfügt.

Das Registerverfahren prüft Folgebeurkundung und Signatur, speichert die Folgebeurkundung und gibt die Bearbeitungssperre wieder frei.

Wenn die Bearbeitung abgebrochen wird, gibt es die Nachricht `UnlockEintrag` mit der die Bearbeitungssperre aufgehoben werden kann, ohne dass eine Folgebeurkundung erfolgt.

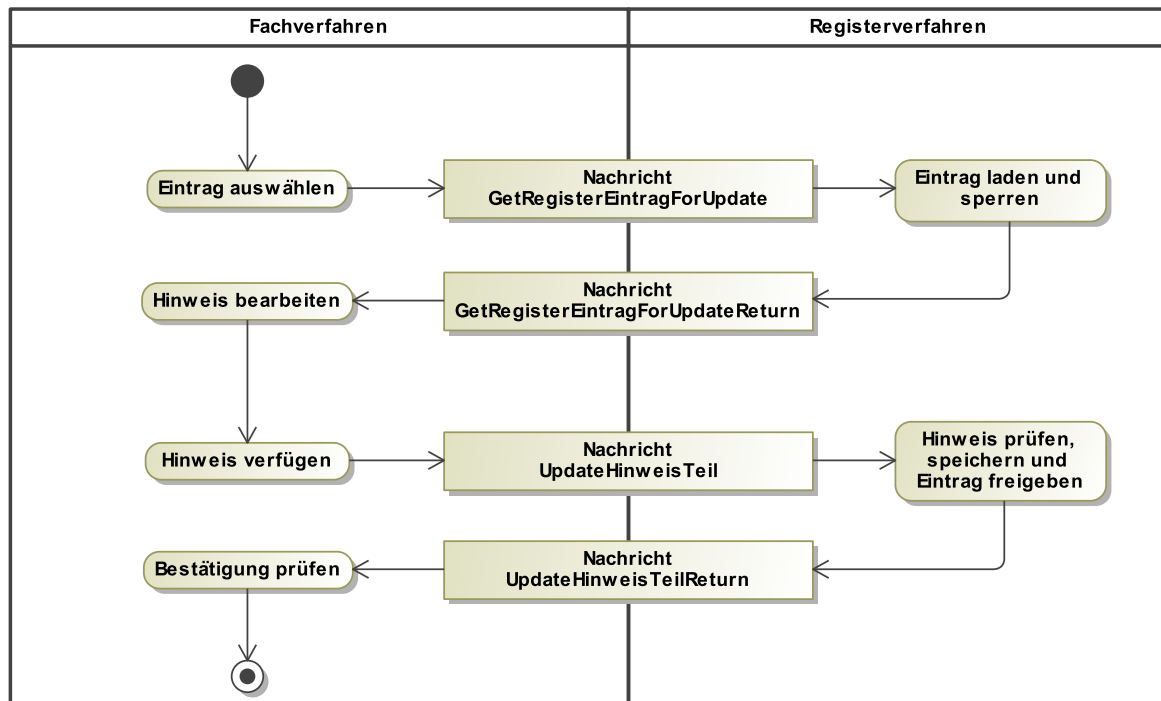
Anstelle der Nachricht `GetRegisterEintragForUpdate`, welcher einen vollständigen Registereintrag (d.h. die Eintragsübersicht sowie alle urkundlichen Teile und Hinweisteile in ihrer historischen Entwicklung) aus dem Register abrufen, kann je nach Bedarf auch die Nachricht `GetEintragForUpdate` verwendet werden, welcher nur den aktuellen Stand eines Registereintrags abrufen.

Falls nur der urkundliche Teil eines Eintrags fortgeführt werden soll, kann anstelle von `UpdateEintrag` auch die Nachricht `UpdateUrkundlTeil` verwendet werden.

4.3.5 Eintrag eines Hinweises

Im Eintrag wird nur ein Hinweis eingetragen oder geändert, ohne dass eine Folgebeurkundung erfolgt.

Abbildung 4.6. Eintrag eines Hinweises

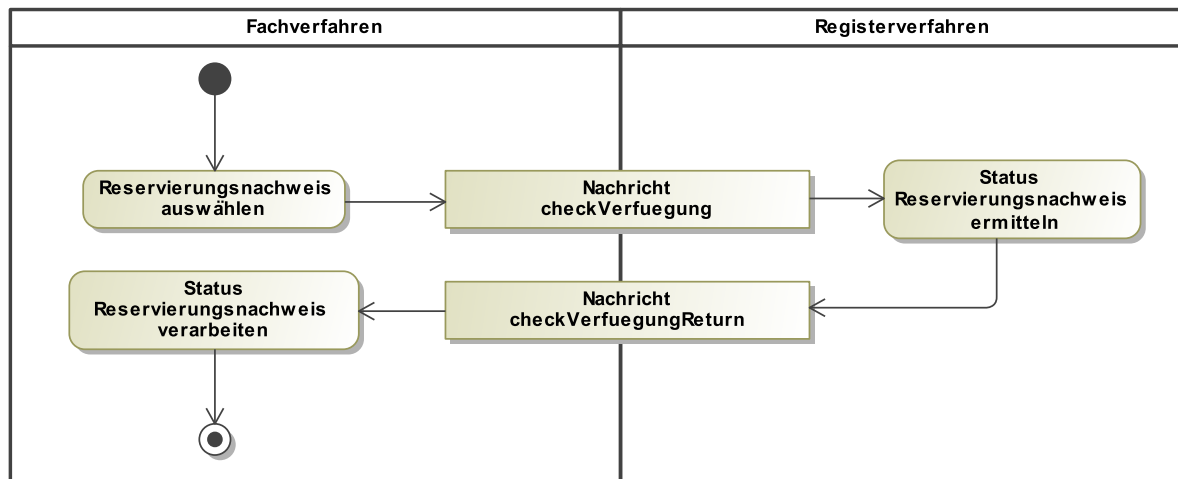


Der Ablauf ist wie beim Anwendungsfall „Folgebeurkundung“, nur dass in diesem Falle keine Signatur erforderlich ist.

4.3.6 Prüfung des Status eines Reservierungsnachweises

Der Status eines Reservierungsnachweises soll geprüft werden.

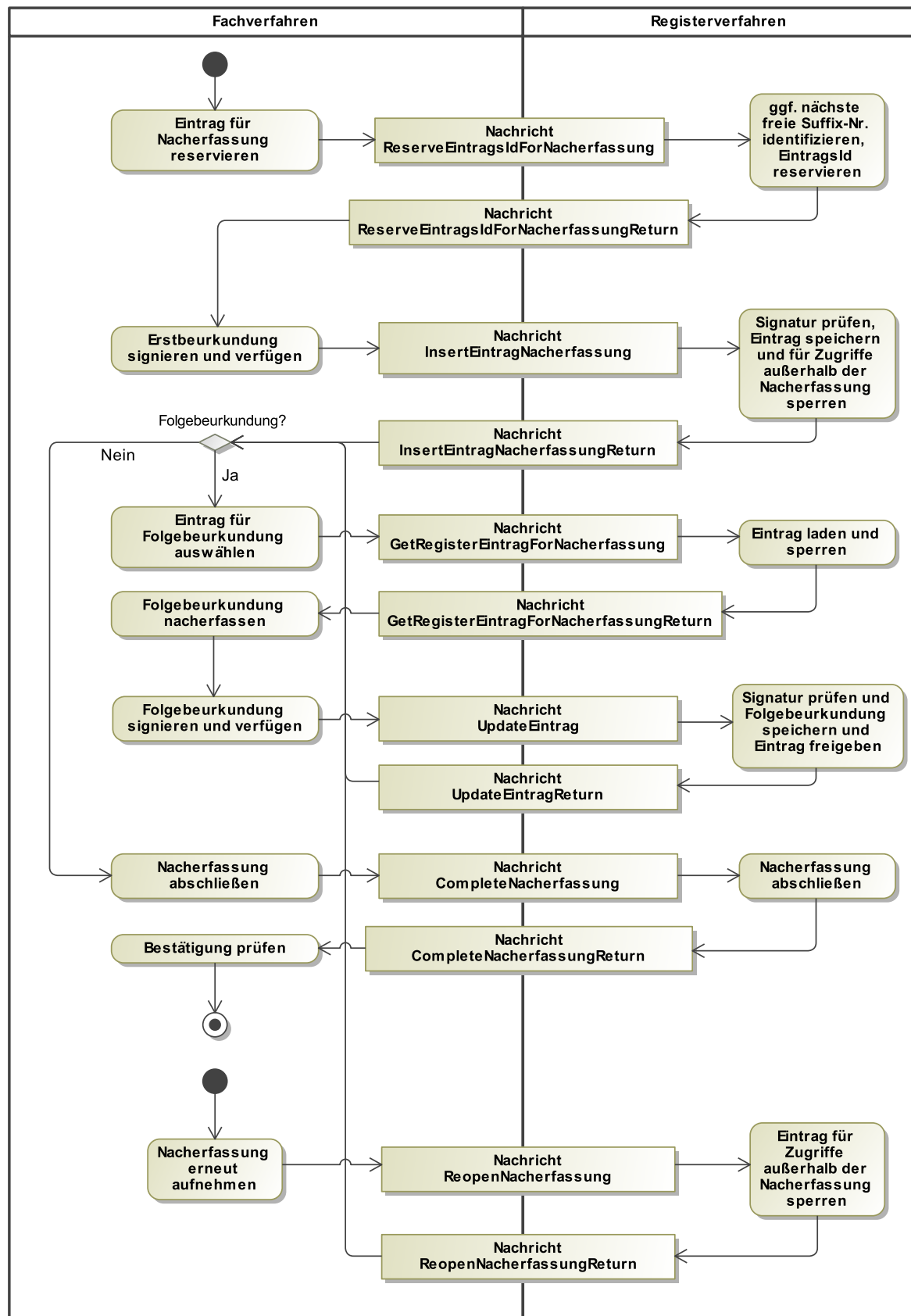
Abbildung 4.7. Prüfung des Status eines Reservierungsnachweises



Nachdem ein Eintrag zur Beurkundung, Eintragung eines Hinweises oder zur Nacherfassung reserviert wurde, kann der Status des Reservierungsnachweises mit der Nachricht `checkVerfuegung` geprüft werden. Die Nachricht `checkVerfuegungReturn` liefert die Angaben, ob der Reservierungsnachweis für eine Änderung von Registerinhalten verwendet wurde.

4.3.7 Nacherfassung

Ein in einem Altregister beurkundeter Personenstandsfall wird in das elektronische Register nacherfasst.



Bei der Nacherfassung wird zunächst die Erstbeurkundung nachvollzogen und dann werden alle Folgebeurkundungen und Änderungen des Hinweistells aus der ursprünglichen Beurkundung übernommen. Der Ablauf entspricht dabei dem Vorgehen bei Erstbeurkundung und Folgebeurkundung bzw. Hinweisänderung. Das Registerverfahren erkennt an den Nachrichten, dass es sich um eine Nacherfassung handelt und stellt sicher, dass der Eintrag erst dann für den „normalen“ Zugriff zur Verfügung steht, wenn die Nacherfassung mit der Nachricht `CompleteNacherfassung` vollständig abgeschlossen ist.

Wurde die Nacherfassung irrtümlich abgeschlossen, so kann der Eintrag mittels der Nachricht `ReopenNacherfassung` erneut für die Nacherfassung geöffnet werden.

Eine Nacherfassung ist nur für Einträge mit *regulären Eintragsnummern* und *Zwischennummern* (siehe auch [Abschnitt 7.2.3](#)) möglich. Die Nacherfassung von Einträgen mit *Sondernummern* unterbleibt.

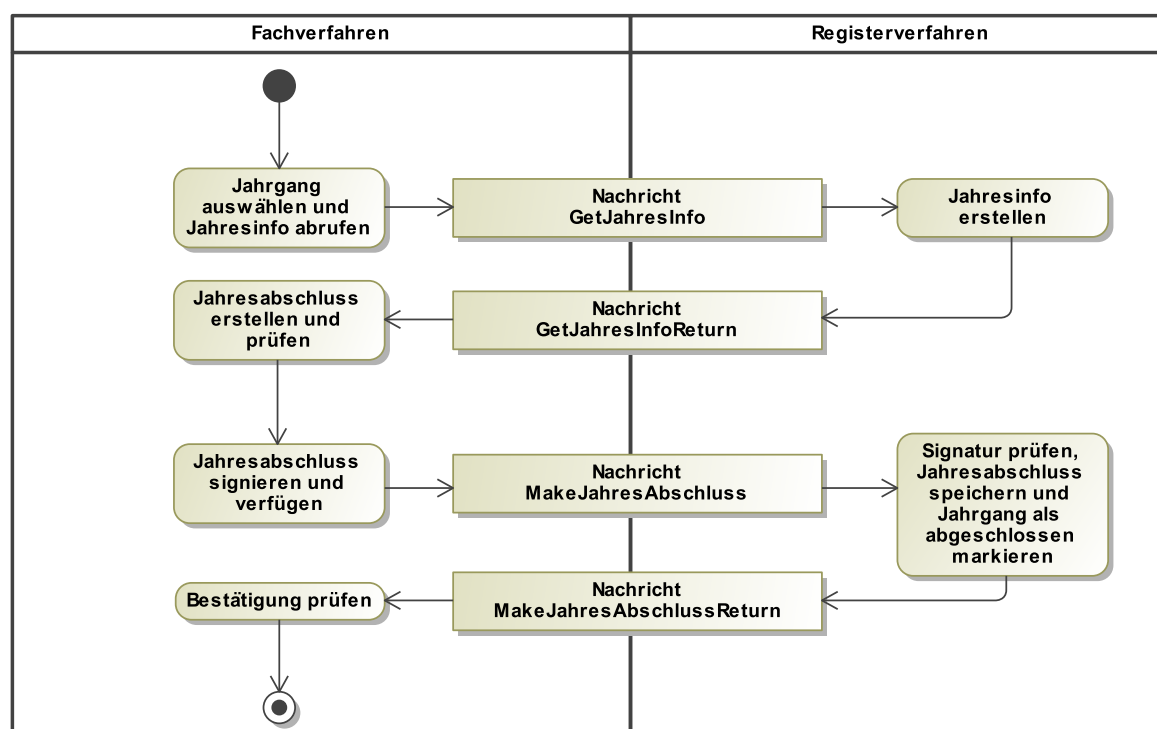
Zusätzlich gibt es die Nachricht `GetRegisterEintragInNacherfassung` mit der ein Eintrag während der Nacherfassung zur Kontrolle des aktuellen Stands eingesehen werden kann.

Soll ein Eintrag nacherfasst werden, dessen EintragsId bereits durch einen stillgelegten Eintrag besetzt ist, reserviert das Fachverfahren diesen unter Verwendung der ursprünglichen, jetzt durch den stillgelegten Eintrag besetzten Eintragsnummer (bspw. 123). Das Registerverfahren identifiziert für diese EintragsId das nächste freie Suffix, erzeugt die entsprechende *Eintragsnummer mit Suffix*, reserviert den Eintrag und liefert die Eintragsnummer mit Suffix an das Fachverfahren zurück.

4.3.8 Jahresabschluss

Einen Jahrgang in einem Register abschließen.

Abbildung 4.9. Jahresabschluss



Mittels der Nachricht `GetJahresInfo` kann das Fachverfahren den Überblick über die Einträge eines Jahres erhalten. Aus diesen Daten kann ein Jahresabschluss erstellt werden, der dann signiert und mit der Nachricht `MakeJahresAbschluss` ins Register verfügt wird.

Ein Jahresabschluss kann auch erstellt werden, wenn noch Einträge in der Nacherfassung sind oder die Fortführungsfrist abgelaufen ist.

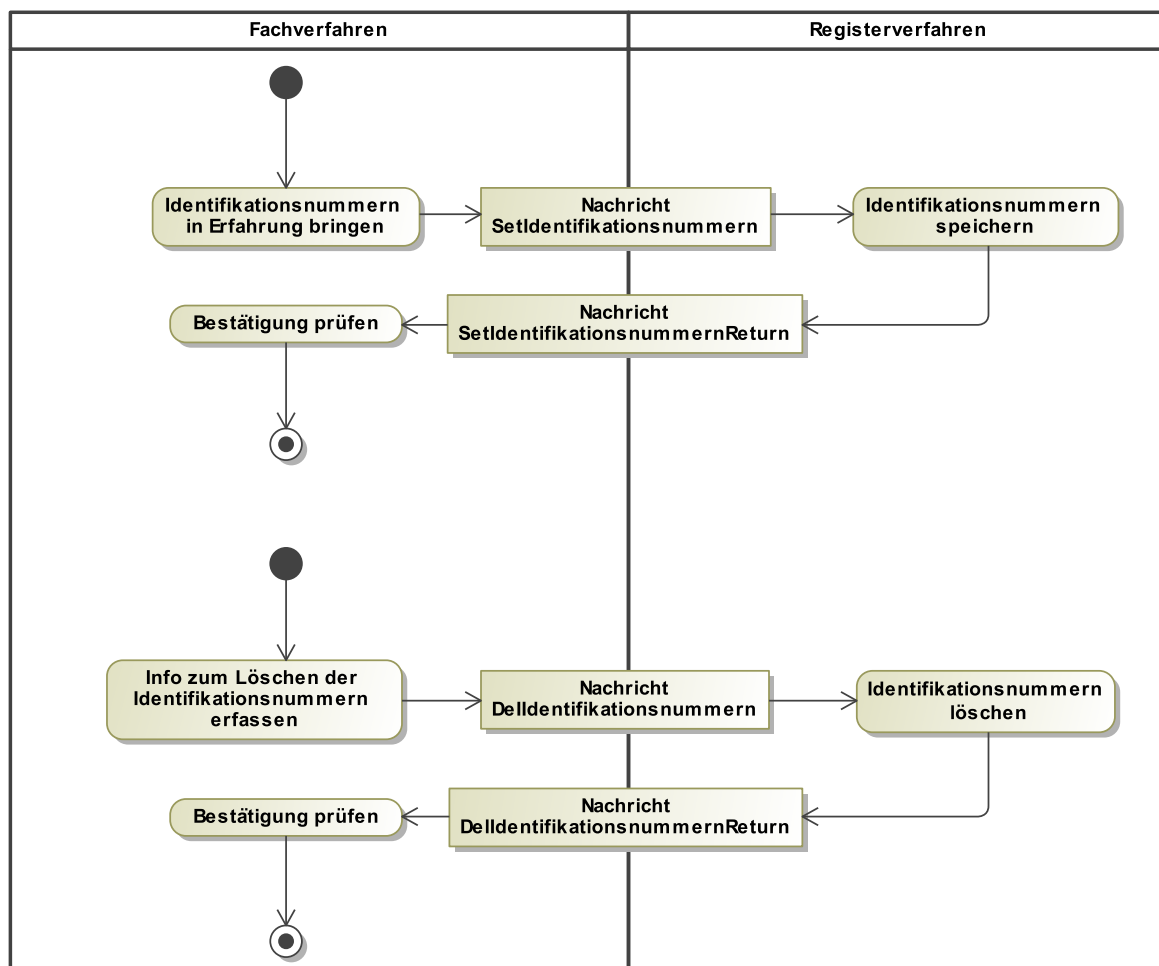
Muss ein Jahresabschluss aufgehoben werden, gibt es die Nachricht `UndoJahresAbschluss`, solange die Fortführungsfrist nicht abgelaufen ist.

Die Nachricht `GetJahresInfo` kann immer gesendet werden, unabhängig von der Erstellung von Jahresabschlüssen.

4.3.9 Identifikationsnummern verwalten

Einen Eintrag mit Identifikationsnummern versehen oder Identifikationsnummern entfernen.

Abbildung 4.10. Identifikationsnummern verwalten



Mit der Nachricht `SetIdentifikationsnummern` kann ein Eintrag auf Personenebene mit Identifikationsnummern versehen werden.

Mit der Nachricht `DelIdentifikationsnummern` können Identifikationsnummern auf Personenebene gelöscht werden.

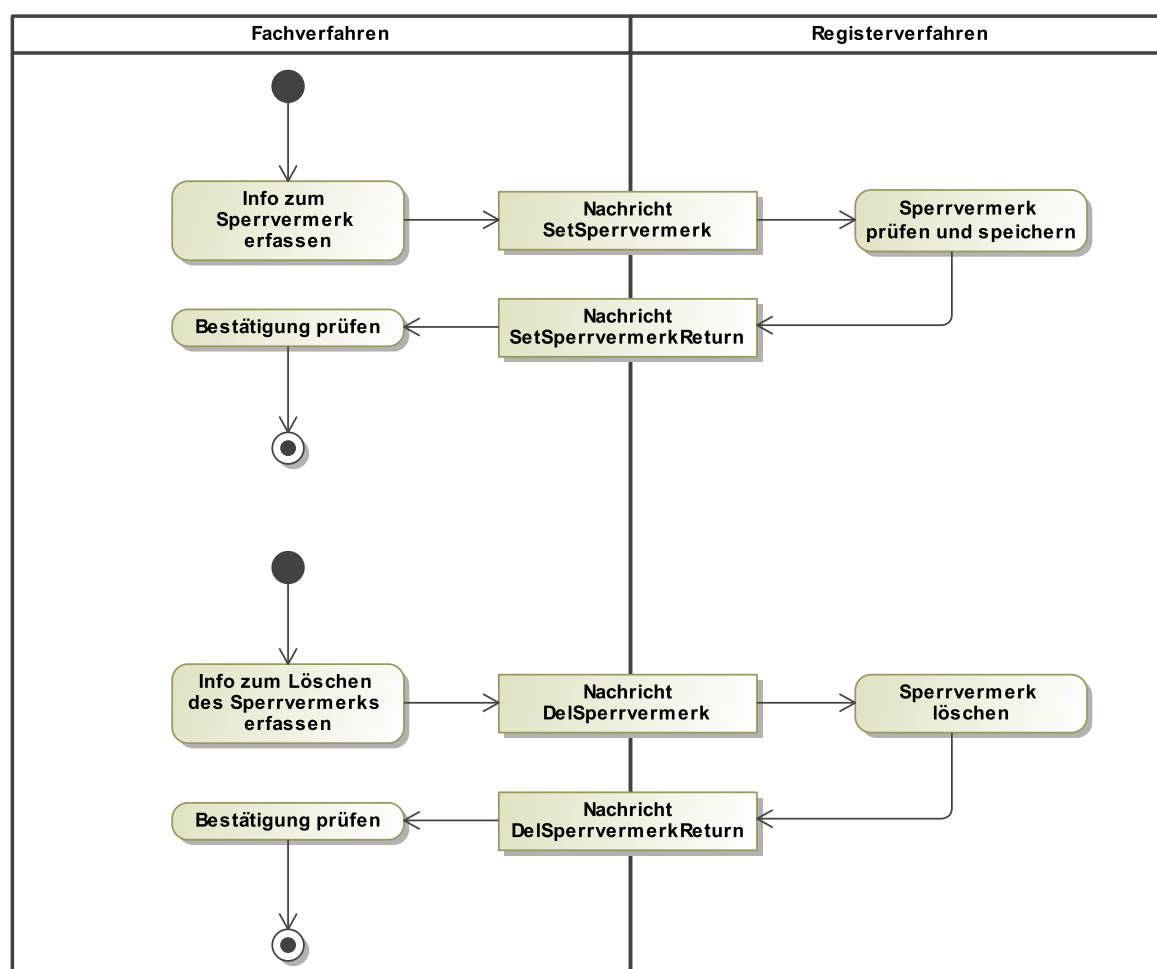
Identifikationsnummern lassen sich nur anbringen, wenn der Registereintrag sich nicht in Bearbeitung befindet.

Falls sich in einem Sterbeeintrag mit mehreren Partnern des Verstorbenen eine Änderung an einer der Identifikationsnummern ergibt, so müssen erst alle Nummern vom Fachverfahren zwischengespeichert, anschließend alle Nummern gelöscht, und danach die veränderten Nummern wieder gesetzt werden.

4.3.10 Sperrvermerk verwalten

Einen Eintrag mit einem Sperrvermerk versehen oder einen Sperrvermerk entfernen.

Abbildung 4.11. Sperrvermerk verwalten



Mit der Nachricht `SetSperrvermerk` kann ein Eintrag mit einem Sperrvermerk versehen werden.

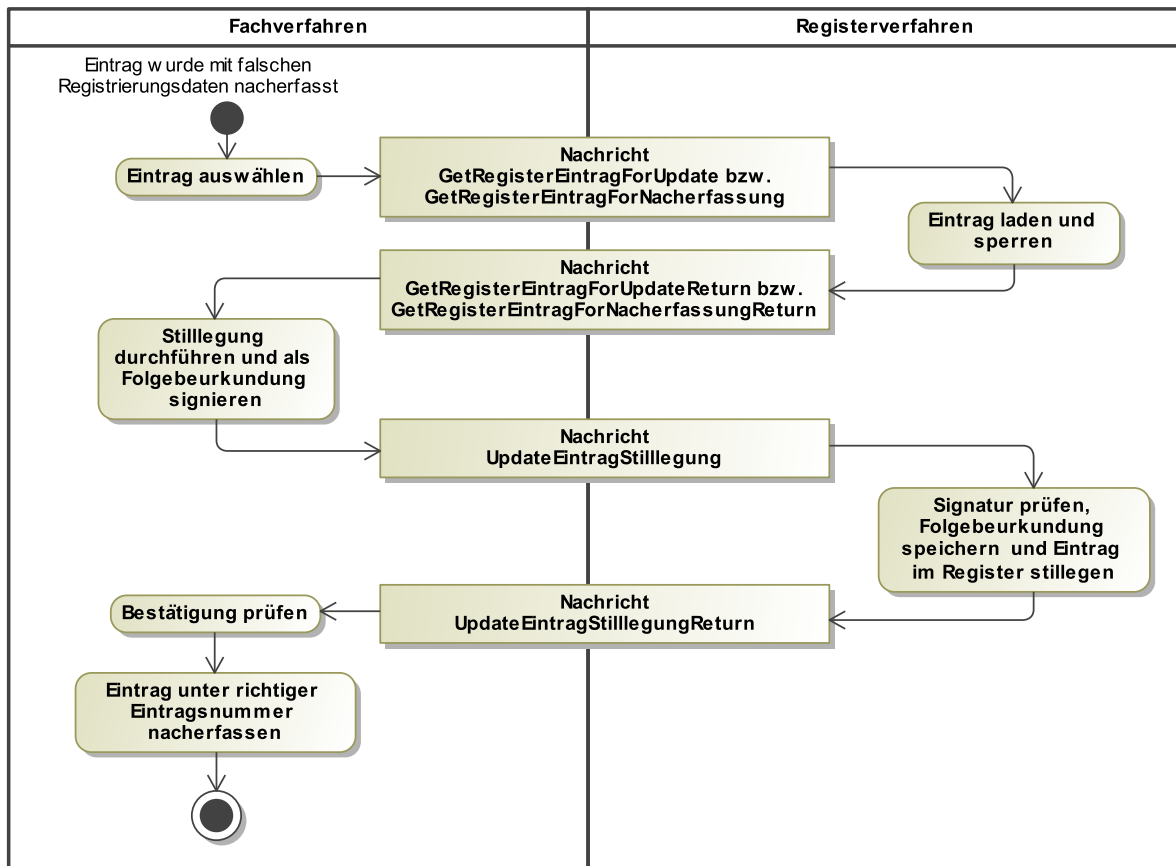
Mit der Nachricht `DelSperrvermerk` kann ein Sperrvermerk gelöscht werden.

Sperrvermerke müssen sich ohne Beschränkung sofort anbringen und bei Bedarf auch wieder rückstandslos entfernen lassen. Dies muss unabhängig vom Zustand eines Registereintrags möglich sein, also bspw. auch dann, wenn gerade eine Folgebeurkundung erstellt wird. Für das Eintragen bzw. das Löschen eines Sperrvermerks ist daher kein Reservierungsnachweis erforderlich. Die Registerverfahren

müssen dafür Sorge tragen, dass die Eintragung bzw. Löschung eines Sperrvermerks auch nach einer gegebenenfalls zeitgleich stattfindenden Fortführung des Registereintrags Bestand hat.

4.3.11 Eintrag stilllegen

Abbildung 4.12. Eintrag stilllegen



Ein Eintrag, der mit fehlerhaften Registrierungsdaten nacherfasst wurde, kann gemäß § 47 Absatz 4 PStG durch eine Folgebeurkundung mit der Nachricht `UpdateEintragStilllegung` stillgelegt werden. Der Eintrag erhält so eine technisch auswertbare Stilllegungs-Markierung. Die für eine Folgebeurkundung üblichen Mechanismen (Signatur, Reservierungsnachweise, etc.) finden bei der Stilllegung unverändert Anwendung. Im Anschluss an die Stilllegung des fehlerhaften Eintrages wird der Eintrag unter den richtigen Registrierungsdaten nacherfasst.

Soll der Eintrag, dessen Eintragsnummer durch den fehlerhaft beurkundeten und jetzt stillgelegten Eintrag besetzt ist, nacherfasst werden, erfolgt dies mit geänderter Eintragsnummer. An die Eintragsnummer wird vom Registerverfahren ein numerisches Suffix angehängt. Dieses Suffix zeigt dabei die bisherige Zahl der Stilllegung unter dieser Eintragsnummer an (bspw. 123-1, 123a-1, 123-2).

Es ist nicht erforderlich die Nacherfassung eines Eintrages abzuschließen, wenn während der Nacherfassung Fehler in den Registrierungsdaten festgestellt werden. Ein Eintrag, der sich noch im Prozess der Nacherfassung befindet, kann daher auch **vor** dem Aufruf der Methode `CompleteNacherfassung` stillgelegt werden. Der Prozess der Nacherfassung wird in diesen Fällen durch die Stilllegung beendet.

Die Stilllegung eines Eintrags kann nicht rückgängig gemacht werden. Bei einer fälschlicherweise vorgenommenen Stilllegung ist der fehlerhaft stillgelegte Eintrag mit einem Suffix zur Eintragsnummer neu nachzuerfassen.

Einträge, die vor Einführung des Stilllegungsmechanismus in XPersonenstandsregister stillgelegt worden sind und daher keine technische Stilllegungs-Markierung aufweisen, sollten im Nachhinein „ordentlich“ stillgelegt werden. Hierfür ist ebenfalls die Nachricht *Stilllegung* zu verwenden.

4.3.12 Registerjahrgang aussondern

Das folgende Kapitel beschreibt die Aussonderung von Registerjahrgängen an die zuständigen Archive. Dabei ist eine XPersonenstandsregister-konforme Aussonderung von Registerjahrgängen gegeben, wenn die in [Abschnitt 4.3.12.1](#) beschriebenen funktionalen Anforderungen an den Prozess der Aussonderung erfüllt werden und die Aussonderungsportionen entsprechend den Vorgaben aus [Abschnitt 4.3.12.2](#) erzeugt werden.

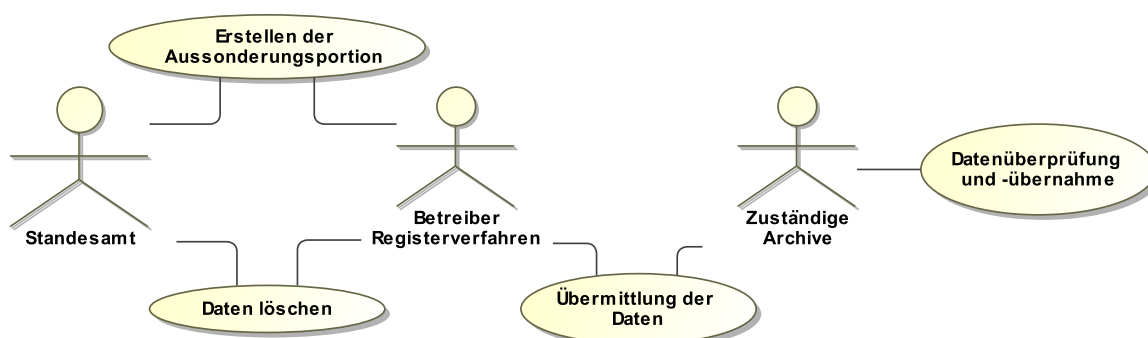
Gegenstand der Standardisierung in XPersonenstandsregister sind also funktionale Anforderung an den Prozess der Aussonderung und ein Datenformat für die Aussonderungsportion. Neben dem aussondernden Standesamt und den für die Archivierung der Erst- und Sicherungsregister zuständigen Archiven werden an der praktischen Durchführung der Aussonderung die Betreiber der Registerverfahren beteiligt sein. Bestimmte Aufgaben werden im Folgenden explizit den *Betreibern von Registerverfahren* zugeordnet.

Die Nutzung von XPersonenstandsregister für die Aussonderung von Registereinträgen an die Archive ist zwar rechtlich nicht verbindlich vorgegeben, wird jedoch für ein bundesweit einheitliches Vorgehen empfohlen. Ein alternatives standardisiertes Verfahren für die Aussonderung von Registereinträgen aus den elektronischen Personenstandsregistern an die Archive existiert nicht.

4.3.12.1 Anforderungen an den Prozess der Aussonderung

In diesem Kapitel werden die Anforderungen an die XPersonenstandsregister-konforme Aussonderung von Registerjahrgängen an die Archive beschrieben, wobei ein *Registerjahrgang* durch alle Personenstandsfälle eines Registertyps und Jahrgangs gebildet wird (z. B. Jahrgang 1904 im Geburtenregister oder der Jahrgang 1984 im Sterberegister).

Abbildung 4.13. Akteure und Aufgaben der Aussonderung



1) Erstellen der Aussonderungsportion

Nach Ablauf der Fortführungsfrist stößt das Standesamt die Aussonderung für die aussonderungsreifen, mit einem Jahresabschluss versehenen Registerjahrgänge bei dem Betreiber des Registerverfahrens an. Das Registerverfahren erzeugt daraufhin für das Erst- und das Sicherungsregister **jeweils eine Aussonderungsportion** pro Registerjahrgang. Bei gleichzeitiger Aussonderung mehre-

rer Registertypen oder verschiedener Jahrgänge besteht eine Abgabe somit aus mehreren Aussonderungsportionen. Die Details der Erstellung einer Aussonderungsportion sind in [Abschnitt 4.3.12.2](#) definiert.

Das Standesamt erstellt unter Mitwirkung des Betreibers des Registerverfahrens gemäß § 25 PStV und PStG-VwV Nr. 7.2.3 eine *Übergabeniederschrift* für jede Aussonderungsportion, in der die ordnungsgemäße Erzeugung der Aussonderungsportion und die Übergabe an das zuständige Archiv bestätigt wird. Die Übergabeniederschrift enthält folgende Informationen (Rechtsgrundlage beispielhaft an Nordrhein-Westfalen: § 3 (5-6) und § 4 (3) ArchivG NRW):

- die genaue Bezeichnung des aussondernden Standesamtes,
- die Art des Personenstandsregisters (z.B. Geburtenregister),
- die Laufzeit in Jahren,
- die Anzahl der Einträge (Grundbeurkundungen),
- den Jahresabschluss,
- die Positivliste der übergebenen Eintragsnummern,
- die Stelle, die für die technische Erzeugung der Aussonderung verantwortlich ist,
- das Archiv oder gegebenenfalls die Archive, die die Aussonderungsportion erhalten,
- die Zusicherung, dass das Registerverfahren bis zum Zeitpunkt der Aussonderung die Gültigkeit der elektronischen Signaturen der in der Aussonderungsportion enthaltenen Registereinträge und Jahresabschlussdokumente gewährleistet hat,
- die genaue Bezeichnung und Version des für die Erstellung der Aussonderungsportion eingesetzten Software-Tools oder -Moduls,
- gegebenenfalls eine Liste der nicht-validen PDF/A-Dateien,
- den Namen der Person, die die Erzeugung der Aussonderungsportion beim Betreiber des Registerverfahrens durchgeführt hat,
- die Zusicherung,
 - dass die Aussonderungsportion nach bestem Wissen und Gewissen erstellt wurde,
 - dass die Erstellung in einem Bereich stattgefunden hat, in dem die Daten während und nach dem Erstellungsprozess vor unbefugter Veränderung geschützt waren,
 - dass die Aussonderungsportion im automatisierten Verfahren ohne offensichtliche Fehlermeldung erzeugt worden ist und
 - dass die in der Aussonderungsportion enthaltene *AussonderungsportionInfo* valide bzgl. des aktuellen XPSR-Schemas ist sowie
- den Zeitpunkt der Übergabe an das zuständige Archiv.

Die Übergabeniederschrift ist vom aussondernden Standesamt zu prüfen. Sie wird zusammen mit der Aussonderungsportion den zuständigen Archiven in elektronischer, unsignierter Form übergeben.

Aussonderung von Jahrgängen ohne Einträge im elektronischen Register: Für den Fall dass in einem Registerjahrgang keine Einträge im elektronischen Register existieren, führt das Standesamt den hier beschriebenen Prozess der Aussonderung in modifizierter Form aus. Es wird eine *Übergabeniederschrift* erstellt und dem Archiv in elektronischer, unsignierter Form übergeben, die nur die folgenden Informationen enthält:

- die genaue Bezeichnung des aussondernden Standesamtes,
- die Art des Personenstandsregisters (z.B. Geburtenregister),
- den Jahresabschluss, falls ein solcher vorgenommen wurde,
- die Laufzeit in Jahren,
- die Stelle, die für die technische Erzeugung der Aussonderung verantwortlich ist,
- das Archiv oder gegebenenfalls die Archive, die die Aussonderungsportion erhalten,

- die genaue Bezeichnung und Version des für die Erstellung der Aussonderungsportion eingesetzten Software-Tools oder -Moduls,
- den Namen der Person, die die Erzeugung der Aussonderungsportion beim Betreiber des Registerverfahrens durchgeführt hat,
- die Zusicherung,
 - dass die Aussonderungsportion nach bestem Wissen und Gewissen erstellt wurde,
 - dass die Aussonderungsportion im automatisierten Verfahren ohne offensichtliche Fehlermeldung erzeugt worden ist und
 - dass die in der Aussonderungsportion enthaltene *AussonderungsportionInfo* valide bzgl. des aktuellen XPSR-Schemas ist sowie
- den Zeitpunkt der Übergabe an das zuständige Archiv.

Für die Aussonderung eines leeren Registerjahrgangs wird keine Quittung ausgestellt.

Erneute Aussonderung bei Fehleridentifikation durch das Standesamt: Für den Fall, dass ein Standesamt nach erfolgter Aussonderung feststellt, dass es im Prozess der Aussonderung zu Fehlern Seitens des Standesamtes gekommen ist, kann es den Prozess der Aussonderung erneut beginnen. Dazu wird das Archiv über die erneute Aussonderung informiert, und danach der Prozess der Aussonderung für den betroffenen Jahrgang neu gestartet.

2) Übermittlung der Daten

Der Betreiber des Registerverfahrens und das jeweils zuständige Archiv legen in bilateraler Abstimmung die Übergabemodalitäten fest, d. h. im Wesentlichen einen sicheren Übertragungsweg und eine Methode zur Sicherstellung der Integrität der übermittelten Daten (bspw. unter Verwendung von Hashwerten). Da nach Landesrecht unterschiedliche Archive für die Archivierung des Erst- und des Sicherungsregisters zuständig sein können, müssen ggf. zwei Archive beliefert werden. Dabei können die vereinbarten Übergabemodalitäten mit den für die Erstregister und den für die Sicherungsregister zuständigen Archiven divergieren.

Entsprechend der abgestimmten Modalitäten wird die in Schritt 1) erstellte Aussonderungsportion sowie eine durch das Registerverfahren erstellte *Quittungsvorlage* ([Abschnitt 7.12.7](#)) durch den Betreiber des Registerverfahrens an die zuständigen Archive übermittelt.

3) Datenüberprüfung und Übernahme

Die zuständigen Archive prüfen die übermittelte Aussonderungsportion auf ihre Integrität und auf die Konformität zu den in XPSR definierten Anforderungen. Die Prüfergebnisse werden festgehalten, indem die in Schritt 2) übermittelte Quittungsvorlage durch das jeweilige Archiv fortgeschrieben wird. Im Anschluss an die Prüfung wird diese fortgeschriebene Quittung an den Betreiber des Registerverfahrens übermittelt.

Sofern bei der Prüfung durch ein zuständiges Archiv keine Fehler festgestellt werden, bestätigt das zuständige Archiv den korrekten Eingang der Aussonderungsportion gegenüber dem Standesamt. Sollten durch das zuständige Archiv Unstimmigkeiten oder Fehler in der Aussonderungsportion festgestellt werden, kann das Archiv die erneute Übermittlung der Daten oder auch die erneute Erstellung einer Aussonderungsportion (in korrigierter Form) bei dem Betreiber des Registerverfahrens einfordern. Da sich eine Übergabeniederschrift immer auf eine Aussonderungsportion bezieht, muss im Fall einer erneuten Erstellung einer Aussonderungsportion auch die Übergabeniederschrift erneut gefertigt werden. Aus demselben Grund ist eine Nachlieferung einzelner Einträge ausgeschlossen. Im Register fehlerhaft beurkundete Einträge sind jedoch durch die Archive in unveränderter Form zu übernehmen und führen nicht zur erneuten und korrigierten Erstellung einer Aussonderungsportion.

4) Löschung der Daten im Registerverfahren

Nachdem alle zuständigen Archive gegenüber dem Standesamt den korrekten Eingang der Aussonderungsportion bestätigt haben, sind die Einträge des entsprechenden Registerjahrgangs als ausgesondert zu kennzeichnen. Welche Registerbestandteile nach Übernahme oder Ablehnung der Übernahme durch die Archive zu löschen sind ist in § 7 (3) PStG festgelegt. Die Löschung muss

dann durch den Betreiber des Registerverfahrens gleichzeitig und rückstandslos für das Erst- und Sicherungsregister durchgeführt werden. Eine Positivliste¹ der von den Archiven übernommenen Einträge ist in der fortgeschriebenen Quittung enthalten.

4.3.12.2 Erstellen einer Aussonderungsportion

Das zuständige Standesamt stößt nach Ablauf der Fortführungsfrist die Aussonderung eines Registerjahrgangs im Erst- und Sicherungsregister an.

Im Register erhalten die Einträge des Registerjahrgangs daraufhin den Status „inAussonderung“ (der Status „FortführungsfristÜberschritten“ bleibt bestehen). Das Registerverfahren erstellt für den Registerjahrgang die Aussonderungsportion. Stillgelegte Einträge sind nicht in die Aussonderungsportion aufzunehmen. Eine Aussonderungsportion ist eine Menge von Dateien, die in einem Verzeichnis zusammengefasst sind. Im Einzelnen besteht sie aus:

- den für die Aussonderung relevanten Metadaten und einer Liste der in der Aussonderungsportion enthaltenen Registereinträge. Diese Angaben sind als strukturiertes XML-Dokument mit dem Root-Element *AussonderungsportionInfo* entsprechend des XPSR-Nachrichten-Schemas in der aktuell gültigen Fassung in die Aussonderungsportion aufzunehmen. Details zu der Datenstruktur sind [Abschnitt 7.12.4](#) zu entnehmen. Diese Datei ist gemäß folgender Namenskonvention zu benennen *<Standesamtsnummer>-<Registerart>-<Jahr>*, wobei
 - <Standesamtsnummer>* die Nummer des Standesamts ist, aus dem der Registerjahrgang ausgesondert werden soll.
 - <Registerart>* G, E, L oder S ist.
 - <Jahr>* den Jahrgang angibt, für den die Aussonderung durchgeführt wird.
- den eigentlichen Inhalten der Registereinträge. Dafür wird für jede Erst- und Folgebeurkundung und für jeden Hinweis eine XML-Datei erzeugt, die bei Beurkundungen aus dem Element *Urkund/TeilDokumentAussonderung* (siehe [Abschnitt 7.12.5](#)) und bei Hinweisen aus dem Element *HinweisTeilDokumentAussonderung* (siehe [Abschnitt 7.12.6](#)) besteht. Die XPSR-Version richtet sich nach der zum Zeitpunkt der Beurkundung / Eintragung verwendeten Version von XPSR. Die XML-Dateien sind gemäß folgender Namenskonvention zu benennen:

Beurkundungen	<i><StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>-<Eintragsnummer>-U<Folgenummer>.xml</i>
Hinweise	<i><StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>-<Eintragsnummer>-H<Hinweis-Folgenummer>.xml</i>

Wobei

- <StAmtNummer>* die Nummer des Standesamts ist, das den Registereintrag ursprünglich erstellt hat.
 - <Registerart>* G, E, L oder S ist.
 - <Jahr>* den Jahrgang angibt, für den die Aussonderung durchgeführt wird.
- gegebenenfalls auch die vom Registerverfahren geführten elektronischen Sammelakten in strukturierter, elektronischer Form. Über die Struktur dieser Form wird in dieser Spezifikation bis auf weiters keine Aussage getroffen.
 - den Visualisierungen der Registereinträge: eine PDF/A-Datei für jede Erst- und Folgebeurkundung und für jeden Hinweis. Die PDF/A-Dateien bleiben dabei in der zum Zeitpunkt der Beurkundung / Eintragung verwendeten Version von PDF/A. Die PDF/A-Dateien sind dabei gemäß folgender Namenskonvention zu benennen:

Beurkundungen	<i><StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>-<Eintragsnummer>-U<Folgenummer>.pdf</i>
---------------	---

¹Diese wird im Element *StatusRegistereintrag* des Datentyps *AussonderungPortionQuittung* (siehe [Abschnitt 7.12.7.5](#)) übermittelt.

Hinweise	<code><StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>-<Eintragsnummer>-H<Hinweis-Folgenummer>.pdf</code>
----------	---

Für `<StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>` gilt das Gleich wie unter Ziffer 2.

5. die zum Zeitpunkt der Aussonderung aktuell gültigen XPSR-Schema-Dateien (das XPSR-Schema, nach dem die Aussonderungsportion selbst erstellt wird).
6. der gültige (letzte) Jahresabschlussvermerk als PDF/A. Die PDF/A-Datei bleibt dabei in der zum Zeitpunkt ihrer Erstellung verwendeten Version von PDF/A. Base64- oder andere Kodierungen sind aufzulösen. Diese PDF/A-Datei ist dabei gemäß folgender Namenskonvention zu benennen: `<StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>`, wobei für `<StAmtNummer>`, `<Registerart>` und `<Jahr>` das Gleiche gilt wie unter Ziffer 2.
7. Sollten mehrere Jahresabschlussvermerke für den Registerjahrgang existieren (bspw. in Folge ad hoc erstellter Jahresabschlussvermerke bei Nacherfassungen), sind diese in einem Unterordner *Ueberholte_Abschlussvermerke* jeweils als eigenständiges PDF/A-Dokument in die Aussonderungsportion aufzunehmen.
8. Sollte der Registerjahrgang ganz oder teilweise in Verlust geraten sein, ist das Protokoll über die Wiederherstellung des Registerjahrgangs als PDF/A-Dokument in die Aussonderungsportion aufzunehmen. Die PDF/A-Datei bleibt dabei in der zum Zeitpunkt ihrer Erstellung verwendeten Version von PDF/A. Base64- oder andere Kodierungen sind aufzulösen. Diese PDF/A-Datei ist dabei gemäß folgender Namenskonvention zu benennen: `<StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>-ProtokollWiederherstellung.pdf`, wobei für `<StAmtNummer>`, `<Registerart>` und `<Jahr>` das Gleiche gilt wie unter Ziffer 2.

Die in Ziffer 1 erzeugte XML-Datei wird vom Registerverfahren abschließend auf Konformität zum aktuell gültigen XPSR-Schema geprüft. Ggf. muss die Aussonderungsportion erneut erzeugt werden, um eine Konformität zu erreichen. Das (positive) Resultat dieser Prüfung ist in die Übergabeniederschrift aufzunehmen.

5 Webservices

In diesem Kapitel werden die Webservices beschrieben, mit denen der Nachrichtenaustausch zwischen dem Fach- und dem Registerverfahren ausgeführt werden kann. Die XPSR-Spezifikation schreibt eine Umsetzung als Webservice nicht vor, empfiehlt dies aber.

Die Webservices werden in der WSDL-Datei `xpersonenstandsregister-wsregister_[Aktuelle_XPSR_Version].wsdl` definiert.

5.1 Exceptions bei allen Webservices

Bei allen Methoden werden folgende Überprüfungen gemacht:

- Die Parameter der Methoden müssen dem Schema entsprechen. Ist dies nicht der Fall, hängt die Reaktion vom Registerverfahren ab. In jedem Fall ist die Antwort aber ein SOAP-Fault.
- Die Inhalte von `Berechtigungsnachweis` in `TAufrufInfo` (siehe [6.1.1](#)) müssen den Zugriff auf den Webservice legitimieren. Wenn nicht erfüllt, entsteht `CredentialInvalidException`, siehe [6.5.1](#).
- Der Aufrufer, identifiziert durch `MandantId` und `UserName` in `AufrufInfo` (siehe [6.1.1](#)), muss über die Berechtigung gemäß § 14 PStV oder bei rein technischen Methoden die jeweils angegebene Berechtigung verfügen, die Methode mit den angegebenen Daten ausführen zu dürfen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotAuthorizedException`, siehe [6.5.9](#).

Bei allen Methoden können außerdem folgende Exceptions auftreten:

- Bei der Bearbeitung der Methode ist ein interner technischer Fehler des Registerverfahrens aufgetreten, der in der Regel nur durch einen Administrator des Registerverfahrens behoben werden kann. In diesem Fall entsteht `TechnicalException`, siehe [6.5.17](#).

Diese Exception wird auch verwendet, wenn der Betrieb des Registerverfahrens nur eingeschränkt oder mit verminderter Geschwindigkeit möglich ist, etwa weil vom Registerverfahren verwendete Drittsysteme nicht erreichbar sind. Die in der Exception enthaltene Information des Registerverfahrens sollte in diesem Fall ausdrücken, dass das Problem im Registerverfahren der Administration bereits bekannt ist und an einer Lösung gearbeitet wird.

Bei allen Methoden, die den Inhalt des Registers betreffen, kann folgende Exception auftreten:

- Erhält das Registerverfahren Dokumente oder Nachrichten, die Voraussetzungen nicht erfüllen, entsteht `SemanticException`, siehe [6.5.14](#).

Mit dieser Exception sendet das Registerverfahren eine Meldung, die dem Benutzer im Fachverfahren angezeigt wird. Diese Meldung soll in verständlicher und präziser Weise angeben, welches inhaltliche Problem vorliegt, damit der Benutzer die Möglichkeit zur Korrektur hat.

Die einzige Ausnahme für diese Regel bildet die Methode `CheckVerfuegung`. Hier kann keine `SemanticException` geworfen werden, da die Fehlermeldung für den Benutzer im Rückgabewert der Methode enthalten ist.

5.2 Technische Methoden

5.2.1 getMandantenInfo

Ermitteln, welche Mandanten durch das Registerverfahren verwaltet werden.

5.2.1.1 Signatur

```
TMandantenInfo getMandantenInfo(  
    T AufrufInfo aufrufInfo )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    TechnicalException
```

5.2.1.2 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.

5.2.1.3 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält als Ergebnis Informationen über die Mandanten, die das Registerverfahren verwaltet (siehe [6.1.5](#)).

5.2.2 getServerInfo

Informationen über den Server abfragen.

5.2.2.1 Signatur

```
TServerInfo getServerInfo(  
    T AufrufInfo aufrufInfo )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    TechnicalException
```

5.2.2.2 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.

5.2.2.3 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält Ergebnis als `TServerInfo` (siehe [6.1.3](#)).

5.2.3 isServerInTestmode

Ermitteln, ob sich der Server, der das Registerverfahren betreibt, im Test-Modus befindet. Test-Modus bedeutet, dass zu Testzwecken Methoden der XPSR-Schnittstelle ausgeführt werden können, die keine rechtliche Bedeutung (und auch nicht dauerhaft im Register gespeichert werden) haben.

5.2.3.1 Signatur

```
boolean isServerInTestmode(  
    TAufrufInfo aufrufInfo )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    TechnicalException
```

5.2.3.2 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.

5.2.3.3 Ergebnisse

- `true`, wenn sich der Server im Test-Modus befindet, `false` andernfalls.

5.2.4 getStAmtStrukturInfo

Ermitteln, welches Standesamt und welche verwalteten Standesämter in die Zuständigkeit eines Mandanten fallen.

5.2.4.1 Signatur

```
TStAmtStrukturInfo getStAmtStrukturInfo(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    string mandantID )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    TechnicalException
```

5.2.4.2 Parameter

- `mandantID`:
Id des Mandanten, dessen Amtsstruktur ermittelt werden soll.

5.2.4.3 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.

5.2.4.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält das Ergebnis als `TStAmtStrukturInfo` (siehe [6.1.7](#)).

- Wird der Mandant zur `MandantID` nicht im Registerverfahren verwaltet, wird `null` zurückgegeben.

5.3 Fachliche Methoden

5.3.1 checkVerfuegung

Diese Methode ruft den Status eines Reservierungsnachweises ab. Der Status eines Reservierungsnachweises ist die Angaben, ob der Reservierungsnachweis für eine Änderung von Registerinhalten verwendet wurde.

5.3.1.1 Signatur

```
TStatusVerfuegung checkVerfuegung(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    base64Binary reservierungsnachweis )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    TechnicalException
```

5.3.1.2 Parameter

- `reservierungsnachweis`:
Der Reservierungsnachweis.

5.3.1.3 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.
- Es ist keine Berechtigungsstufe gemäß § 14 PStV erforderlich, da nicht auf Inhaltsdaten eines Eintrag zugegriffen wird.

5.3.1.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält Statusangaben zur dem angeforderten Reservierungsnachweis.

5.3.2 completeNacherfassung

Schließt die Nacherfassung ab und gibt den Eintrag für die „normale“ Bearbeitung frei.

5.3.2.1 Signatur

```
boolean completeNacherfassung(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    TEintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,  
    LockedException,
```

```

NacherfassungCompletedException,
NotAuthorizedException,
NotFoundException,
SemanticException,
TechnicalException,
YearCompletedException

```

5.3.2.2 Parameter

- `eintragsId`:

EintragsId des Eintrag, dessen Nacherfassung abgeschlossen werden soll.

5.3.2.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Der Eintrag zur `EintragsId` existiert. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).
- Der Eintrag befindet sich in Nacherfassung. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungCompletedException` (siehe [6.5.7](#)).
- Für den Eintrag existiert **kein** gültiger Reservierungsnachweis. Andernfalls entsteht eine `LockedException` (siehe [6.5.6](#)).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe [6.5.5](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).
- Für den zum Eintrag gehörigen Jahrgang darf kein Jahresabschluss vorliegen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `YearCompletedException` (siehe [6.5.18](#)).

5.3.2.4 Ergebnisse

- Die Methode gibt `true` zurück.
- Der Eintrag steht für die „normale“ Bearbeitung zur Verfügung.

5.3.3 delIdentifikationsnummern

Diese Methode informiert das Register, dass die Identifikationsnummern eines bestimmten Registereintrags gelöscht werden müssen.

5.3.3.1 Signatur

```

boolean delIdentifikationsnummern(
    T AufrufInfo aufrufInfo,
    T EintragsId eintragsId,
    BetroffenePersonen betroffenePersonen )
throws
    CredentialInvalidException,
    EintragAusgesondertException,
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
    LockedException,

```

```
NotAuthorizedException,  
NotFoundException,  
SemanticException,  
StillgelegtException,  
TechnicalException
```

5.3.3.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des Eintrags, aus dem ID-Nummern gelöscht werden sollen.
- `betroffenePersonen`:
Betroffene Personen des Eintrags, deren ID-Nummer gelöscht werden soll.

5.3.3.3 Voraussetzungen

- Die Methode ist mit Berechtigungsstufe B manuell nutzbar, mit Stufe I automatisch nur dann, wenn die KoSIT nach erfolgter Änderung des § 14 PStV eine entsprechende Handlungsanweisung herausgibt.
- Es existiert ein Eintrag zur `EintragsId`. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe [6.5.5](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).
- Der Eintrag darf sich nicht in Bearbeitung befinden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `LockedException` (siehe [6.5.6](#)).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe [6.5.15](#)).

5.3.3.4 Ergebnisse

- `true`, wenn die ID-Nummern gelöscht wurden.

5.3.4 delSperrvermerk

Diese Methode informiert das Register, dass der Sperrvermerk eines bestimmten Registereintrags gelöscht werden muss.

5.3.4.1 Signatur

```
boolean delSperrvermerk(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    TEintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,  
    NotAuthorizedException,  
    NotFoundException,  
    SemanticException,
```

`TechnicalException`

5.3.4.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des Eintrags, dessen Sperrvermerk gelöscht werden soll.

5.3.4.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Es existiert ein Eintrag zur `EintragsId`. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe [6.5.5](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.4.4 Ergebnisse

- `true`, wenn der Sperrvermerk gelöscht wurde.

5.3.5 findEintrag

Registereinträge durch die Angabe von Suchinformationen wie Namen, Ereignisdatum u.ä. suchen.

Die Suche mit `FindEintrag` bezieht sich immer auf Einträge des eigenen Standesamts des Fachverfahrens sowie die von ihm verwalteten Standesämter.

Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, werden im Suchergebnis nicht aufgeführt.

5.3.5.1 Signatur

```
Suchergebnis findEintrag(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    Suchdaten suchdaten )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.3.5.2 Parameter

- `suchdaten`:
Behälter für die Suchkriterien.

5.3.5.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe D nach §14 PStV.

5.3.5.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält das `Suchergebnis`, siehe [7.10.3](#). Der `SuchergebnisStatus` enthält ggfs. die Information, dass nur ein Teil der eventuell zutreffenden Suchergebnisse übermittelt wurde.

Wird das Element `Standesamt` im Parameter `Suche` nicht angegeben, dann bezieht sich die Suche auf alle Standesämter, die vom anfragenden Standesamt verwaltet werden.

Die maximale Zahl von möglichen Zeilen in den Suchergebnissen ist implementierungsabhängig.

Das Suchergebnis enthält auch alle stillgelegten Einträge, die den Suchkriterien entsprechen.

Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, sind *nicht* Teil des Suchergebnisses.

- Liefert die Suche kein Ergebnis, kann `null` oder ein Element `Suchergebnis` mit einer leeren Liste zurückgeliefert werden.
- Sind die Suchdaten fehlerhaft, entsteht eine `SemanticException`, mit der das Registerverfahren angibt, wodurch das Problem entstanden ist (siehe [6.5.14](#)).

5.3.6 findEintragZentral

Registereinträge durch die Angabe von Suchinformationen wie Namen, Ereignisdatum u.ä. in zentralen Verzeichnissen suchen. Diese Methode ermöglicht die Suche in zentralen Verzeichnissen nach Landesrecht.

Sillgelegte Einträge und Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, werden im Suchergebnis nicht aufgeführt.

5.3.6.1 Signatur

```
Suchergebnis findEintragZentral(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    Suchdaten suchdaten )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.3.6.2 Parameter

- `suchdaten`:
Behälter für die Suchkriterien.

5.3.6.3 Voraussetzungen

- Das Registerverfahren muss sicherstellen, dass nur berechtigte Zugriffe auf das zentrale Suchverzeichnis möglich sind.

5.3.6.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält das `Suchergebnis`, siehe [7.10.3](#). Der `SuchergebnisStatus` enthält ggfs. die Information, dass nur ein Teil der eventuell zutreffenden Suchergebnisse übermittelt wurde.

Die maximale Zahl von möglichen Zeilen in den Suchergebnissen ist implementierungsabhängig.

Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, sind *nicht* Teil des Suchergebnisses.

Stillgelegte Einträge und Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, sind *nicht* Teil des Suchergebnisses.

- Für die Übermittlung von Einträgen mit einem Sperrvermerk gibt es landesspezifische Regelungen, die das Registerverfahren beim Erstellen des Suchergebnisses berücksichtigen muss. So sieht etwa die bayrische Regelung vor, dass bei einer zentralen Suche Hinweise auf Einträge mit Sperrvermerk übermittelt werden, aber für solche Einträge *nur* die EintragsId und den Namen des Standesamts.

Andere Regelungen können die Übermittlung von Einträgen mit Sperrvermerken gänzlich untersagen.

- Liefert die Suche kein Ergebnis, kann `null` oder ein Element `Suchergebnis` mit einer leeren Liste zurückgeliefert werden.
- Sind die Suchdaten fehlerhaft, entsteht eine `SemanticException`, mit der das Registerverfahren angibt, wodurch das Problem entstanden ist (siehe [6.5.14](#)).

5.3.7 getDataabruf

Ermittelt aus dem Register die notwendigen Informationen zur Beantwortung eines Datenabrufs.

5.3.7.1 Signatur

```
TDatenabrufRueckgabe getDataabruf(
    T AufrufInfoDatenabruf aufrufInfo,
    SuchdatenDatenabruf suchdatenDatenabruf )
throws
    CredentialInvalidException,
    NotAuthorizedException,
    SemanticException,
    TechnicalException
```

5.3.7.2 Parameter

- `suchdatenDatenabruf`:
Suchdaten für die Suche nach dem nachgefragten Eintrag.

5.3.7.3 Voraussetzungen

- Berechtigung nur Stufe T nach § 14 PStV
- Der Aufruf muss von einer Datenanfrage ausgelöst worden sein.

5.3.7.4 Ergebnisse

Einträge gelten generell nur dann als gefunden, wenn sie nicht stillgelegt oder ausgesondert sind, und ihre Fortführungsfrist nicht überschritten ist. Stillgelegte und ausgesonderte Einträge und Einträge, deren Fortführungsfrist überschritten ist werden bei der Suche nicht beachtet - sie gelten als nicht identifiziert.

- Falls die Suche mit den Suchkriterien einen Eintrag eindeutig identifiziert, der über keinen Sperrvermerk verfügt, nicht in Nacherfassung oder Sperre ist, nicht stillgelegt oder ausgesondert ist, und dessen Fortführungsfrist nicht überschritten ist, so erhält der Aufrufer den aktuellen Eintrag mit urkundlichem und Hinweisteil samt der Eintragsübersicht.

- Wurden mehrere Einträge identifiziert, von denen keiner über einen Sperrvermerk verfügt, so wird der Codelistenwert `ME` übergeben.
- Wurden keine Einträge identifiziert, so wird der Codelistenwert `KE` übergeben.
- Wurde ein Eintrag eindeutig identifiziert, welcher sich noch in Nacherfassung oder Sperre befindet, so wird der Codelistenwert `N` übergeben.
- Falls mindestens ein Eintrag, der über einen Sperrvermerk verfügt, identifiziert wird, so wird der Codelistenwert `S` übergeben.
- Wurde ein Eintrag eindeutig identifiziert, welcher ausgesondert ist, oder dessen Fortführungsfrist abgelaufen ist, so wird der Codelistenwert `A` übergeben.

5.3.8 getEintrag

Den aktuellen Stand des Registereintrags unter Angabe der EintragsId aus dem Register holen.

5.3.8.1 Signatur

```
TEintragMitStatus getEintrag(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    TEintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NacherfassungEintragNotYetCompletedException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    StillgelegtException,  
    TechnicalException
```

5.3.8.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des angeforderten Eintrags.

5.3.8.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so ist die Nacherfassung abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungEintragNotYetCompletedException` (siehe [6.5.8](#)).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe [6.5.15](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.8.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den aktuellen Eintrag mit urkundlichem und Hinweisteil samt der Eintragsübersicht. Gesperrt in `TEintragMitStatus` gibt an, ob der Registereintrag zur Zeit in Bearbeitung ist (`true`) oder nicht (`false`). Ist der Registereintrag in Bearbeitung, enthält `SperreDurch` die Kennung (`UserName`) des Benutzers, der den Registereintrag für die Bearbeitung gesperrt hat.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.9 getEintragForUpdate

Mit dieser Methode kann zwecks Folgebeurkundung oder Änderung des Hinweistells der aktuelle Stand des Registereintrags und der für die Fortführung erforderliche Reservierungsnachweis unter Angabe der EintragsId aus dem Register abgerufen werden.

5.3.9.1 Signatur

```
TEintragMitStatusUndRN getEintragForUpdate(
    T AufrufInfo aufrufInfo,
    TEintragsId eintragsId )
throws
    CredentialInvalidException,
    EintragAusgesondertException,
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
    LockedException,
    NacherfassungEintragNotYetCompletedException,
    NotAuthorizedException,
    SemanticException,
    StillgelegtException,
    TechnicalException
```

5.3.9.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des gewünschten Eintrags.

5.3.9.3 Voraussetzungen

- Berechtigung Stufe C nach §14 PStV
- Der Registereintrag zur übergebenen `EintragsId` ist *nicht* für eine Bearbeitung reserviert. Wenn nicht erfüllt, entsteht `LockedException` (siehe [6.5.6](#)).
- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so ist die Nacherfassung abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungEintragNotYetCompletedException` (siehe [6.5.8](#)).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe [6.5.15](#)).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe [6.5.5](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.9.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `TEintragMitStatus` (siehe [6.1.10](#)) den aktuellen Stand des Eintrags. Dabei ist `Gesperrt` in `TEintragMitStatus` `true`, denn der Registereintrag ist jetzt in Bearbeitung.
- Im Register ist vermerkt, dass der Registereintrag zur weiteren Bearbeitung reserviert ist.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.10 getEintragStatus

Diese Methode ruft Statusangaben zu einem Registereintrag ab.

5.3.10.1 Signatur

```
TEintragStatus getEintragStatus(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    TEintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.3.10.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des angeforderten Eintrags.

5.3.10.3 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.
- Es ist keine Berechtigungsstufe gemäß § 14 PStV erforderlich, da nicht auf Inhaltsdaten eines Eintrag zugegriffen wird.
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.10.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `TEintragStatus` (siehe [6.1.12](#)) die Statusangaben zum angeforderten Registereintrag.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.11 getEintragsUebersicht

Die Eintragsübersicht zu einem Registereintrag aus dem Register abrufen.

5.3.11.1 Signatur

```
EintragsUebersicht getEintragsUebersicht(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    TEintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.3.11.2 Parameter

- `eintragsId`:

EintragsId des Eintrags, dessen Übersicht gewünscht wird.

5.3.11.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.11.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `EintragsUebersicht` (siehe [7.7.3](#)) die gewünschte Information.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.12 getEvidenceDocument

Diese Methode liefert das Dokument zur ArchivId aus dem Archiv mitsamt allen beweissichernden Informationen zur langfristigen Gültigkeit der Signatur.

5.3.12.1 Signatur

```
TEvidenceDocument getEvidenceDocument(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    String archivId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.3.12.2 Parameter

- `archivId`:

Hier wird das Dokument identifiziert, für das die Informationen zum Beweis der langfristigen Gültigkeit der Signatur abgefragt werden sollen.

Für die Identifikation des Dokuments wird die interne „Garderobenmarke“ verwendet, die das Registerverfahren für das Dokument vergeben hat.

5.3.12.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.12.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält das Dokument, so wie es im Archiv gespeichert wurde mitsamt allen dort gesicherten *Evidence Records* gemäß IETF-RFC 4998 mit den Informationen über die beweissichernden Maßnahmen zum angegebenen Dokument.

- Existiert kein Dokument zur `ArchivId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.13 getHinweisTeil

Einen Hinweisteil zu einem Registereintrag aus dem Register abrufen. Dabei kann jeder Hinweisteil eingesehen werden, von der Erstbeurkundung mit der Hinweisfolgenummer 0 bis zum aktuellen Stand mit der höchsten Hinweisfolgenummer.

5.3.13.1 Signatur

```
HinweisTeilDokument getHinweisTeil(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    THinweisTeilId hinweisTeilId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NacherfassungEintragNotYetCompletedException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    StillgelegtException,  
    TechnicalException
```

5.3.13.2 Parameter

- `hinweisTeilId`:
EintragsId sowie Hinweisfolgenummer des gewünschten Hinweistells

5.3.13.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so ist die Nacherfassung abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungEintragNotYetCompletedException` (siehe [6.5.8](#)).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe [6.5.15](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.13.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den Hinweisteil zur angegebenen `HinweisTeilId`.
- Existiert kein Eintrag zur `HinweisTeilId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.14 getJahresInfo

Informationen zu einem Jahrgang eines Registers abrufen.

5.3.14.1 Signatur

```
RegisterJahresInfo getJahresInfo(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,
```

```
TRegisterJahrId registerJahrId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.3.14.2 Parameter

- `registerJahrId`:
Registerart und Jahr des gewünschten Jahrgangs des Registers.

5.3.14.3 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.
- Das Register zur übergebenen `RegisterJahrId` darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.14.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält ein `RegisterJahresInfo` (siehe [7.7.6](#)) zur angegebenen `RegisterJahrId`.

5.3.15 getRegisterEintrag

Einen vollständigen Registereintrag (d.h. die Eintragsübersicht sowie alle urkundlichen Teile und Hinweisteile in ihrer historischen Entwicklung) aus dem Register abrufen.

5.3.15.1 Signatur

```
TRegisterEintragMitStatus getRegisterEintrag(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    T EintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NacherfassungEintragNotYetCompletedException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    StillgelegtException,  
    TechnicalException
```

5.3.15.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des angeforderten Registereintrags.

5.3.15.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach § 14 PStV.

- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so muss die Nacherfassung abgeschlossen sein, ansonsten entsteht `NacherfassungEintragNotYetCompletedException` (siehe 6.5.8).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein, ansonsten entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.15).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.3.15.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `TRegisterEintragMitStatus` (siehe 6.1.13) den vollständigen Registereintrag mit der Eintragsübersicht sowie sämtlichen urkundlichen Teilen und Hinweistellen.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.16 getRegisterEintragForNacherfassung

Ein in der Nacherfassung befindlicher Eintrag und der für die Fortführung erforderliche `Reservierungsnachweis` kann mit dieser Methode für eine Fortführung oder Änderung des Hinweistells aus dem Register angefordert werden.

5.3.16.1 Signatur

```
TRegisterEintragMitStatusUndRN getRegisterEintragForNacherfassung(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    T EintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,  
    LockedException,  
    NacherfassungCompletedException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    StillgelegtException,  
    TechnicalException
```

5.3.16.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des Eintrag, dessen Nacherfassung weitergeführt wird.

5.3.16.3 Voraussetzungen

- Berechtigung Stufe C nach §14 PStV
- Der Eintrag befindet sich in Nacherfassung. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungCompletedException` (siehe 6.5.7).
- Der Registereintrag zur übergebenen `EintragsId` ist *nicht* reserviert. Wenn doch, entsteht `LockedException` (siehe 6.5.6).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.15).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).

- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.16.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den Eintrag mit urkundlichem und Hinweisteil samt der Eintragsübersicht zur Fortführung der Nacherfassung.
- Der Eintrag bleibt im Zustand der Nacherfassung und ist für die Fortführung durch andere Anwender gesperrt.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.17 getRegisterEintragForUpdate

Mit dieser Methode kann zwecks Folgebeurkundung oder Änderung des Hinweistteils der aktuelle Stand des Registereintrags und der für die Fortführung erforderliche Reservierungsnachweis unter Angabe der `EintragsId` aus dem Register abgerufen werden.

5.3.17.1 Signatur

```
TRegisterEintragMitStatusUndRN getRegisterEintragForUpdate(
    TAufrufInfo aufrufInfo,
    TEintragsId eintragsId )
throws
    CredentialInvalidException,
    EintragAusgesondertException,
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
    LockedException,
    NacherfassungEintragNotYetCompletedException,
    NotAuthorizedException,
    SemanticException,
    StillgelegtException,
    TechnicalException
```

5.3.17.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des angeforderten Registereintrags.

5.3.17.3 Voraussetzungen

- Berechtigung Stufe C nach §14 PStV
- Der Registereintrag zur übergebenen `EintragsId` ist *nicht* für eine Bearbeitung reserviert. Wenn nicht erfüllt, entsteht `LockedException` (siehe [6.5.6](#)).
- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so ist die Nacherfassung abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungEintragNotYetCompletedException` (siehe [6.5.8](#)).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe [6.5.15](#)).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe [6.5.5](#)).

- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.17.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `TRegisterEintragMitStatus` (siehe [6.1.13](#)) den vollständigen Registereintrag. Dabei ist `Gesperrt` in `TRegisterEintragMitStatus` `true`, denn der Registereintrag ist jetzt in Bearbeitung.
- Im Register ist vermerkt, dass der Registereintrag zur weiteren Bearbeitung reserviert ist.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.18 getRegisterEintragInNacherfassung

Ein in der Nacherfassung befindlicher Eintrag kann mit dieser Methode zur Ansicht angefordert werden.

Es wird eine spezielle Methode verwendet, denn solange der Eintrag sich in Nacherfassung befindet, dürfen keine Urkunden ausgestellt werden oder neue Fortführungen beurkundet werden. Deshalb kann `GetRegisterEintrag` nicht verwendet werden. Die spezielle Methode `GetRegisterEintragInNacherfassung` gestattet die Ansicht eines Eintrags, dessen Nacherfassung noch nicht abgeschlossen ist. Das Fachverfahren muss sicherstellen, dass aus diesen Einträgen keine Urkunden ausgestellt werden.

5.3.18.1 Signatur

```
TRegisterEintragMitStatus getRegisterEintragInNacherfassung(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    TEintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NacherfassungCompletedException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    StillgelegtException,  
    TechnicalException
```

5.3.18.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des Eintrag.

5.3.18.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Der Eintrag befindet sich in Nacherfassung. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungCompletedException`. (siehe [6.5.7](#)).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe [6.5.15](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.18.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den Eintrag mit urkundlichem und Hinweisteil samt der Eintragsübersicht.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.19 getRegisterEintragStillgelegt

Einen vollständigen Registereintrag (d.h. die Eintragsübersicht sowie alle urkundlichen Teile und Hinweistteile in ihrer historischen Entwicklung) aus dem Register für stillgelegte Einträge abrufen.

5.3.19.1 Signatur

```
TRegisterEintragMitStatus getRegisterEintragStillgelegt(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    T EintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NotAuthorizedException,  
    NotStillgelegtException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.3.19.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des angeforderten Registereintrags.

5.3.19.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Der Eintrag muss stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotStillgelegtException` (siehe [6.5.13](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.19.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `TRegisterEintragMitStatus` (siehe [6.1.13](#)) den vollständigen Registereintrag mit der Eintragsübersicht sowie sämtlichen urkundlichen Teilen und Hinweistteilen.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.20 getUrkundlTeil

Einen urkundlichen Teil zu einem Registereintrag aus dem Register abrufen. Dabei kann jeder urkundliche Teil eingesehen werden, von der Erstbeurkundung mit der Folgennummer 0 bis zum aktuellen Stand mit der höchsten Folgennummer.

5.3.20.1 Signatur

```
UrkundlTeilDokument getUrkundlTeil(
```

```
TAufrufInfo aufrufInfo,  
TUrkundlTeilId urkundlTeilId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NacherfassungEintragNotYetCompletedException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    StillgelegtException,  
    TechnicalException
```

5.3.20.2 Parameter

- `urkundlTeilId`:

EintragsId zusammen mit der Fortführungsnummer des gewünschten Standes des urkundlichen Teils eines Eintrags.

5.3.20.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so ist die Nacherfassung abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungEintragNotYetCompletedException` (siehe [6.5.8](#)).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe [6.5.15](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.20.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den urkundlichen Teil zur angegebenen `UrkundlTeilId`.
- Existiert kein Eintrag zur `UrkundlTeilId`, wird `null` zurückgegeben.

5.3.21 insertEintrag

Eine Erstbeurkundung registrieren und damit einen neuen Registereintrag erzeugen.

5.3.21.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo insertEintrag(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    UrkundlTeilDokument urkundlTeilDokument,  
    HinweisTeilDokument hinweisTeilDokument,  
    base64Binary reservierungsnachweis )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    NotLockedException,  
    SemanticException,  
    StillgelegtException,
```

TechnicalException,
YearCompletedException

5.3.21.2 Parameter

- `urkundlTeilDokument`:
Urkundlicher Teil der Erstbeurkundung, die im Register gespeichert werden soll.
- `hinweisTeilDokument`:
Hinweisteil der Erstbeurkundung, die im Register gespeichert werden soll.
- `reservierungsnachweis`:
Hier muss der Reservierungsnachweis übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

5.3.21.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach § 14 PStV.
- Die `EintragsIds` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` sind identisch. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Die `Folgenummer` in `UrkundlTeilId` und die `HinweisFolgenummer` in `HinweisTeilId` sind 0. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Die `EintragsId` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` ist im Register noch *nicht* vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein `Reservierungsnachweis` und der übermittelte `Reservierungsnachweis` entspricht dem `Reservierungsnachweis` der im Register gespeichert ist.
Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Das `EintragsJahr` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` liegt *nicht* in der Zukunft. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Das Register der `RegisterArt` und des `EintragsJahrs`, ist noch *nicht* abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `YearCompletedException` (siehe 6.5.18).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die den urkundlichen Teil unterzeichnet hat, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Die PDF-Dokumente im urkundlichen und Hinweisteil sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- In dem übergebenem Dokument ist das `Stilllegungsdatum` **nicht** gesetzt. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException`, siehe 6.5.15.

5.3.21.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.
- Ein neuer Registereintrag zur `EintragsId` ist angelegt und enthält den urkundlichen Teil und den Hinweisteil der Erstbeurkundung.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe 6.1.9) Rückmeldung über die Registrierung des neuen Eintrags.
- Der Registereintrag ist nicht für die Bearbeitung reserviert.

5.3.22 insertEintragNacherfassung

Diese Methode dient der Nacherfassung von Einträgen. Bei der Nacherfassung muss die Historie des Originaleintrags nachvollzogen werden, d.h. es muss ein Ersteintrag erstellt werden und dann werden Fortführungen im Originaleintrag nachvollzogen.

Nacherfasste Einträge dürfen natürlich erst dann verwendet werden (Ausstellen von Urkunden, neue Fortführungen), wenn die Nacherfassung vollständig durchgeführt wurde. Deshalb steht der Eintrag nicht für die Bearbeitung zur Verfügung bis die Nacherfassung mit `completeNacherfassung` abgeschlossen wurde.

Arbeitsablauf:

- Reservierung der `EintragsId` mittels `ReserveEintragsIdForNacherfassung`
- Nacherfassung des Ersteintrags mit `InsertEintragNacherfassung`.
- Sind Fortführungen oder Änderungen des Hinweistells im Originaleintrag nachzutragen: `GetRegisterEintragForNacherfassung` und anschließend `UpdateEintrag` oder `UpdateUrkundlTeil` oder `UpdateHinweisTeil`.
- Abschluss der Nacherfassung durch `CompleteNacherfassung`.

5.3.22.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo insertEintragNacherfassung(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    UrkundlTeilDokument urkundlTeilDokument,  
    HinweisTeilDokument hinweisTeilDokument,  
    base64Binary reservierungsnachweis )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,  
    NotAuthorizedException,  
    NotLockedException,  
    SemanticException,  
    StillgelegtException,  
    TechnicalException,  
    YearCompletedException
```

5.3.22.2 Parameter

- `urkundlTeilDokument`:
Urkundlicher Teil der Erstbeurkundung des nacherfassten Eintrags.
- `hinweisTeilDokument`:
Hinweisteil der Erstbeurkundung des nacherfassten Eintrags.
- `reservierungsnachweis`:
Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die `EintragsId` reserviert ist.

5.3.22.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach § 14 PStV.

- Die `EintragsIds` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` sind identisch. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Die `Folgenummer` in `UrkundlTeilId` und die `HinweisFolgenummer` in `HinweisTeilId` sind 0. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Die `EintragsId` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` ist im Register noch *nicht* vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein Reservierungsnachweis und der übermittelte Reservierungsnachweis entspricht dem Reservierungsnachweis der im Register gespeichert ist.
Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Das `EintragsJahr` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` liegt *nicht* in der Zukunft. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Das Register der `RegisterArt` und des `EintragsJahrs`, ist noch *nicht* abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `YearCompletedException` (siehe 6.5.18).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die den urkundlichen Teil unterzeichnet hat, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Die PDF-Dokumente im urkundlichen und Hinweisteil sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- In dem übergebenem Dokument ist das Stilllegungsdatum **nicht** gesetzt. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException`, siehe 6.5.15.
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).

5.3.22.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.
- Ein neuer Registereintrag zur `EintragsId` ist angelegt und enthält den urkundlichen Teil und den Hinweisteil der Erstbeurkundung.
- Der Eintrag steht nicht zur „normalen“ Bearbeitung zur Verfügung. Insbesondere kann er nicht fortgeführt werden, ehe nicht die Nacherfassung abgeschlossen ist.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe 6.1.9) Rückmeldung über die Registrierung des nacherfassten Eintrags.
- Der Registereintrag ist nicht für die Bearbeitung reserviert.

5.3.23 makeJahresAbschluss

Den Jahrgang eines Registers durch ein Jahresabschlusssdokument abschließen.

5.3.23.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo makeJahresAbschluss(
    TAufrufInfo aufrufInfo,
    JahresAbschlussDokument jahresAbschlussDokument )
throws
    CredentialInvalidException,
    EintragAusgesondertException,
    NacherfassungNotYetCompletedException,
    NotAuthorizedException,
```

```
SemanticException,  
TechnicalException,  
YearCompletedException
```

5.3.23.2 Parameter

- jahresAbschlussDokument:

Dieses Element enthält alle Angaben, die für einen Jahresabschluss benötigt werden.

5.3.23.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Das Register zur übergebenen RegisterJahrId ist noch *nicht* abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht YearCompletedException (siehe 6.5.18).
- Für Register zur übergebenen RegisterJahrId befinden sich *keine* Einträge in Nacherfassung. Wenn nicht erfüllt, entsteht NacherfassungNotYetCompletedException (siehe 6.5.20).
- das Register zur übergebenen RegisterJahrId darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht EintragAusgesondertException (siehe 6.5.3).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die das Jahresabschlussdokument unterzeichnet hat, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht SemanticException. (siehe 6.5.14).
- Das PDF-Dokument im Jahresabschluss ist gültig, andernfalls entsteht SemanticException (siehe 6.5.14).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix xpsri:) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht SemanticException (siehe 6.5.14).

5.3.23.4 Ergebnisse

- Im Register ist der Jahrgang zur RegisterJahrId als abgeschlossen gekennzeichnet. Es können nun keine neuen Registereinträge zu diesem Jahrgang mehr eingefügt werden.
- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im Jahresabschlussdokument ist überprüft.
- Der Jahrgang des Registers ist um das Jahresabschlussdokument ergänzt.
- Der Aufrufer erhält als TArchivStatusInfo die ArchivId des Jahresabschlussdokuments zurück.

5.3.24 reopenNacherfassung

Ein Registereintrag, dessen Nacherfassung abgeschlossen wurde, wird erneut für die Nacherfassung geöffnet. Anschließend kann über „getRegistereintragForNacherfassung“ der Eintrag und der für die Fortführung erforderliche Reservierungsnachweis für eine Fortführung oder Änderung des Hinweisteils aus dem Register angefordert werden.

5.3.24.1 Signatur

```
boolean reopenNacherfassung(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    TEintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,  
    LockedException,
```

`NotAuthorizedException,`
`NotFoundException,`
`NotNacherfasstException,`
`SemanticException,`
`StillgelegtException,`
`TechnicalException,`
`YearCompletedException`

5.3.24.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des Eintrag, der erneut zur Nacherfassung geöffnet werden soll.

5.3.24.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Der Eintrag zur `EintragsId` existiert. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).
- Der Eintrag ist durch Nacherfassung entstanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotNacherfasstException` (siehe [6.5.12](#)).
- Der Eintrag ist nicht stillgelegt. Andernfalls entsteht eine `StillgelegtException` (siehe [6.5.15](#)).
- Für den Eintrag existiert **kein** gültiger Reservierungsnachweis. Andernfalls entsteht eine `LockedException` (siehe [6.5.6](#)).
- Für den zum Eintrag gehörigen Jahrgang darf kein Jahresabschluss vorliegen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `YearCompletedException` (siehe [6.5.18](#)).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe [6.5.5](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.24.4 Ergebnisse

- Die Methode gibt `true` zurück.
- Der Eintrag befindet sich wieder im Zustand der Nacherfassung und steht nicht zur „normalen“ Bearbeitung zur Verfügung. Insbesondere kann er nicht fortgeführt werden, ehe nicht die Nacherfassung abgeschlossen ist.
- Der Registereintrag ist nicht für die Bearbeitung reserviert.
- Wird die Methode für einen Eintrag aufgerufen, der sich bereits im Zustand der Nacherfassung befindet, erfolgt keinerlei Änderungen am Eintrag.

5.3.25 reserveEintragsId

Das Fachverfahren fordert eine neue `EintragsId` zur übergebenen `RegisterJahrId` an. Dadurch wird diese `EintragsId` im Registerverfahren reserviert. Sie kann dann unter Angabe des bei der Anforderung gelieferten Reservierungsnachweises bei der Verfügung einer Erstbeurkundung verwendet werden.

Sollte eine über `ReserveEintragsId` reservierte `EintragsId` nicht für einen Ersteintrag verwendet worden sein, entsteht eine Lücke in der Nummerierung der Einträge. Die reservierte `EintragsId` sollte in diesem Fall mittels `UnlockEintrag` wieder freigegeben werden, um die Anzahl der Reservierungsnachweise im Registerverfahren zu reduzieren.

Das Verfügen mit einer nicht zuvor reservierten EintragsId ist nicht weiter möglich.

5.3.25.1 Signatur

```
TReservedEintragsId reserveEintragsId(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    T RegisterJahrId registerJahrId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.3.25.2 Parameter

- `registerJahrId`:

Dieses Element identifiziert das Jahr und die Art des Registers, in dem eine Eintragsnummer reserviert werden soll.

5.3.25.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach § 14 PStV.

5.3.25.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält als `TReservedEintragsId` (siehe [6.1.8](#)), die reservierte EintragsId samt dem Reservierungsnachweis für die spätere Verwendung.
- Wenn eine EintragsId vom Registerverfahren nicht reserviert werden kann, entsteht `SemanticException` mit der Angabe des Grundes des Scheiterns (siehe [6.5.14](#)).

5.3.26 reserveEintragsIdForNacherfassung

Das Fachverfahren fordert für die Nacherfassung einer Erstbeurkundung eine EintragsId (reguläre Eintragsnummer oder Zwischennummer) an. Die Anforderung von Eintragsnummern mit Suffix ist nicht zulässig, da diese durch das Registerverfahren automatisiert vergeben werden. Dadurch wird diese EintragsId im Registerverfahren reserviert. Sie kann dann unter Angabe des bei der Anforderung gelieferten Reservierungsnachweises bei der Verfügung einer Erstbeurkundung verwendet werden.

Sollte die EintragsId bereits durch einen stillgelegten Eintrag belegt sein, erstellt das Registerverfahren eine korrekte EintragsId mit Suffix ([Abschnitt 7.2.3](#)) und liefert diese an das Fachverfahren zurück.

Sollte eine einmal reservierte EintragsId nicht für die Nacherfassung einer Erstbeurkundung verwendet worden sein, kann diese EintragsId mittels `UnlockEintrag` wieder freigegeben und erneut mittels `ReserveEintragsIdForNacherfassung` angefordert werden.

Das Verfügen mit einer nicht zuvor reservierten EintragsId ist nicht weiter möglich.

5.3.26.1 Signatur

```
TReservedEintragsId reserveEintragsIdForNacherfassung(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    T EintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,
```



```
EintragExistsException,
NotAuthorizedException,
SemanticException,
TechnicalException,
YearCompletedException
```

5.3.26.2 Parameter

- `eintragsId`:
RegisterArt, Jahr und Eintragsnummer, die für eine Nacherfassung reserviert werden soll. Es dürfen keine Eintragsnummern mit Suffix oder Sondernummern verwendet werden

5.3.26.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Die angeforderte `EintragsId` ist entweder eine reguläre Eintragsnummer oder eine Zwischennummer. Sollten Sondernummern oder Eintragsnummern mit Suffix angefordert werden entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).
- Für die angeforderte `EintragsId` darf kein Eintrag existieren. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragExistsException` (siehe [6.5.4](#)).
- Für den zum Eintrag gehörigen Jahrgang darf kein Jahresabschluss vorliegen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `YearCompletedException` (siehe [6.5.18](#)).

5.3.26.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält als `TReservedEintragsId` (siehe [6.1.8](#)), die reservierte `EintragsId` samt dem Reservierungsnachweis für die spätere Verwendung.
- Wenn eine `EintragsId` vom Registerverfahren nicht reserviert werden kann, entsteht `SemanticException` mit der Angabe des Grundes des Scheiterns (siehe [6.5.14](#)).

5.3.27 setIdentifikationsnummern

Diese Methode informiert das Register, dass ein bestimmter Registereintrag mit Identifikationsnummern versehen wird.

Ab diesem Zeitpunkt enthalten die Returntypen `TEintragMitStatus` und `TRegisterEintragMitStatus` das Element `Identifikationsnummern` mit den Informationen über die Identifikationsnummern.

5.3.27.1 Signatur

```
boolean setIdentifikationsnummern(
    TAufrufInfo aufrufInfo,
    TEintragsId eintragsId,
    Identifikationsnummern identifikationsnummern )
throws
    CredentialInvalidException,
    EintragAusgesondertException,
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
    LockedException,
    NotAuthorizedException,
    NotFoundException,
```

```
SemanticException,  
StillgelegtException,  
TechnicalException
```

5.3.27.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des Eintrag, zu dem eine ID-Nummer eingetragen werden soll.

5.3.27.3 Voraussetzungen

- Die Methode ist mit Berechtigungsstufe B manuell nutzbar, mit Stufe I automatisch nur dann, wenn die KoSIT nach erfolgter Änderung des § 14 PStV eine entsprechende Handlungsanweisung herausgibt.
- Es existiert ein Eintrag zur `EintragsId`. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe [6.5.5](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).
- Der Eintrag darf sich nicht in Bearbeitung befinden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `LockedException` (siehe [6.5.6](#)).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe [6.5.15](#)).

5.3.27.4 Ergebnisse

- `true`, wenn die ID-Nummern gesetzt wurden.

5.3.28 setSperrvermerk

Diese Methode informiert das Register, dass ein bestimmter Registereintrag mit einem Sperrvermerk versehen wird.

Ab diesem Zeitpunkt enthalten die Returntypen `TEintragMitStatus` und `TRegisterEintragMitStatus` das Element `Sperrvermerk` mit den Informationen über den Sperrvermerk. Das Fachverfahren muss dann den Eintrag gemäß den Vorschriften über Sperrvermerke behandeln.

5.3.28.1 Signatur

```
boolean setSperrvermerk(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    TEintragsId eintragsId,  
    TSperrvermerkInfo sperrvermerk )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,  
    NotAuthorizedException,  
    NotFoundException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.3.28.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des Eintrag, zu dem ein Sperrvermerk eingetragen werden soll.

5.3.28.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Es existiert ein Eintrag zur `EintragsId`. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe [6.5.5](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.28.4 Ergebnisse

- `true`, wenn der Sperrvermerk gesetzt wurde.

5.3.29 undoJahresAbschluss

Den Abschluss eines Jahrgangs eines Registers wieder aufheben.

5.3.29.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo undoJahresAbschluss(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    JahresAbschlussDokument jahresAbschlussDokument )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException,  
    YearNotCompletedException
```

5.3.29.2 Parameter

- `jahresAbschlussDokument`:
Enthält das Dokument, mit dem die Aufhebung des Jahresabschlusses durch den Standesbeamten verfügt wurde.

5.3.29.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Das Register zur übergebenen `RegisterJahrId` ist abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `YearNotCompletedException` (siehe [6.5.19](#)).
- Das Register zur übergebenen `RegisterJahrId` darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die das Dokument über die Aufhebung des Jahresabschlusses unterzeichnet hat, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).
- Das PDF-Dokument, das die Aufhebung des Jahresabschlusses dokumentiert, ist gültig, andernfalls entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).

5.3.29.4 Ergebnisse

- Im Register ist der Jahrgang zur `RegisterJahrId` als nicht abgeschlossen gekennzeichnet. Es können nun wieder neue Registereinträge zu diesem Jahrgang eingefügt werden.
- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im übergebenen Dokument ist überprüft.
- Der Jahrgang des Registers ist um das übertragene Dokument ergänzt.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` die `ArchivId` des Dokuments über die Aufhebung des Jahresabschlusses zurück.

5.3.30 unlockEintrag

Die Reservierung eines Registereintrags bzw. einer reservierten `EintragsId` wird aufgehoben, obwohl der Registereintrag nicht fortgeführt bzw. angelegt wurde. Diese Methode kann von jedem Benutzer mit der Berechtigung zum Ändern der Registereinträge aufgerufen werden, auch dann, wenn er oder sie nicht Urheber der Reservierung ist.

5.3.30.1 Signatur

```
boolean unlockEintrag(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    TEintragsId eintragsId )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    NotAuthorizedException,  
    NotFoundException,  
    NotLockedException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.3.30.2 Parameter

- `eintragsId`:
EintragsId des Eintrags, dessen Reservierung aufgehoben werden soll.

5.3.30.3 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.
- Es ist keine Berechtigungsstufe gemäß § 14 PStV erforderlich, da nicht auf Inhaltsdaten eines Eintrag zugegriffen wird.
- Zu der übergebenen `EintragsId` existiert ein Registereintrag oder eine Reservierung für eine Erstbeurkundung oder eine Nacherfassung, ansonsten `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).

- Der Registereintrag zur übergebenen `EintragsId` ist zur Bearbeitung gesperrt, ansonsten `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.3.30.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den Rückgabewert `true`.
- Die Reservierung des Eintrags im Register ist entfernt. Das bedeutet insbesondere, dass Änderungen an einem bestehenden Registereintrag nur nach einem erneuten Aufruf von `getRegisterEintragForUpdate` oder `getEintragForUpdate` möglich ist.

5.3.31 updateEintrag

Der Registereintrag wird durch eine Folgebeurkundung um einen urkundlichen Teil fortgeführt und einen Hinweisteil ergänzt.

5.3.31.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo updateEintrag(
    T AufrufInfo aufrufInfo,
    UrkundlTeilDokument urkundlTeilDokument,
    HinweisTeilDokument hinweisTeilDokument,
    base64Binary reservierungsnachweis )
throws
    CredentialInvalidException,
    EintragAusgesondertException,
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
    LockedException,
    NotAuthorizedException,
    NotFoundException,
    NotLockedException,
    SemanticException,
    StillgelegtException,
    TechnicalException
```

5.3.31.2 Parameter

- `urkundlTeilDokument`:
Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.
- `hinweisTeilDokument`:
Hinweisteil des Eintrags nach Fortführung mit Hinweisänderung.
- `reservierungsnachweis`:
Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die `EintragsId` reserviert ist.

5.3.31.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.

- Die `EintragsIds` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` ist sind identisch. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Der Registereintrag zur `EintragsId` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` ist im Register vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).
- Die Folgenummer in `UrkundlTeilId` und die `HinweisFolgenummer` in `HinweisTeilId` sind um genau 1 größer als die bisherigen Nummern. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein `Reservierungsnachweis` und der übermittelte `Reservierungsnachweis` entspricht dem `Reservierungsnachweis` der im Register gespeichert ist.
Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die den urkundlichen Teil unterzeichnet, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Die PDF-Dokumente im urkundlichen und Hinweisteil sind gültig, andernfalls entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.15).
- In dem übergebenem Dokument ist das Stilllegungsdatum **nicht** gesetzt. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException`, siehe 6.5.15.
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.3.31.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.
- Der Registereintrag zur `EintragsId` ist um den urkundlichen Teil und den Hinweisteil der Folgebeurkundung ergänzt.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe 6.1.9) Rückmeldung über die Registrierung des neuen Eintrags.
- Der Registereintrag hat keinen `Reservierungsnachweis` mehr.

5.3.32 updateEintragStilllegung

Der Registereintrag wird durch eine Folgebeurkundung stillgelegt.

5.3.32.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo updateEintragStilllegung(
    T AufrufInfo aufrufInfo,
    UrkundlTeilDokument urkundlTeilDokument,
    base64Binary reservierungsnachweis )
throws
    CredentialInvalidException,
    EintragAusgesondertException,
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
    LockedException,
```

```

NotAuthorizedException,
NotFoundException,
NotLockedException,
SemanticException,
StillgelegtException,
TechnicalException

```

5.3.32.2 Parameter

- `urkundlTeilDokument`:
Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.
- `reservierungsnachweis`:
Hier muss der Reservierungsnachweis übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

5.3.32.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Der Registereintrag zur `EintragsId` in `UrkundlTeilId` ist im Register vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).
- Die Folgenummer in `UrkundlTeilId` ist um genau 1 größer als die bisherige Nummer. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein `Reservierungsnachweis` und der übermittelte `Reservierungsnachweis` entspricht dem `Reservierungsnachweis` der im Register gespeichert ist.
Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die den urkundlichen Teil unterzeichnet, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Das PDF-Dokument im urkundlichen Teil ist gültig, andernfalls entsteht `SemanticException`. (siehe 6.5.14).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.14).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.15).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuhrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.3.32.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.
- Der Registereintrag zur `EintragsId` ist stillgelegt.
- Sofern sich der stillgelegte Eintrag noch in der Nacherfassung befunden hat, führt die Stilllegung zur Beendigung des Prozesses der Nacherfassung (ein getrennter Aufruf von *CompleteNacherfassung* ist nicht erforderlich und auch nicht möglich).
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe 6.1.9) Rückmeldung über die Registrierung des neuen Eintrags.

- Der Registereintrag hat keinen Reservierungsnachweis mehr.

5.3.33 updateHinweisTeil

Der Registereintrag wird durch eine Hinweisänderung um einen Hinweisteil ergänzt.

5.3.33.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo updateHinweisTeil(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    HinweisTeilDokument hinweisTeilDokument,  
    base64Binary reservierungsnachweis )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    EintragAusgesondertException,  
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,  
    LockedException,  
    NotAuthorizedException,  
    NotFoundException,  
    NotLockedException,  
    SemanticException,  
    StillgelegtException,  
    TechnicalException
```

5.3.33.2 Parameter

- `hinweisTeilDokument`:
Hinweistels des Eintrags nach der Hinweisänderung.
- `reservierungsnachweis`:
Hier muss der Reservierungsnachweis übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

5.3.33.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe B nach §14 PStV.
- Der Registereintrag zur `EintragsId` in `HinweisTeilId` ist im Register vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).
- Die Hinweisfolgenummer in `HinweisTeilId` ist um genau 1 größer als die bisherige Nummer. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).
- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein Reservierungsnachweis und der übermittelte Reservierungsnachweis entspricht dem Reservierungsnachweis der im Register gespeichert ist.
Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe [6.5.11](#)).
- Das PDF-Dokumente im Hinweisteil ist gültig, andernfalls entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe [6.5.15](#)).

- In dem übergebenem Dokument ist das Stilllegungsdatum **nicht** gesetzt. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException`, siehe [6.5.15](#).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe [6.5.5](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.33.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.
- Der Registereintrag zur `EintragsId` ist um den Hinweisteil ergänzt.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe [6.1.9](#)) Rückmeldung über die Registrierung des neuen Eintrags.
- Der Registereintrag hat keinen Reservierungsnachweis mehr.

5.3.34 updateUrkundlTeil

Der Registereintrag wird durch eine Folgebeurkundung um einen urkundlichen Teil fortgeführt.

5.3.34.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo updateUrkundlTeil(
    T AufrufInfo aufrufInfo,
    UrkundlTeilDokument urkundlTeilDokument,
    base64Binary reservierungsnachweis )
throws
    CredentialInvalidException,
    EintragAusgesondertException,
    FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
    LockedException,
    NotAuthorizedException,
    NotFoundException,
    NotLockedException,
    SemanticException,
    StillgelegtException,
    TechnicalException
```

5.3.34.2 Parameter

- `urkundlTeilDokument`:
Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.
- `reservierungsnachweis`:
Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die `EintragsId` reserviert ist.

5.3.34.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Der Registereintrag zur `EintragsId` in `UrkundlTeilId` ist im Register vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).

- Die Folgenummer in `UrkundlTeilId` ist um genau 1 größer als die bisherige Nummer. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).
- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein `Reservierungsnachweis` und der übermittelte `Reservierungsnachweis` entspricht dem `Reservierungsnachweis` der im Register gespeichert ist.
Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe [6.5.11](#)).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die den urkundlichen Teil unterzeichnet, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).
- Das PDF-Dokument im urkundlichen Teil ist gültig, andernfalls entsteht `SemanticException`. (siehe [6.5.14](#)).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe [6.5.15](#)).
- In dem übergebenem Dokument ist das Stilllegungsdatum **nicht** gesetzt. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException`, siehe [6.5.15](#).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe [6.5.5](#)).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe [6.5.3](#)).

5.3.34.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.
- Der Registereintrag zur `EintragsId` ist um den urkundlichen Teil ergänzt.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe [6.1.9](#)) Rückmeldung über die Registrierung des neuen Eintrags.
- Der Registereintrag hat keinen `Reservierungsnachweis` mehr.

5.4 Methoden der Benutzerverwaltung

Um den Zugriff auf die Daten des Registerverfahrens abzusichern, werden Benutzer mit entsprechenden Rechten benötigt. Die Daten zu diesen Benutzern sollen ggf. nicht direkt im Registerverfahren sondern über das Fachverfahren gepflegt werden. In diesem Fall wird eine Schnittstelle zwischen Fach- und Registerverfahren benötigt, um diese Pflege zu ermöglichen. Da unterschiedliche Fach- und Registerverfahren verschiedener Hersteller zum Einsatz kommen, sollte diese Schnittstelle standardisiert sein. Deshalb enthält die Schnittstelle zwischen Fach- und Registerverfahren Funktionen zur Administration der Benutzerdaten für Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen im Standesamt im Registerverfahren.

Die Unterstützung der Schnittstelle für standardkonforme Fach- und Registerverfahren ist verbindlich. Die Nutzung alternativer Verfahren zwischen einem Fach- und Registerverfahren ist unabhängig davon ebenfalls zulässig. Insbesondere sind durch die hier beschriebenen Methoden des Webservices Mechanismen der Authentifizierung im Rahmen der Infrastruktur von Register- und/oder Fachverfahren unberührt.

Für alle Methoden zur Benutzerverwaltung gilt, dass ein technischer Benutzer (siehe [2.2.1](#)) hierüber weder angelegt, noch geändert, gelöscht oder abgerufen werden kann.

5.4.1 createUser

Ein neues Benutzerkonto im Mandanten des Aufrufers anlegen.

Üblicherweise wird ein neues Benutzerkonto von einem Anwender mit dem Recht zur Benutzerverwaltung eingerichtet und mit einem vorläufigen Berechtigungsnachweis versehen. Der eigentliche Benutzer muss dann seinen eigenen, geheimen Berechtigungsnachweis mit der Methode `SetBerechtigungsnachweis` einrichten. Die genauen Modalitäten legt das Registerverfahren fest.

5.4.1.1 Signatur

```
boolean createUser(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    TUserInfoSchreiben userInfoSchreiben,  
    base64Binary berechtigungsnachweis )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    DuplicateUserException,  
    NotAuthorizedException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.4.1.2 Parameter

- `userInfoSchreiben`:
Angaben des neuen Benutzerkontos.
- `berechtigungsnachweis`:
Der Berechtigungsnachweis für den neuen Benutzer. Die zu verwendende Form des Berechtigungsnachweises hängt von der Implementierung des Registerverfahrens ab.

5.4.1.3 Voraussetzungen

- Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten.
- Es gibt noch keinen Benutzer mit dem in `UserInfoSchreiben` angegebenen `UserName`, andernfalls entsteht `DuplicateUserException` (siehe [6.5.2](#)).
- Die übergebenen Angaben zum Berechtigungsnachweis entsprechen den Richtlinien des Registerverfahrens (implementierungsabhängig), andernfalls entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).

5.4.1.4 Ergebnisse

- `true`, wenn das neue Benutzerkonto angelegt wurde, andernfalls wird eine Exception geworfen.

5.4.2 delUser

Ein Benutzerkonto im Mandanten des Aufrufers löschen.

5.4.2.1 Signatur

```
boolean delUser(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    string userName )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,
```

```
NotFoundException,  
SemanticException,  
TechnicalException
```

5.4.2.2 Parameter

- `userName`:
UserName des zu löschenden Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registrierungsverfahrens eindeutig sein.

5.4.2.3 Voraussetzungen

- Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten.
- Es gibt einen Benutzer mit `UserName`, andernfalls entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).

5.4.2.4 Ergebnisse

- `true`, wenn das Benutzerkonto gelöscht wurde.

5.4.3 getAllUsers

Eine Liste aller Benutzerinformationen im Mandanten abfragen.

5.4.3.1 Signatur

```
List<TUserInfo> getAllUsers(  
    T AufrufInfo aufrufInfo )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    TechnicalException
```

5.4.3.2 Voraussetzungen

- Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten.

5.4.3.3 Ergebnisse

- Eine Liste der Informationen über die Benutzerkonten im Mandanten (nicht deren Berechtigungsnachweise).

5.4.4 getUser

Angaben zu einem Benutzerkonto im Mandanten abrufen.

5.4.4.1 Signatur

```
TUserInfo getUser(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    string userName )  
throws
```

```
CredentialInvalidException,
NotAuthorizedException,
TechnicalException
```

5.4.4.2 Parameter

- `userName:`

UserName des abgefragten Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registrierungsverfahrens eindeutig sein.

5.4.4.3 Voraussetzungen

- Der Aufrufer muss der in `UserName` angegebene Benutzer sein oder die Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten besitzen.

5.4.4.4 Ergebnisse

- Die Angaben zum Benutzerkonto als `TUserInfo`, oder `null`, wenn es kein solches Benutzerkonto gibt.

5.4.5 setBerechtigungsnachweis

Berechtigungsnachweis eines Benutzerkontos setzen.

5.4.5.1 Signatur

```
boolean setBerechtigungsnachweis(
    TAufrufInfo aufrufInfo,
    string userName,
    base64Binary berechtigungsnachweis )
throws
    CredentialInvalidException,
    NotAuthorizedException,
    NotFoundException,
    SemanticException,
    TechnicalException
```

5.4.5.2 Parameter

- `userName:`

Name des Benutzers, für dessen Benutzerkonto ein neuer Berechtigungsnachweis gesetzt wird.

- `berechtigungsnachweis:`

Der neue Berechtigungsnachweis für den Benutzer. Die zu verwendende Form des Berechtigungsnachweises hängt von der Implementierung des Registrierungsverfahrens ab.

5.4.5.3 Voraussetzungen

- Der Aufrufer muss der in `UserName` bezeichnete Benutzer sein oder die Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten besitzen.

- Es gibt einen Benutzer mit `UserName`, andernfalls entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).
- Die übergebenen Angaben zum Berechtigungsnachweis entsprechen den Richtlinien des Registerverfahrens (implementierungsabhängig), andernfalls entsteht `SemanticException` (siehe [6.5.14](#)).

5.4.5.4 Ergebnisse

- `true`, wenn der Berechtigungsnachweis und seine Gültigkeitsdauer aktualisiert wurden, andernfalls wird eine `Exception` geworfen.
- Wird die Methode von einem Benutzer mit der Berechtigung zur Benutzerverwaltung für einen anderen Benutzer aufgerufen und dieser war gesperrt, so wird die Sperre aufgehoben.

5.4.6 setUser

Werte eines Benutzerkontos ändern.

5.4.6.1 Signatur

```
boolean setUser(  
    T AufrufInfo aufrufInfo,  
    T UserInfoSchreiben userInfoSchreiben )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    NotFoundException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.4.6.2 Parameter

- `userInfoSchreiben`:
Angaben des neuen Benutzerkontos.

5.4.6.3 Voraussetzungen

- Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten.
- Der in `UserInfoSchreiben` angegebene `UserName` existiert, andernfalls entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).

5.4.6.4 Ergebnisse

- `true`, wenn das Benutzerkonto mit den übergebenen Werten aktualisiert wurde, andernfalls wird eine `Exception` geworfen.
- Wird in `UserInfoSchreiben` die Berechtigung nicht angegeben, hat der Benutzer keine Berechtigung zum Zugriff auf die Einträge im Registerverfahren mehr.

5.4.7 unlockUser

Ein gesperrtes Benutzerkonto wird wieder freigeschaltet.

Das Registerverfahren kann Benutzerkonten sperren, wenn eine mögliche Fehlverwendung des Kontos vermutet werden kann, z.B. wenn wiederholt ein falscher Berechtigungsnachweis übermittelt wird. Die

Methoden `unlockUser` erlaubt es einem Benutzer mit dem Recht zur Benutzerverwaltung, eine solche Sperre aufzuheben.

5.4.7.1 Signatur

```
boolean unlockUser(  
    TAufrufInfo aufrufInfo,  
    string userName )  
throws  
    CredentialInvalidException,  
    NotAuthorizedException,  
    NotFoundException,  
    SemanticException,  
    TechnicalException
```

5.4.7.2 Parameter

- `userName`:
UserName des zu löschenden Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registrierungsverfahrens eindeutig sein.

5.4.7.3 Voraussetzungen

- Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten.
- Es gibt einen Benutzer mit `UserName`, andernfalls entsteht `NotFoundException` (siehe [6.5.10](#)).

5.4.7.4 Ergebnisse

- `true`, wenn das Benutzerkonto entsperrt wurde oder wenn es gar nicht gesperrt war.

6 Fachmodul Nachrichten

Das Fachverfahren kommuniziert mit dem Registerverfahren für die elektronischen Personenstandsregister durch die Übermittlung von Nachrichten.

Das Modell der Kommunikation folgt dem sogenannten *Request-Response-Modell*. D.h. ein Austausch von Nachrichten wird stets vom Fachverfahren initiiert, indem es eine Anfrage (*Request*) an das Registerverfahren stellt. Das Fachverfahren beantwortet die Anfrage durch eine Antwort (*Response*).

Die Spezifikation der Nachrichten besteht aus:

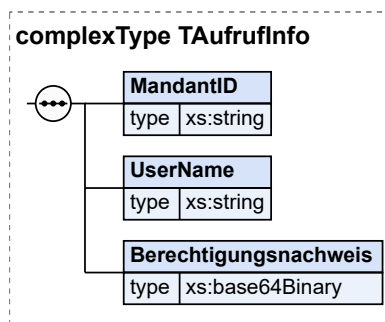
1. Typen von Elementen, die nur für den Aufbau der Nachrichten benötigt werden, aber nicht wie die Typen in den Fachmodulen „Dokumente“ und „Inhalte“ Elemente der durch die Nachrichten transportierten standesamtlichen Dokumente definieren.
2. Nachrichten, die zwischen Fachverfahren und Registerverfahren ausgetauscht werden. Die Nachrichten treten jeweils paarweise auf: die Anfrage des Fachverfahrens an das Registerverfahren (z.B. *GetServerInfo*) sowie die Antwort des Registerverfahrens auf diese Anfrage. Die Antwort-Nachricht hat stets die Bezeichnung der Anfrage gefolgt durch *Return* (z.B. *GetServerInfoReturn*).
3. Typen und Nachrichten für Fehlermeldungen. Treten bei der Verarbeitung der Anfragen Fehler auf, sendet das Registerverfahren als Nachricht eine Fehlermeldung, eine sogenannte „Exception“.

6.1 Typen für Nachrichten

6.1.1 TAufrufInfo

Informationen über den Urheber einer Anfrage an das Registerverfahren: Angabe des Mandanten, Angabe des Anwenders und Nachweis der Berechtigung für die Anfrage.

Abbildung 6.1. TAufrufInfo



Kindelemente von TAufrufInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
MandantID	xs:string	1		
UserName	xs:string	1		
Berechtigungsnachweis	xs:base64Binary	1		

6.1.1.1 MandantID (xs:string)

Identifizierung des Mandanten des Registerverfahrens, zu dem der Anwender gehört, der eine Anfrage an das Registerverfahren stellt. Wie MandantenIds vergeben werden, hängt von der jeweiligen Implementierung des Registerverfahrens ab und wird durch diese Spezifikation nicht festgelegt.

Empfehlung: Verwendung der Standesamtsnummer des zuständigen Standesamts als MandantenId.

6.1.1.2 UserName (xs:string)

Identifizierung des Anwenders des Mandanten. Auch hier hängen die verwendeten Angaben von der Implementierung des Registerverfahrens ab.

6.1.1.3 Berechtigungsnachweis (xs:base64Binary)

Angaben, mit denen der aufrufende Anwender den Nachweis führt, dass er zur Durchführung der Anfrage mit den dabei berührten Einträgen berechtigt ist. Die Art dieses Nachweises hängt von der jeweiligen Implementierung des Registerverfahrens ab.

6.1.1.4 Nutzung des Datentyps

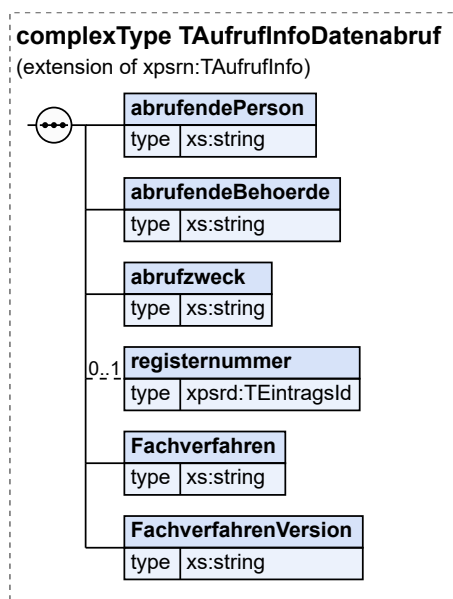
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [CheckVerfuegung](#), [CompleteNach-
erfassung](#), [CreateUser](#), [DelIdentifikationsnummern](#), [DelSperrvermerk](#), [DelUser](#), [FindEintrag](#), [Find-
EintragZentral](#), [GetAllUsers](#), [GetEintrag](#), [GetEintragForUpdate](#), [GetEintragStatus](#), [GetEintragsUeber-
sicht](#), [GetEvidenceDocument](#), [GetHinweisTeil](#), [GetJahresInfo](#), [GetMandantenInfo](#), [GetRegisterEintrag](#),
[GetRegisterEintragForNacherfassung](#), [GetRegisterEintragForUpdate](#), [GetRegisterEintragInNacher-
fassung](#), [GetRegisterEintragStillgelegt](#), [GetServerInfo](#), [GetStAmtStrukturInfo](#), [GetUrkundTeil](#), [GetU-
ser](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [IsServerInTestmode](#), [MakeJahresAbschluss](#), [Reopen-
Nacherfassung](#), [ReserveEintragsId](#), [ReserveEintragsIdForNacherfassung](#), [SetBerechtigungsnach-
weis](#), [SetIdentifikationsnummern](#), [SetSperrvermerk](#), [SetUser](#), [UndoJahresAbschluss](#), [UnlockEintrag](#),
[UnlockUser](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateHinweisTeil](#), [UpdateUrkundTeil](#)

Von diesem Typ leiten ab: [TAufrufInfoDatenabruf](#)

6.1.2 TAufrufInfoDatenabruf

Diese zusätzlichen Daten werden beim Aufruf durch den technischen Benutzer zur Beantwortung einer Datenanfrage benötigt.

Abbildung 6.2. TAufrufInfoDatenabruf



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TAufrufInfo** (siehe [Abschnitt 6.1.1 auf Seite 93](#)).

Kindelemente von TAufrufInfoDatenabruf				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
abrufendePerson	xs:string	1		
abrufendeBehoerde	xs:string	1		
abrufzweck	xs:string	1		
registernummer	TEintragsId	0..1	Abschnitt 7.2.5	166 *
Fachverfahren	xs:string	1		
FachverfahrenVersion	xs:string	1		

6.1.2.1 abrufendePerson (xs:string)

Enthält die abrufende Person der abrufenden Stelle, die die Anfrage gestellt hat.

6.1.2.2 abrufendeBehoerde (xs:string)

Enthält die abrufende Behörde, die die Anfrage gestellt hat.

6.1.2.3 abrufzweck (xs:string)

Enthält den Zweck des Abrufs für die abrufende Behörde.

6.1.2.4 registernummer (TEintragsId)

Falls beim abrufenden Standesamt eine Registernummer vorhanden ist, wird diese hier übermittelt.

6.1.2.5 Fachverfahren (xs:string)

Enthält die Bezeichnung des Verfahrens bei der abrufenden Behörde.

6.1.2.6 FachverfahrenVersion (xs:string)

Enthält die Bezeichnung der Version des Verfahrens bei der abrufenden Behörde.

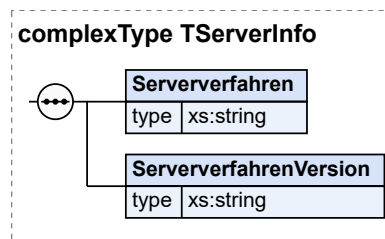
6.1.2.7 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabruf](#)

6.1.3 TServerInfo

Informationen über den XPSR-Server: Bezeichnung und Version des Registerverfahrens.

Abbildung 6.3. TServerInfo



Kindelemente von TServerInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Serververfahren	xs:string	1		
SerververfahrenVersion	xs:string	1		

6.1.3.1 Serververfahren (xs:string)

Bezeichnung des Registerverfahrens.

6.1.3.2 SerververfahrenVersion (xs:string)

Version des Registerverfahrens.

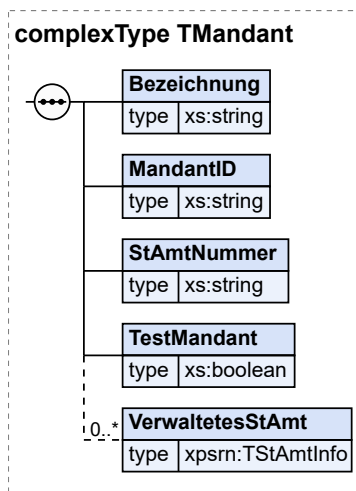
6.1.3.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [CredentialInvalidExceptionInfo](#), [DuplicateUserExceptionInfo](#), [EintragAusgesondertExceptionInfo](#), [EintragExistsExceptionInfo](#), [FortfuhrungsfristUeberschrittenExceptionInfo](#), [GetServerInfoReturn](#), [LockedExceptionInfo](#), [NacherfassungCompletedExceptionInfo](#), [NacherfassungEintragNotYetCompletedExceptionInfo](#), [NacherfassungNotYetCompletedExceptionInfo](#), [NotAuthorizedExceptionInfo](#), [NotFoundExceptionInfo](#), [NotLockedExceptionInfo](#), [NotNacherfasstExceptionInfo](#), [NotStillgelegtExceptionInfo](#), [SemanticExceptionInfo](#), [StillgelegtExceptionInfo](#), [TechnicalExceptionInfo](#), [YearCompletedExceptionInfo](#), [YearNotCompletedExceptionInfo](#)

6.1.4 TMandant

Informationen über einen Mandanten, den das Registerverfahren verwaltet.

Abbildung 6.4. TMandant



Kindelemente von TMandant				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Bezeichnung	xs:string	1		
MandantID	xs:string	1		
StAmtNummer	xs:string	1		
TestMandant	xs:boolean	1		
VerwaltetesStAmt	TStAmtInfo	0..n	Abschnitt 6.1.6	98 *

6.1.4.1 Bezeichnung (xs:string)

Dieses Element gibt die Bezeichnung des Mandanten (Standesamts) an.

6.1.4.2 MandantID (xs:string)

Identifizierung des Mandanten des Registerverfahrens, zu dem der Anwender gehört, der eine Anfrage an das Registerverfahren stellt. Wie MandantenIds vergeben werden, hängt von der jeweiligen Implementierung des Registerverfahrens ab und wird durch diese Spezifikation nicht festgelegt.

Empfehlung: Verwendung der Standesamtsnummer des zuständigen Standesamts als MandantenId.

6.1.4.3 StAmtNummer (xs:string)

Standesamtsnummer des Mandanten.

6.1.4.4 TestMandant (xs:boolean)

Gibt an, ob es sich um einen Testmandanten handelt.

6.1.4.5 VerwaltetesStAmt (TStAmtInfo)

Informationen über ein verwaltetes Standesamt.

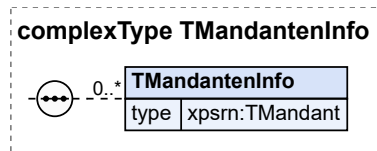
6.1.4.6 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetMandantenInfoReturn](#)

6.1.5 TMandantenInfo

Liste von Mandanten im Registerverfahren.

Abbildung 6.5. TMandantenInfo



Kindelement von TMandantenInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
TMandantenInfo	TMandant	0..n	Abschnitt 6.1.4	96 *

6.1.5.1 TMandantenInfo (TMandant)

Bezeichnung des Mandanten.

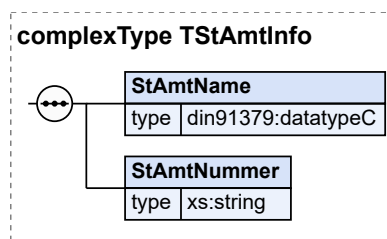
6.1.5.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetMandantenInfoReturn](#)

6.1.6 TStAmtInfo

Informationen über ein Standesamts: Name und Standesamtsnummer.

Abbildung 6.6. TStAmtInfo



Kindelemente von TStAmtInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
StAmtName	datatypeC	1	B.1 *	331
StAmtNummer	xs:string	1		

6.1.6.1 StAmtName (datatypeC)

Bezeichnung des Standesamts.

6.1.6.2 StAmtNummer (xs:string)

Standesamtsnummer des Standesamts.

6.1.6.3 Nutzung des Datentyps

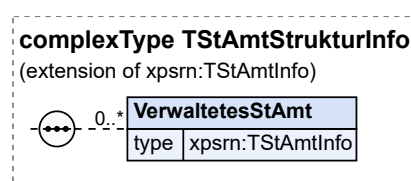
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetMandantenInfoReturn](#), [GetStAmtStrukturInfoReturn](#)

Von diesem Typ leiten ab: [TStAmtStrukturInfo](#)

6.1.7 TStAmtStrukturInfo

Informationen über Struktur eines Standesamts, d.h. ob neben dem aktiven Standesamt verwaltete Standesämter bestehen.

Abbildung 6.7. TStAmtStrukturInfo



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TStAmtInfo** (siehe [Abschnitt 6.1.6 auf Seite 98](#)).

Kindelement von TStAmtStrukturInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
VeraltetesStAmt	TStAmtInfo	0..n	Abschnitt 6.1.6	98 *

6.1.7.1 VeraltetesStAmt (TStAmtInfo)

Informationen über ein verwaltetes Standesamt.

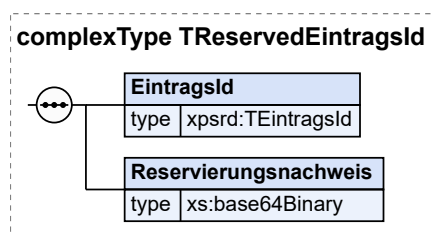
6.1.7.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetStAmtStrukturInfoReturn](#)

6.1.8 TReservedEintragsId

Angaben zu einer beim Registerverfahren reservierten EintragsId.

Abbildung 6.8. TReservedEintragsId



Kindelemente von TReservedEintragsId				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166

Kindelemente von TReservedEintragsId				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Reservierungsnachweis	xs:base64Binary	1		

6.1.8.1 Reservierungsnachweis (xs:base64Binary)

Eine vom Registerverfahren bei der Reservierung generierte Information, die vom Fachverfahren bei der Verwendung der reservierten EintragsId angegeben werden muss. Der Inhalt des Reservierungsnachweises liegt in der Verantwortung des Registerverfahren, er wird vom Fachverfahren niemals ausgewertet. Das Fachverfahren muss bei der Verwendung der reservierten EintragsId diesen Reservierungsnachweis gegenüber dem Registerverfahren verwenden.

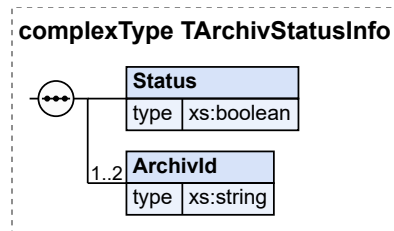
6.1.8.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn](#), [ReserveEintragsIdReturn](#)

6.1.9 TArchivStatusInfo

Informationen über den Status und die ArchivIds von Dokumenten, die vom Fachverfahren an das Registerverfahren zur Verwahrung übergeben wurden.

Abbildung 6.9. TArchivStatusInfo



Kindelemente von TArchivStatusInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Status	xs:boolean	1		
ArchivId	xs:string	1..2		

6.1.9.1 Status (xs:boolean)

Gibt an, ob die folgenden ArchivIds gültig sind.

6.1.9.2 ArchivId (xs:string)

Enthält die vom Registerverfahren bei der Registrierung eines Dokuments vergebene „Garderobenmarke“. Die ArchivIds werden vom Registerverfahren zurückgemeldet, wenn das Fachverfahren ein Dokument an das Registerverfahren übermittelt hat. Werden bei einem Aufruf zwei Dokumente übergeben (urkundlicher Teil und Hinweisteil) werden zwei ArchivIds gemeldet, wobei in diesem Fall die erste die des urkundlichen Teils ist.

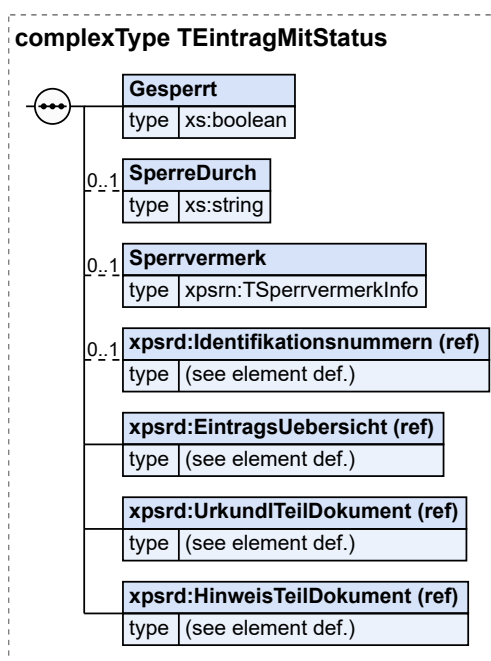
6.1.9.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [InsertEintragNacherfassungReturn](#), [InsertEintragReturn](#), [MakeJahresAbschlussReturn](#), [UndoJahresAbschlussReturn](#), [UpdateEintragReturn](#), [UpdateEintragStilllegungReturn](#), [UpdateHinweisTeilReturn](#), [UpdateUrkundlTeilReturn](#)

6.1.10 TEintragMitStatus

Behälter, in dem das Registerverfahren Dokumente an das Fachverfahren zusammen mit dem Status des Eintrags ausliefert.

Abbildung 6.10. TEintragMitStatus



Kindelemente von TEintragMitStatus				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Gesperrt	xs:boolean	1		
SperreDurch	xs:string	0..1		
Sperrvermerk	TSperrvermerkInfo	0..1	Abschnitt 6.1.15	106 *
Identifikationsnummern		0..1	Abschnitt 7.14.1	229 *
EintragsUebersicht		1	Abschnitt 7.7.3	183 *
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	182 *
HinweisTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.2	183 *

6.1.10.1 Gesperrt (xs:boolean)

Gibt an, ob der Registereintrag, der die ausgelieferten Dokumente enthält, durch einen Anwender für eine Folgebeurkundung oder Hinweisänderung gesperrt, d.h. in Bearbeitung ist.

6.1.10.2 SperreDurch (xs:string)

Die Identität des Benutzers (der `UserName` aus `TAufrufInfo`), der den Registereintrag gesperrt, d.h. im Moment in Bearbeitung hält.

6.1.10.3 Sperrvermerk (TSperrvermerkInfo)

Dieses Element ist enthalten, wenn der Eintrag einen Sperrvermerk trägt. Es enthält nähere Angaben zum Sperrvermerk.

6.1.10.4 Identifikationsnummern (Elementreferenz)

Dieses Element enthält die ID-Nummern, die zu dem Eintrag gespeichert sind.

6.1.10.5 EintragsUebersicht (Elementreferenz)

Gibt eine Übersicht über die chronologische Entwicklung eines Registereintrags. Sie enthält die Informationen, durch welche Folgebeurkundungen oder Hinweisänderungen wann, von wem und aus welchem Anlass der Registereintrag ergänzt wurde.

6.1.10.6 UrkundlTeilDokument (Elementreferenz)

Aktueller urkundlicher Teil des Registereintrags.

6.1.10.7 HinweisTeilDokument (Elementreferenz)

Aktueller Hinweisteil des Registereintrags.

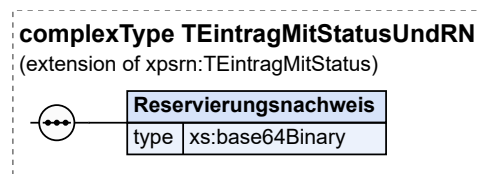
6.1.10.8 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetEintragReturn](#)
Von diesem Typ leiten ab: [TEintragMitStatusUndRN](#)

6.1.11 TEintragMitStatusUndRN

Dieser Typ erweitert `TEintragMitStatus` um den Reservierungsnachweis. Er wird in der Antwortnachricht von Prozessen verwendet, die eine Änderung von Registerinhalten nachsichziehen können.

Abbildung 6.11. TEintragMitStatusUndRN



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps `TEintragMitStatus` (siehe [Abschnitt 6.1.10 auf Seite 101](#)).

Kindelement von <code>TEintragMitStatusUndRN</code>				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Reservierungsnachweis	<code>xs:base64Binary</code>	1		

6.1.11.1 Reservierungsnachweis (xs:base64Binary)

Der Reservierungsnachweis ist eine vom Registerverfahren bei der Reservierung generierte Information, die vom Fachverfahren bei der Verwendung der reservierten EintragsId angegeben werden muss. Der Inhalt des Reservierungsnachweises liegt in der Verantwortung des Registerverfahrens, er wird vom Fachverfahren niemals ausgewertet. Das Fachverfahren muss bei der Verwendung der reservierten EintragsId diesen Reservierungsnachweis gegenüber dem Registerverfahren verwenden.

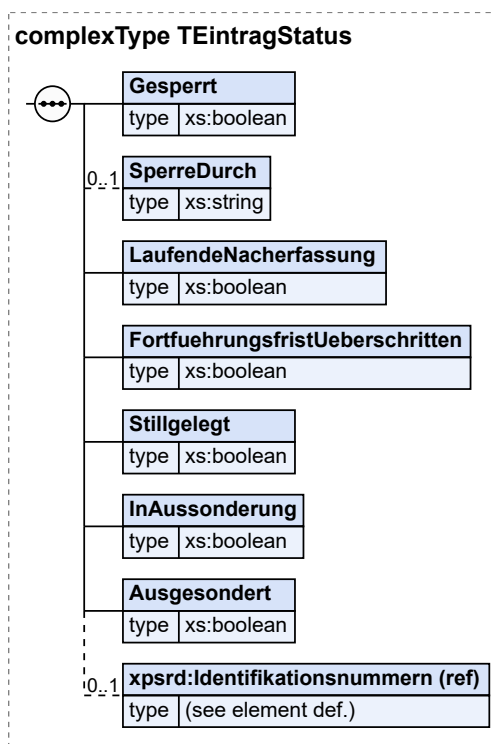
6.1.11.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetEintragForUpdateReturn](#)

6.1.12 TEintragStatus

Behälter, in dem das Registerverfahren Statusangaben zu einem Eintrag ausliefert.

Abbildung 6.12. TEintragStatus



Kindelemente von TEintragStatus				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Gesperrt	xs:boolean	1		
SperreDurch	xs:string	0..1		
LaufendeNacherfassung	xs:boolean	1		
FortfuehrungsfristUeberschritten	xs:boolean	1		

Kindelemente von TEintragStatus				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Stillgelegt	xs:boolean	1		
InAussonderung	xs:boolean	1		
Ausgesondert	xs:boolean	1		
Identifikationsnummern		0..1	Abschnitt 7.14.1	229 *

6.1.12.1 Gesperrt (xs:boolean)

Gibt an, ob der Registereintrag, der die ausgelieferten Dokumente enthält, durch einen Anwender für eine Folgebeurkundung oder Hinweisänderung gesperrt, d.h. in Bearbeitung ist.

6.1.12.2 SperreDurch (xs:string)

Die Identität des Benutzers (der UserName aus TAufrufInfo), der den Registereintrag gesperrt, d.h. im Moment in Bearbeitung hält.

6.1.12.3 LaufendeNacherfassung (xs:boolean)

Dieses Element gibt an, ob für der Eintrag derzeit im Prozess der Nacherfassung ist.

6.1.12.4 FortfuehrungsfristUeberschritten (xs:boolean)

Dieses Element gibt an, ob für einen Eintrag die Fortführungsfrist überschritten ist.

6.1.12.5 Stillgelegt (xs:boolean)

Gibt an, ob der Registereintrag stillgelegt ist.

6.1.12.6 InAussonderung (xs:boolean)

Gibt an, ob sich der Registereintrag in Aussonderung befindet.

6.1.12.7 Ausgesondert (xs:boolean)

Gibt an, ob der Registereintrag erfolgreich ausgesondert wurde.

6.1.12.8 Identifikationsnummern (Elementreferenz)

Dieses Element enthält die Identifikationsnummern, die für die Personen, die der Eintrag betrifft, gespeichert sind.

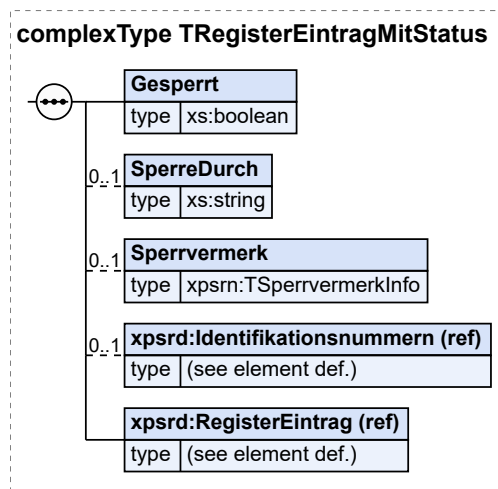
6.1.12.9 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetEintragStatusReturn](#)

6.1.13 TRegisterEintragMitStatus

Behälter, in dem das Registerverfahren einen kompletten Registereintrag an das Fachverfahren zusammen mit dem Status des Eintrags ausliefert.

Abbildung 6.13. TRegisterEintragMitStatus



Kindelemente von TRegisterEintragMitStatus				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Gesperrt	xs:boolean	1		
SperreDurch	xs:string	0..1		
Sperrvermerk	TSperrvermerkInfo	0..1	Abschnitt 6.1.15	106 *
Identifikationsnummern		0..1	Abschnitt 7.14.1	229 *
RegisterEintrag		1	Abschnitt 7.7.4	184 *

6.1.13.1 Gesperrt (xs:boolean)

Gibt an, ob der Registereintrag, der die ausgelieferten Dokumente enthält, durch einen Anwender für eine Folgebeurkundung oder Hinweisänderung gesperrt, d.h. in Bearbeitung ist.

6.1.13.2 SperreDurch (xs:string)

Die Identität des Benutzers (der UserName aus T AufrufInfo), der den Registereintrag gesperrt, d.h. im Moment in Bearbeitung hält.

6.1.13.3 Sperrvermerk (TSperrvermerkInfo)

Dieses Element ist enthalten, wenn der Eintrag einen Sperrvermerk trägt. Es enthält nähere Angaben zum Sperrvermerk.

6.1.13.4 Identifikationsnummern (Elementreferenz)

Dieses Element enthält die ID-Nummern, die zu dem Eintrag gespeichert sind.

6.1.13.5 RegisterEintrag (Elementreferenz)

Registereintrag mit allen urkundlichen Teilen sowie allen Hinweistellen.

6.1.13.6 Nutzung des Datentyps

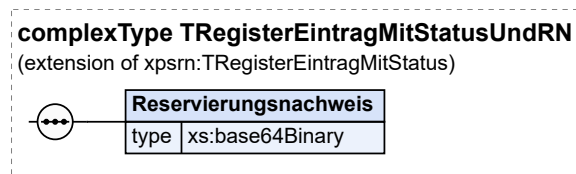
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#)

Von diesem Typ leiten ab: [TRegisterEintragMitStatusUndRN](#)

6.1.14 TRegisterEintragMitStatusUndRN

Dieser Typ erweitert *TRegisterEintragMitStatus* um den Reservierungsnachweis. Er wird in der Antwortnachricht von Prozessen verwendet, die eine Änderung von Registerinhalten nachsichziehen können.

Abbildung 6.14. TRegisterEintragMitStatusUndRN



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps *TRegisterEintragMitStatus* (siehe [Abschnitt 6.1.13 auf Seite 104](#)).

Kindelement von TRegisterEintragMitStatusUndRN				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Reservierungsnachweis	xs:base64Binary	1		

6.1.14.1 Reservierungsnachweis (xs:base64Binary)

Der Reservierungsnachweis ist eine vom Registerverfahren bei der Reservierung generierte Information, die vom Fachverfahren bei der Verwendung der reservierten EintragsId angegeben werden muss. Der Inhalt des Reservierungsnachweises liegt in der Verantwortung des Registerverfahrens, er wird vom Fachverfahren niemals ausgewertet. Das Fachverfahren muss bei der Verwendung der reservierten EintragsId diesen Reservierungsnachweis gegenüber dem Registerverfahren verwenden.

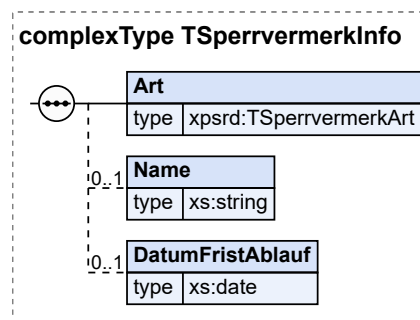
6.1.14.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#)

6.1.15 TSperrvermerkInfo

Informationen über einen Sperrvermerk

Abbildung 6.15. TSperrvermerkInfo



Kindelemente von TSperrvermerkInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Art	TSperrvermerkArt	1	Abschnitt 7.9.11	198 *
Name	xs:string	0..1		
DatumFristAblauf	xs:date	0..1		

6.1.15.1 Art (TSperrvermerkArt)

Art des Sperrvermerks.

6.1.15.2 Name (xs:string)

Name der Person, die den Sperrvermerk angebracht hat.

6.1.15.3 DatumFristAblauf (xs:date)

Datum, ab welchem der Sperrvermerk nicht mehr gilt. Diese Feld wird nur vermerkt, wenn die Art des Sperrvermerks „A“ ist.

6.1.15.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [SetSperrvermerk](#)

6.1.16 TBerechtigung

Enthält die Berechtigungsstufe des Benutzers nach § 14 Abs. 1 Satz 1 PStV für einen Benutzer des Personenstandsregister.

Wert	Bedeutung
A	Stufe A erlaubt, einen Eintrag abzuschließen und in das Personenstandsregister einzufügen, Einträge durch Folgebeurkundungen fortzuführen und Sperrvermerke sowie Hinweise aufzunehmen.
B	Stufe B erlaubt, Hinweise aufzunehmen oder zu ändern.
C	Stufe C erlaubt, einen Eintrag einzusehen.
D	Stufe D erlaubt die Einsicht in das Suchverzeichnis, um festzustellen, ob der Eintrag bei dem betreffenden Standesamt geführt wird.
T	Stufe T erlaubt, einen automatisierten Datenabruf durch einen technischen Benutzer nach § 68 Absatz 2 des Gesetzes auszulösen.
I	Stufe I erlaubt, das funktionale Ordnungsmerkmal der Identifikationsnummer zu verwalten.

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

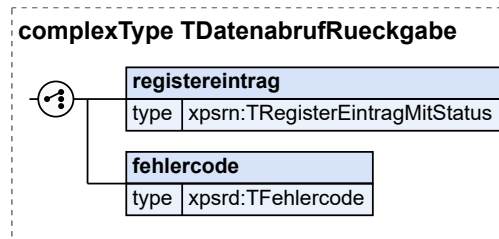
6.1.16.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [CreateUser](#), [GetAllUsersReturn](#), [GetUserReturn](#), [SetUser](#)

6.1.17 TDatenabrufRueckgabe

In diesem Datentyp werden die möglichen Rückgabewerte zur Beantwortung eines Datenabrufs modelliert. Die einzelnen Möglichkeiten schließen sich aus, deswegen ist der Datentyp als Choice modelliert.

Abbildung 6.16. TDatenabrufRueckgabe



Kindelemente von TDatenabrufRueckgabe				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
registereintrag	TRegisterEintragMitStatus	1	Abschnitt 6.1.13	104 *
fehlercode	TFehlercode	1	Abschnitt 7.9.8	196 *

6.1.17.1 registereintrag (TRegisterEintragMitStatus)

Der gefundene Registereintrag wird ausgegeben, wenn genau ein Eintrag gefunden wurde, der über keinen Sperrvermerk verfügt, nicht in Nachbearbeitung oder Bearbeitung ist, sowie nicht stillgelegt bzw. ausgesondert ist.

6.1.17.2 fehlercode (TFehlercode)

Falls einer der definierten Fehlerfälle eintritt, wird hier der entsprechende Codewert übergeben.

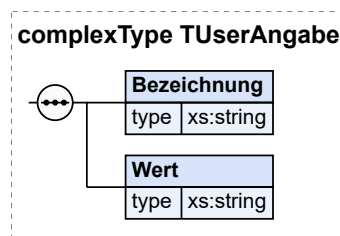
6.1.17.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#)

6.1.18 TUserAngabe

Dieser Typ ermöglicht die Ablage generischer Angaben zu einem Benutzer aus dem Standesamt im Registerverfahren. Diese Angaben können in individuellen Projekten zum Registerverfahren definiert werden und ermöglichen z.B. auch die Ablage von fachverfahrensspezifischen Rechten. Das Registerverfahren darf diese Angaben nicht inhaltlich interpretieren, sondern nur zentral ablegen. Die Ablage erfolgt als Paar von Bezeichnung und Wert.

Abbildung 6.17. TUserAngabe



Kindelemente von TUserAngabe				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Bezeichnung	xs:string	1		
Wert	xs:string	1		

6.1.18.1 Bezeichnung (xs:string)

Bezeichnung der Angabe, z. B. Anrede.

6.1.18.2 Wert (xs:string)

Wert der Angabe zur entsprechenden Bezeichnung, z. B. Frau.

6.1.18.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [CreateUser](#), [GetAllUsersReturn](#), [GetUserReturn](#), [SetUser](#)

6.1.19 TUserInfoSchreiben

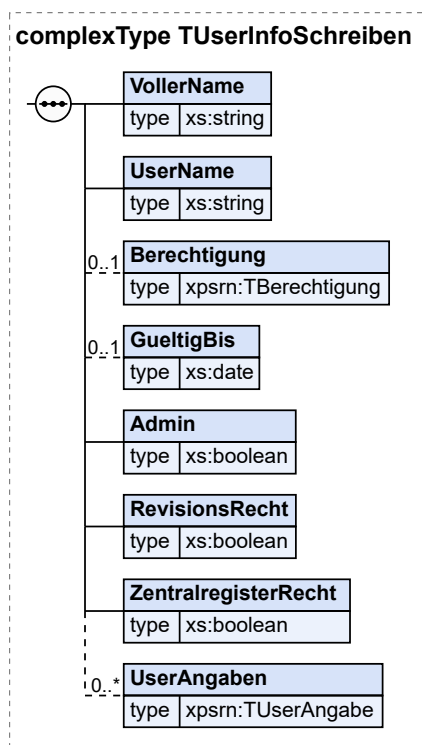
Dieser Typ enthält die Angaben zu einem Benutzer, die beim Anlegen eines Benutzerkontos angegeben werden.

Für die Vergabe der Berechtigung des Zugriffs auf zentrale Register ist zu beachten, dass ein Benutzer keine weiterreichenden Berechtigungen erhalten darf, als lokal nach § 14 PStV vergeben wurden.

Es gilt:

- Hat ein Benutzer lokal die Berechtigungsstufe „D“ und das Recht des Zugriffs auf zentrale Register, so darf die Person Einträge im zentralen Register suchen, aber nicht einsehen.
- Hat ein Benutzer lokal die Berechtigungsstufe „A“, „B“ oder „C“ sowie das Recht des Zugriffs auf zentrale Register, so darf die Person Einträge im zentralen Register suchen und einsehen.

Abbildung 6.18. TUserInfoSchreiben



Kindelemente von TUserInfoSchreiben				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
VollerName	xs:string	1		
UserName	xs:string	1		
Berechtigung	TBerechtigung	0..1	Abschnitt 6.1.16	107 *
GuelteigBis	xs:date	0..1		
Admin	xs:boolean	1		
RevisionsRecht	xs:boolean	1		
ZentralregisterRecht	xs:boolean	1		
UserAngaben	TUserAngabe	0..n	Abschnitt 6.1.18	108 *

6.1.19.1 VollerName (xs:string)

Vollständige Name des Benutzers.

6.1.19.2 UserName (xs:string)

Identifizierung des Benutzers in Form des Benutzernamens.

6.1.19.3 Berechtigung (TBerechtigung)

Enthält die Berechtigungsstufe des Benutzers nach § 14 Abs. 1 Satz 1 PStV für den Mandanten: Die Berechtigungsstufe kann weggelassen werden, wenn es sich um einen Admin-User handelt, da Administratoren keine weiteren Berechtigungen haben sollen.

6.1.19.4 GuelteigBis (xs:date)

Enthält ein Datum, zu dem das Benutzerkonto seine Gültigkeit verliert. Die Anmeldung mit einem abgelaufenen Benutzerkonto ist nicht möglich, ein abgelaufenes Benutzerkonto kann jedoch verlängert werden. Soll eine unendliche Gültigkeitsdauer festgelegt werden, wird GuelteigBis nicht übertragen.

6.1.19.5 Admin (xs:boolean)

Gibt an, ob es sich um einen Benutzer handelt, der im Standesamt über die Berechtigung der Benutzerverwaltung verfügt.

Diese Eigenschaft wird separat und nicht durch eine weitere Berechtigungsstufe festgelegt, da Benutzerverwaltungsrechte und standesamtlicher Zugriff getrennt behandelt werden müssen. Für ein Konto mit diesem Recht sollte keine Berechtigungsstufe über das Feld Berechtigung vergeben werden. Die Vergabe von Berechtigungen sollte über ein separates Benutzerkonto mit Administrationsrechten erfolgen.

6.1.19.6 RevisionsRecht (xs:boolean)

Gibt an, ob der Benutzer das Recht hat, auf die Revisionsdaten des ihm zugeordneten Mandanten zuzugreifen.

6.1.19.7 ZentralregisterRecht (xs:boolean)

Gibt an, ob der Benutzer das Recht hat auf ein zentrales Register zuzugreifen.

6.1.19.8 UserAngaben (TUserAngabe)

Möglichkeit zur Ablage generischer Angaben zu einem Benutzer. Das Registerverfahren interpretiert diese Angaben nicht.

6.1.19.9 Nutzung des Datentyps

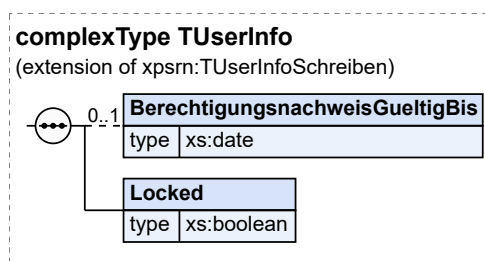
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [CreateUser](#), [SetUser](#)

Von diesem Typ leiten ab: [TUserInfo](#)

6.1.20 TUserInfo

Dieser Typ beschreibt die Angaben zu einem Benutzer.

Abbildung 6.19. TUserInfo



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps `TUserInfoSchreiben` (siehe [Abschnitt 6.1.19 auf Seite 109](#)).

Kindelemente von TUserInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Berechtigungsnachweis-GueltigBis	<code>xs:date</code>	0..1		
Locked	<code>xs:boolean</code>	1		

6.1.20.1 BerechtigungsnachweisGueltigBis (xs:date)

Enthält ein Datum, bis zu dem ein Berechtigungsnachweis gültig ist. Nach Ablauf des Datums muss der Berechtigungsnachweis durch den Benutzer oder einen Administrator neu gesetzt werden.

Die Gültigkeitsdauer des Berechtigungsnachweises wird vom Registerverfahren festgelegt.

6.1.20.2 Locked (xs:boolean)

Es kann sein, dass das Registerverfahren einen Benutzer vom Zugriff sperrt, falls eine Fehlverwendung des Benutzerkontos vermutet wird. z.B. bei mehrfachem falschem Berechtigungsnachweis. Dieses Feld gibt an, ob der Benutzer durch das Registerverfahren gesperrt wurde.

Die Verwendung dieses Feldes hängt von der jeweiligen Implementierung des Registerverfahrens ab.

Ein gesperrter Benutzer kann durch das Fachverfahren wieder aktiviert werden durch die Methode `UnlockUser()` der Schnittstelle oder wenn durch einen Benutzer mit Administratorrechten die Methode `SetBerechtigungsnachweis()` ausgeführt wurde..

6.1.20.3 Nutzung des Datentyps

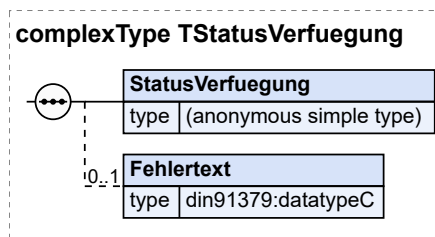
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetAllUsersReturn](#), [GetUserReturn](#)

6.1.21 TStatusVerfuegung

Eine Verfügung kann die folgenden Status haben:

Wert	Bedeutung
1	Bisher wurde keine Verfügung aufgrund des Reservierungsnachweises veranlasst.
2	Es wurde eine Verfügung mit dem Reservierungsnachweis veranlasst. Diese Verfügung ist derzeit noch in Arbeit.
3	Es wurde eine Verfügung mit dem Reservierungsnachweis veranlasst. Die Verfügung wurde erfolgreich bearbeitet, der Reservierungsnachweis ist ungültig.
4	Es wurde eine Verfügung mit dem Reservierungsnachweis veranlasst. Die veranlassten Änderungen waren fehlerhaft und konnten nicht durchgeführt werden. Der Reservierungsnachweis ist weiterhin gültig.
5	Der Reservierungsnachweis ist dem Registerverfahren nicht bekannt.
6	Der Reservierungsnachweis wurde zurückgezogen.

Abbildung 6.20. TStatusVerfuegung



Kindelemente von TStatusVerfuegung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
StatusVerfuegung		1		
Fehlertext	datatypeC	0..1	B.1 *	331

6.1.21.1 StatusVerfuegung

Hier wird der Status einer Verfügung übermittelt.

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

6.1.21.2 Fehlertext (datatypeC)

Sofern bei der Bearbeitung der Verfügung Fehler aufgetreten sind (Status 4), wird hier ein Fehlertext übermittelt, der den/die aufgetretenen Fehler dokumentiert.

6.1.21.3 Nutzung des Datentyps

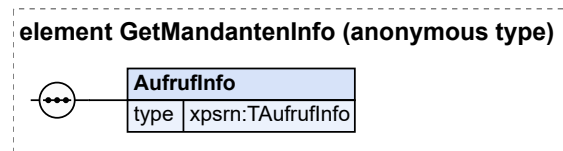
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [CheckVerfuegungReturn](#)

6.2 Technische Nachrichten

6.2.1 GetMandantenInfo

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.2.1, „getMandantenInfo“](#).

Abbildung 6.21. GetMandantenInfo

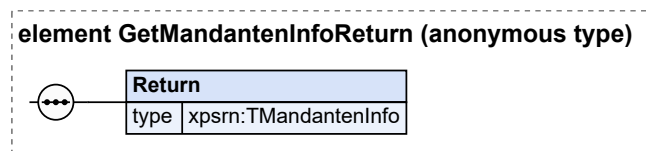


Kindelement von GetMandantenInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93

6.2.2 GetMandantenInfoReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.2.1, „getMandantenInfo“](#).

Abbildung 6.22. GetMandantenInfoReturn



Kindelement von GetMandantenInfoReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TMandantenInfo	1	Abschnitt 6.1.5	98 *

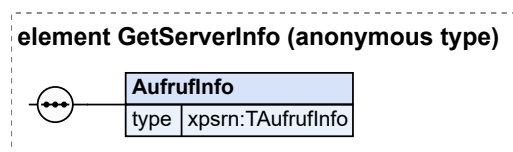
6.2.2.1 Return (TMandantenInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservices, wie in [Abschnitt 5.2.1.3, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.2.3 GetServerInfo

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.2.2, „getServerInfo“](#).

Abbildung 6.23. GetServerInfo

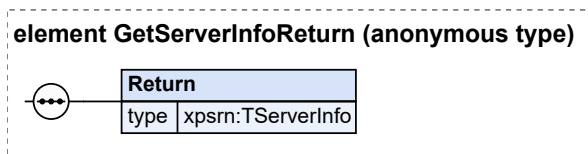


Kindelement von GetServerInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93

6.2.4 GetServerInfoReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.2.2](#), „getServerInfo“.

Abbildung 6.24. GetServerInfoReturn



Kindelement von GetServerInfoReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TServerInfo	1	Abschnitt 6.1.3	96 *

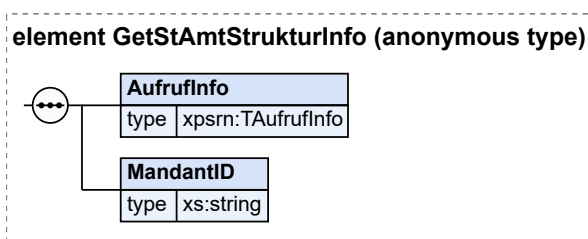
6.2.4.1 Return (TServerInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.2.2.3](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.2.5 GetStAmtStrukturInfo

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.2.4](#), „getStAmtStrukturInfo“.

Abbildung 6.25. GetStAmtStrukturInfo



Kindelemente von GetStAmtStrukturInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
MandantID	xs:string	1		

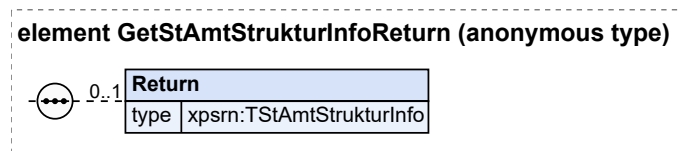
6.2.5.1 MandantID (xs:string)

Id des Mandanten, dessen Amtsstruktur ermittelt werden soll.

6.2.6 GetStAmtStrukturInfoReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.2.4](#), „getStAmtStrukturInfo“.

Abbildung 6.26. GetStAmtStrukturInfoReturn



Kindelement von GetStAmtStrukturInfoReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TStAmtStrukturInfo	0..1	Abschnitt 6.1.7	99 *

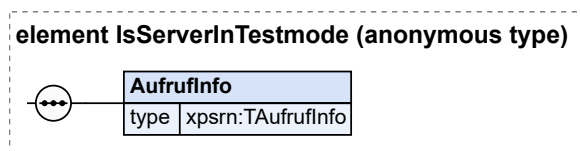
6.2.6.1 Return (TStAmtStrukturInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.2.4.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.2.7 IsServerInTestmode

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.2.3](#), „isServerInTestmode“.

Abbildung 6.27. IsServerInTestmode

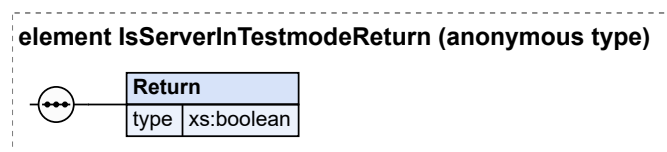


Kindelement von IsServerInTestmode				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93

6.2.8 IsServerInTestmodeReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.2.3](#), „isServerInTestmode“.

Abbildung 6.28. IsServerInTestmodeReturn



Kindelement von IsServerInTestmodeReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

6.2.8.1 Return (xs:boolean)

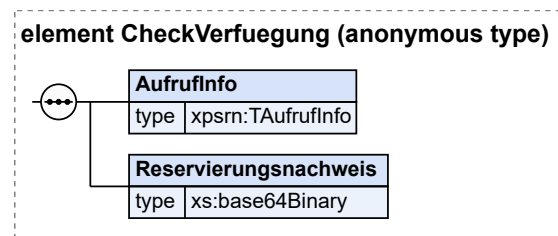
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.2.3.3, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.3 Fachliche Nachrichten

6.3.1 CheckVerfuegung

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.1, „checkVerfuegung“](#).

Abbildung 6.29. CheckVerfuegung



Kindelemente von CheckVerfuegung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
Reservierungsnachweis	xs:base64Binary	1		

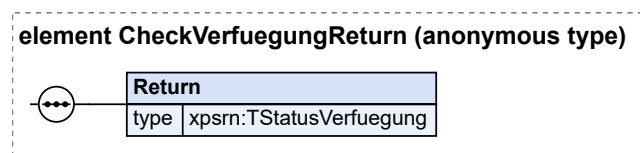
6.3.1.1 Reservierungsnachweis (xs:base64Binary)

Der Reservierungsnachweis.

6.3.2 CheckVerfuegungReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.1, „checkVerfuegung“](#).

Abbildung 6.30. CheckVerfuegungReturn



Kindelement von CheckVerfuegungReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TStatusVerfuegung	1	Abschnitt 6.1.21	112 *

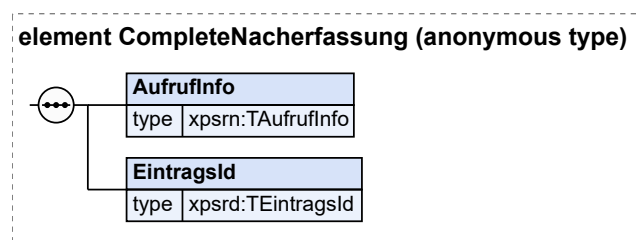
6.3.2.1 Return (TStatusVerfuegung)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.1.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.3.3 CompleteNacherfassung

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.2, „completeNacherfassung“](#).

Abbildung 6.31. CompleteNacherfassung



Kindelemente von CompleteNacherfassung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

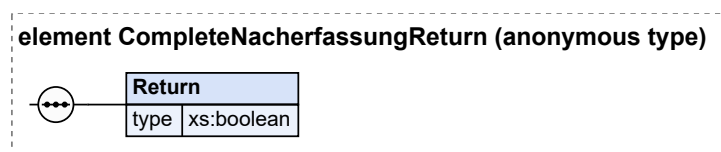
6.3.3.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Eintrag, dessen Nacherfassung abgeschlossen werden soll.

6.3.4 CompleteNacherfassungReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.2, „completeNacherfassung“](#).

Abbildung 6.32. CompleteNacherfassungReturn



Kindelement von CompleteNacherfassungReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

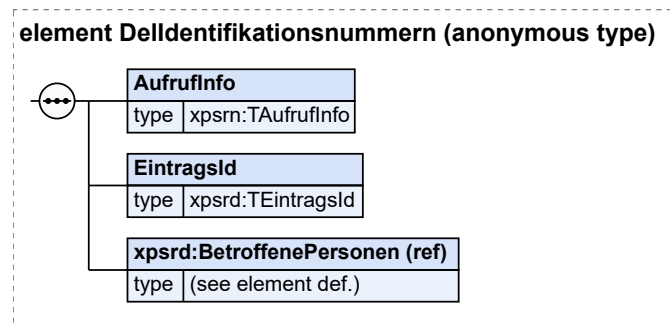
6.3.4.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.2.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.3.5 DelIdentifikationsnummern

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.3, „delIdentifikationsnummern“](#).

Abbildung 6.33. DelIdentifikationsnummern



Kindelemente von DelIdentifikationsnummern				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *
BetroffenePersonen		1	Abschnitt 7.14.2	230 *

6.3.5.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Eintrags, aus dem ID-Nummern gelöscht werden sollen.

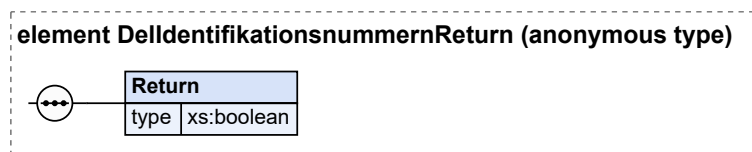
6.3.5.2 BetroffenePersonen (Elementreferenz)

Betroffene Personen des Eintrags, deren ID-Nummer gelöscht werden soll.

6.3.6 DelIdentifikationsnummernReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.3](#), „delIdentifikationsnummern“.

Abbildung 6.34. DelIdentifikationsnummernReturn



Kindelement von DelIdentifikationsnummernReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

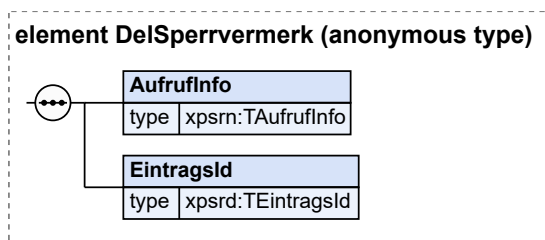
6.3.6.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.3.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.7 DelSperrvermerk

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.4](#), „delSperrvermerk“.

Abbildung 6.35. DelSperrvermerk



Kindelemente von DelSperrvermerk				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

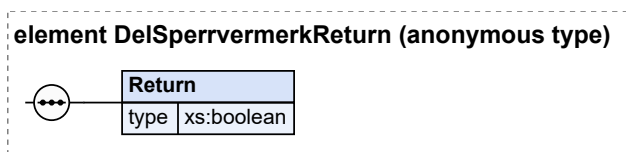
6.3.7.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Eintrags, dessen Sperrvermerk gelöscht werden soll.

6.3.8 DelSperrvermerkReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.4](#), „delSperrvermerk“.

Abbildung 6.36. DelSperrvermerkReturn



Kindelement von DelSperrvermerkReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

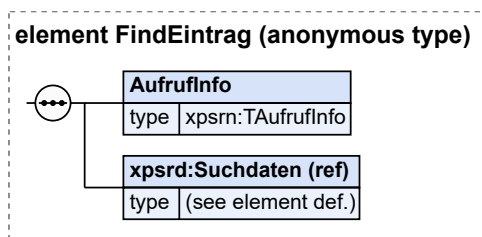
6.3.8.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.4.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.9 FindEintrag

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.5](#), „findEintrag“.

Abbildung 6.37. FindEintrag



Kindelemente von FindEintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
Suchdaten		1	Abschnitt 7.10.1	203 *

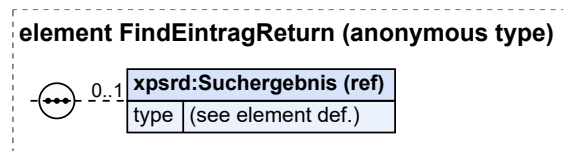
6.3.9.1 Suchdaten (Elementreferenz)

Behälter für die Suchkriterien.

6.3.10 FindEintragReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.5](#), „findEintrag“.

Abbildung 6.38. FindEintragReturn



Kindelement von FindEintragReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Suchergebnis		0..1	Abschnitt 7.10.3	206 *

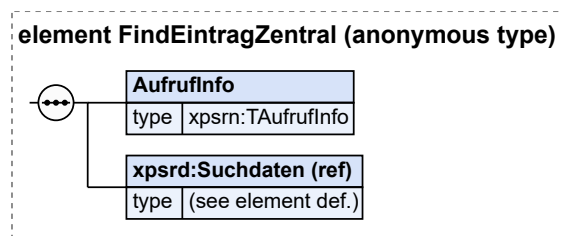
6.3.10.1 Suchergebnis (Elementreferenz)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.5.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.11 FindEintragZentral

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.6](#), „findEintragZentral“.

Abbildung 6.39. FindEintragZentral



Kindelemente von FindEintragZentral				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93

Kindelemente von FindEintragZentral				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Suchdaten		1	Abschnitt 7.10.1	203 *

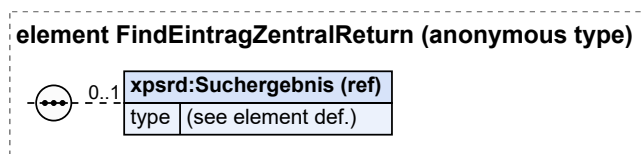
6.3.11.1 Suchdaten (Elementreferenz)

Behälter für die Suchkriterien.

6.3.12 FindEintragZentralReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.6](#), „findEintragZentral“.

Abbildung 6.40. FindEintragZentralReturn



Kindelement von FindEintragZentralReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Suchergebnis		0..1	Abschnitt 7.10.3	206 *

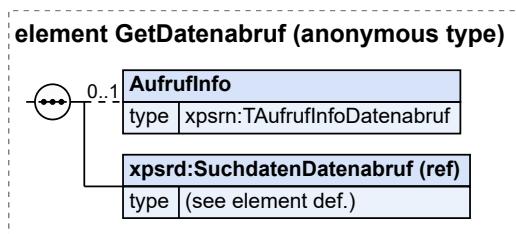
6.3.12.1 Suchergebnis (Elementreferenz)

Dies ist der Rückgabewert des Webservices, wie in [Abschnitt 5.3.6.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.13 GetDatenabruf

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.7](#), „getDatenabruf“.

Abbildung 6.41. GetDatenabruf



Kindelemente von GetDatenabruf				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfoDatenabruf	0..1	Abschnitt 6.1.2	94
SuchdatenDatenabruf		1	Abschnitt 7.10.2	204 *

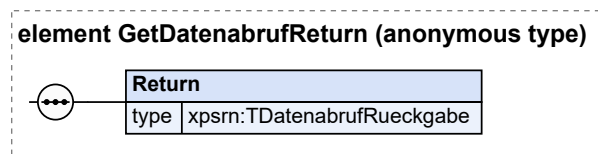
6.3.13.1 SuchdatenDatenabruf (Elementreferenz)

Suchdaten für die Suche nach dem nachgefragten Eintrag.

6.3.14 GetDatenabrufReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.7, „getDatenabruf“](#).

Abbildung 6.42. GetDatenabrufReturn



Kindelement von GetDatenabrufReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TDatenabrufRueckgabe	1	Abschnitt 6.1.17	107 *

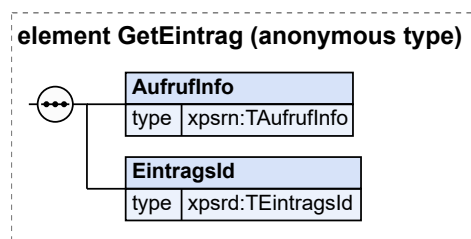
6.3.14.1 Return (TDatenabrufRueckgabe)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.7.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.3.15 GetEintrag

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.8, „getEintrag“](#).

Abbildung 6.43. GetEintrag



Kindelemente von GetEintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

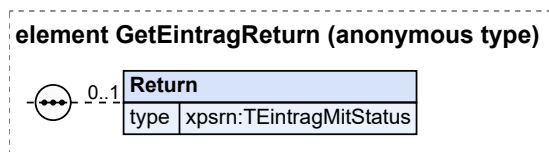
6.3.15.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des angeforderten Eintrags.

6.3.16 GetEintragReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.8, „getEintrag“](#).

Abbildung 6.44. GetEintragReturn



Kindelement von GetEintragReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TEintragMitStatus	0..1	Abschnitt 6.1.10	101 *

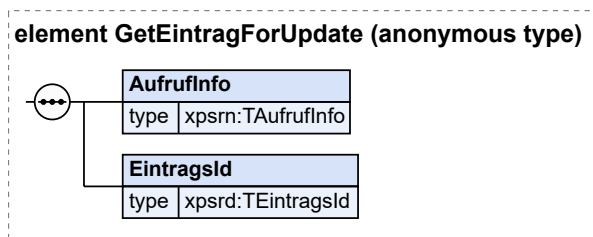
6.3.16.1 Return (TEintragMitStatus)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.8.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.17 GetEintragForUpdate

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.9](#), „getEintragForUpdate“.

Abbildung 6.45. GetEintragForUpdate



Kindelemente von GetEintragForUpdate				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

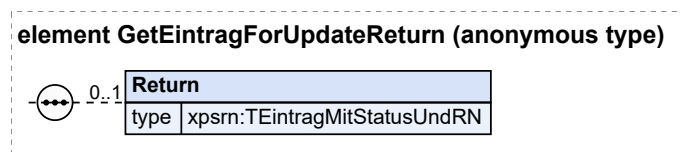
6.3.17.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des gewünschten Eintrags.

6.3.18 GetEintragForUpdateReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.9](#), „getEintragForUpdate“.

Abbildung 6.46. GetEintragForUpdateReturn



Kindelement von GetEintragForUpdateReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TEintragMitStatusUndRN	0..1	Abschnitt 6.1.11	102 *

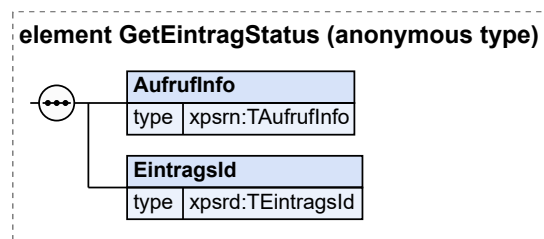
6.3.18.1 Return (TEintragMitStatusUndRN)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.9.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.3.19 GetEintragStatus

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.10, „getEintragStatus“](#).

Abbildung 6.47. GetEintragStatus



Kindelemente von GetEintragStatus				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

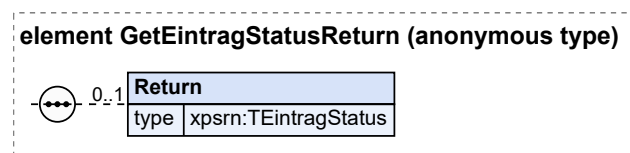
6.3.19.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des angeforderten Eintrags.

6.3.20 GetEintragStatusReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.10, „getEintragStatus“](#).

Abbildung 6.48. GetEintragStatusReturn



Kindelement von GetEintragStatusReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TEintragStatus	0..1	Abschnitt 6.1.12	103 *

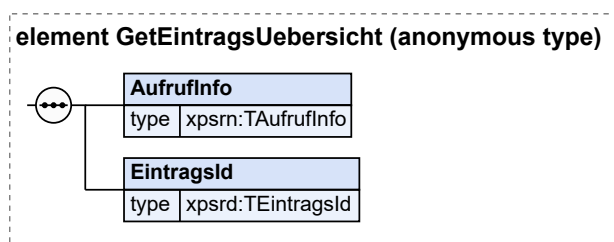
6.3.20.1 Return (TEintragStatus)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.10.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.21 GetEintragsUebersicht

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.11](#), „getEintragsUebersicht“.

Abbildung 6.49. GetEintragsUebersicht



Kindelemente von GetEintragsUebersicht				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

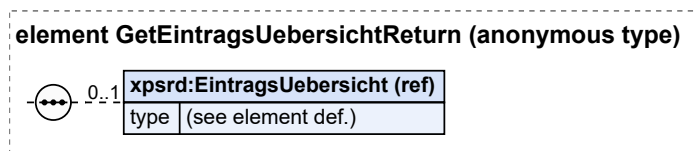
6.3.21.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Eintrags, dessen Übersicht gewünscht wird.

6.3.22 GetEintragsUebersichtReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.11](#), „getEintragsUebersicht“.

Abbildung 6.50. GetEintragsUebersichtReturn



Kindelement von GetEintragsUebersichtReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsUebersicht		0..1	Abschnitt 7.7.3	183 *

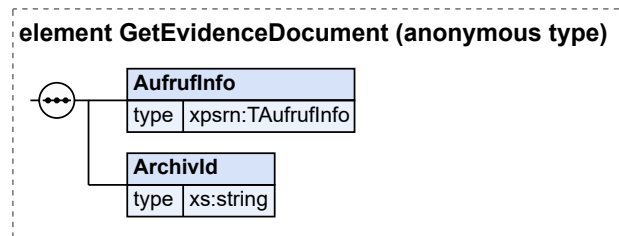
6.3.22.1 EintragsUebersicht (Elementreferenz)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.11.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.23 GetEvidenceDocument

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.12, „getEvidenceDocument“](#).

Abbildung 6.51. GetEvidenceDocument



Kindelemente von GetEvidenceDocument				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
ArchivId	xs:string	1		

6.3.23.1 ArchivId (xs:string)

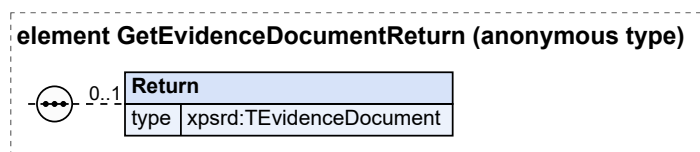
Hier wird das Dokument identifiziert, für das die Informationen zum Beweis der langfristigen Gültigkeit der Signatur abgefragt werden sollen.

Für die Identifikation des Dokuments wird die interne „Garderobenmarke“ verwendet, die das Registerverfahren für das Dokument vergeben hat.

6.3.24 GetEvidenceDocumentReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.12, „getEvidenceDocument“](#).

Abbildung 6.52. GetEvidenceDocumentReturn



Kindelement von GetEvidenceDocumentReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TEvidenceDocument	0..1	Abschnitt 7.5.5	175 *

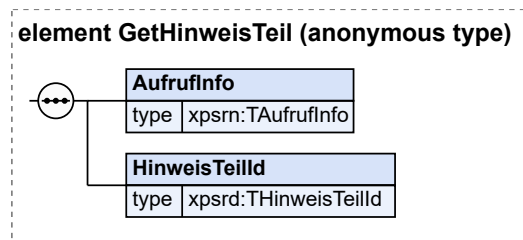
6.3.24.1 Return (TEvidenceDocument)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.12.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.3.25 GetHinweisTeil

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.13, „getHinweisTeil“](#).

Abbildung 6.53. GetHinweisTeil



Kindelemente von GetHinweisTeil				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
HinweisTeilId	THinweisTeilId	1	Abschnitt 7.2.7	167 *

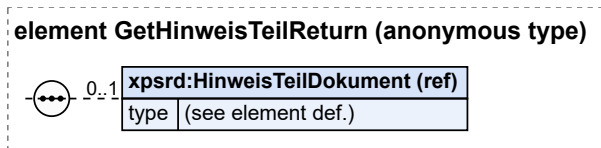
6.3.25.1 HinweisTeilId (THinweisTeilId)

EintragsId sowie Hinweisfolgenummer des gewünschten Hinweistteils

6.3.26 GetHinweisTeilReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.13](#), „getHinweisTeil“.

Abbildung 6.54. GetHinweisTeilReturn



Kindelement von GetHinweisTeilReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
HinweisTeilDokument		0..1	Abschnitt 7.7.2	183 *

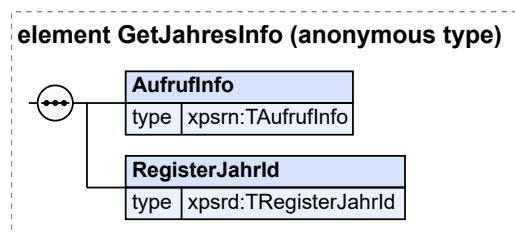
6.3.26.1 HinweisTeilDokument (Elementreferenz)

Dies ist der Rückgabewert des Webservices, wie in [Abschnitt 5.3.13.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.27 GetJahresInfo

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.14](#), „getJahresInfo“.

Abbildung 6.55. GetJahresInfo



Kindelemente von GetJahresInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
RegisterJahrId	TRegisterJahrId	1	Abschnitt 7.2.4	165 *

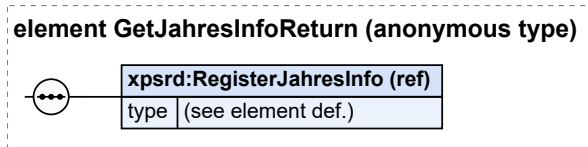
6.3.27.1 RegisterJahrId (TRegisterJahrId)

Registerart und Jahr des gewünschten Jahrgangs des Registers.

6.3.28 GetJahresInfoReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.14](#), „getJahresInfo“.

Abbildung 6.56. GetJahresInfoReturn



Kindelement von GetJahresInfoReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
RegisterJahresInfo		1	Abschnitt 7.7.6	185 *

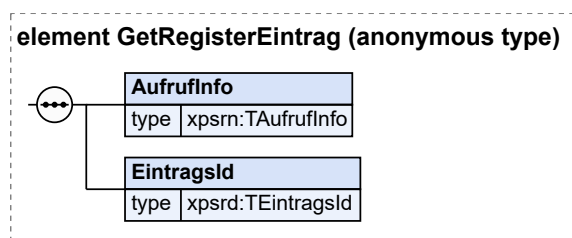
6.3.28.1 RegisterJahresInfo (Elementreferenz)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.14.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.29 GetRegisterEintrag

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.15](#), „getRegisterEintrag“.

Abbildung 6.57. GetRegisterEintrag



Kindelemente von GetRegisterEintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93

Kindelemente von GetRegisterEintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

6.3.29.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des angeforderten Registereintrags.

6.3.30 GetRegisterEintragReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.15, „getRegisterEintrag“](#).

Abbildung 6.58. GetRegisterEintragReturn



Kindelement von GetRegisterEintragReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TRegisterEintragMitStatus	0..1	Abschnitt 6.1.13	104 *

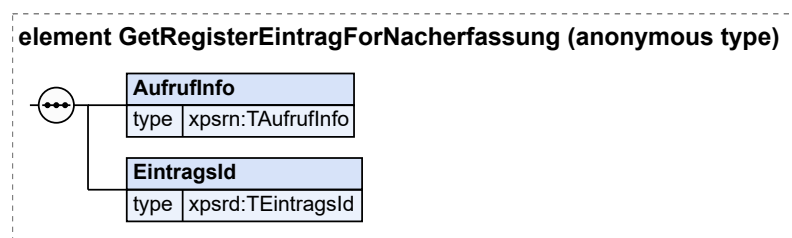
6.3.30.1 Return (TRegisterEintragMitStatus)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.15.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.31 GetRegisterEintragForNacherfassung

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.16, „getRegisterEintragForNacherfassung“](#).

Abbildung 6.59. GetRegisterEintragForNacherfassung



Kindelemente von GetRegisterEintragForNacherfassung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93

Kindelemente von GetRegisterEintragForNacherfassung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

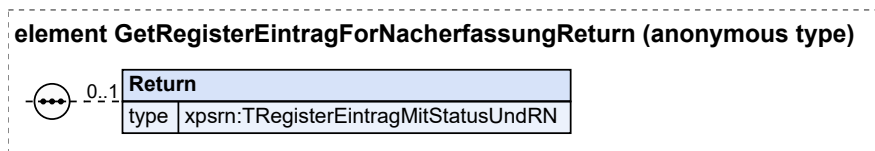
6.3.31.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Eintrag, dessen Nacherfassung weitergeführt wird.

6.3.32 GetRegisterEintragForNacherfassungReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.16](#), „getRegisterEintragForNacherfassung“.

Abbildung 6.60. GetRegisterEintragForNacherfassungReturn



Kindelement von GetRegisterEintragForNacherfassungReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TRegisterEintragMitStatusUndRN	0..1	Abschnitt 6.1.14	106 *

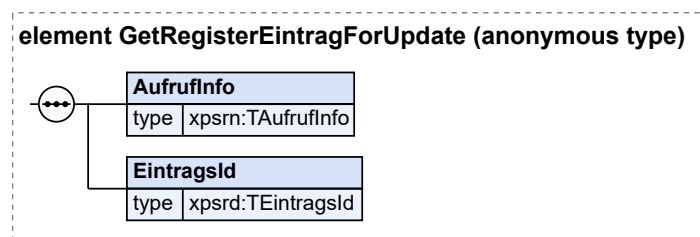
6.3.32.1 Return (TRegisterEintragMitStatusUndRN)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.16.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.33 GetRegisterEintragForUpdate

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.17](#), „getRegisterEintragForUpdate“.

Abbildung 6.61. GetRegisterEintragForUpdate



Kindelemente von GetRegisterEintragForUpdate				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93

Kindelemente von GetRegisterEintragForUpdate				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

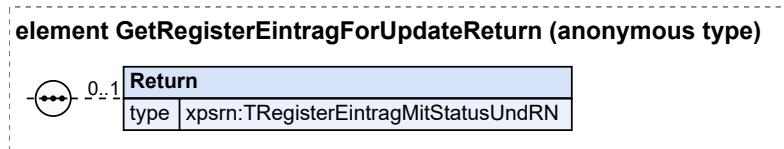
6.3.33.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des angeforderten Registereintrags.

6.3.34 GetRegisterEintragForUpdateReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.17](#), „getRegisterEintragForUpdate“.

Abbildung 6.62. GetRegisterEintragForUpdateReturn



Kindelement von GetRegisterEintragForUpdateReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TRegisterEintragMitStatusUndRN	0..1	Abschnitt 6.1.14	106 *

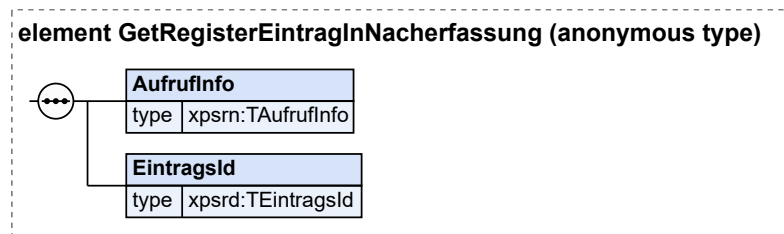
6.3.34.1 Return (TRegisterEintragMitStatusUndRN)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.17.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.35 GetRegisterEintragInNacherfassung

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.18](#), „getRegisterEintragInNacherfassung“.

Abbildung 6.63. GetRegisterEintragInNacherfassung



Kindelemente von GetRegisterEintragInNacherfassung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93

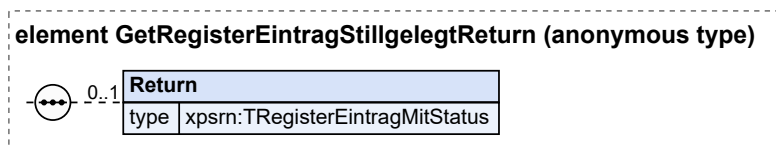
6.3.37.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des angeforderten Registereintrags.

6.3.38 GetRegisterEintragStillgelegtReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.19](#), „getRegisterEintragStillgelegt“.

Abbildung 6.66. GetRegisterEintragStillgelegtReturn



Kindelement von GetRegisterEintragStillgelegtReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TRegisterEintragMitStatus	0..1	Abschnitt 6.1.13	104 *

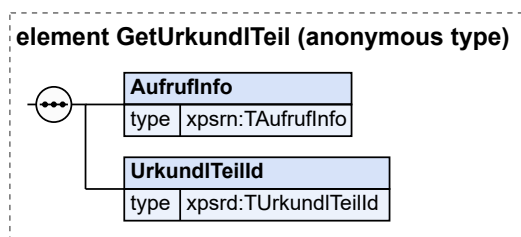
6.3.38.1 Return (TRegisterEintragMitStatus)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.19.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.39 GetUrkundlTeil

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.20](#), „getUrkundlTeil“.

Abbildung 6.67. GetUrkundlTeil



Kindelemente von GetUrkundlTeil				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UrkundlTeilId	TUrkundlTeilId	1	Abschnitt 7.2.6	167 *

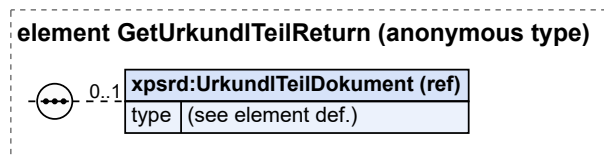
6.3.39.1 UrkundlTeilId (TUrkundlTeilId)

EintragsId zusammen mit der Fortführungsnummer des gewünschten Standes des urkundlichen Teils eines Eintrags.

6.3.40 GetUrkundlTeilReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.20](#), „getUrkundlTeil“.

Abbildung 6.68. GetUrkundlTeilReturn



Kindelement von GetUrkundlTeilReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
UrkundlTeilDokument		0..1	Abschnitt 7.7.1	182 *

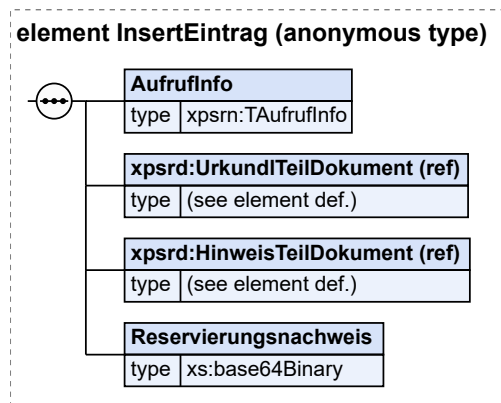
6.3.40.1 UrkundlTeilDokument (Elementreferenz)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.20.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.41 InsertEintrag

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.21](#), „insertEintrag“.

Abbildung 6.69. InsertEintrag



Kindelemente von InsertEintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	182 *
HinweisTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.2	183 *
Reservierungsnachweis	xs:base64Binary	1		

6.3.41.1 UrkundlTeilDokument (Elementreferenz)

Urkundlicher Teil der Erstbeurkundung, die im Register gespeichert werden soll.

6.3.41.2 HinweisTeilDokument (Elementreferenz)

Hinweisteil der Erstbeurkundung, die im Register gespeichert werden soll.

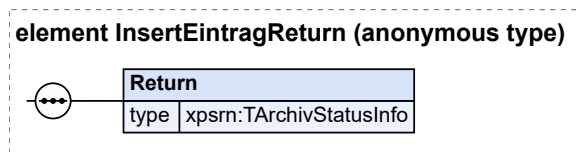
6.3.41.3 Reservierungsnachweis (xs:base64Binary)

Hier muss der Reservierungsnachweis übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

6.3.42 InsertEintragReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.21](#), „insertEintrag“.

Abbildung 6.70. InsertEintragReturn



Kindelement von InsertEintragReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TArchivStatusInfo	1	Abschnitt 6.1.9	100 *

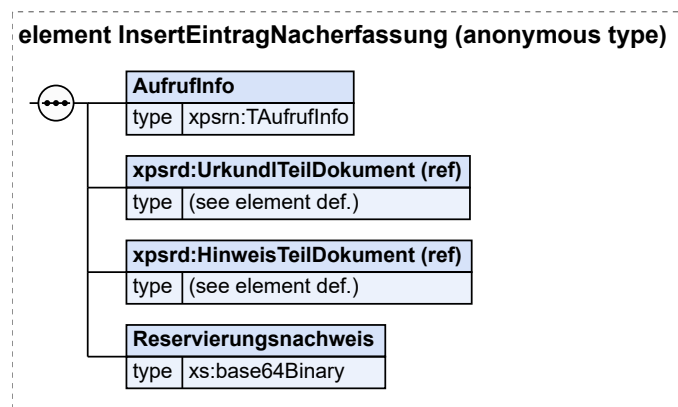
6.3.42.1 Return (TArchivStatusInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.21.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.43 InsertEintragNacherfassung

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.22](#), „insertEintragNacherfassung“.

Abbildung 6.71. InsertEintragNacherfassung



Kindelemente von InsertEintragNacherfassung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	182 *
HinweisTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.2	183 *

Kindelemente von InsertEintragNacherfassung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Reservierungsnachweis	xs:base64Binary	1		

6.3.43.1 UrkundlTeilDokument (Elementreferenz)

Urkundlicher Teil der Erstbeurkundung des nacherfassten Eintrags.

6.3.43.2 HinweisTeilDokument (Elementreferenz)

Hinweisteil der Erstbeurkundung des nacherfassten Eintrags.

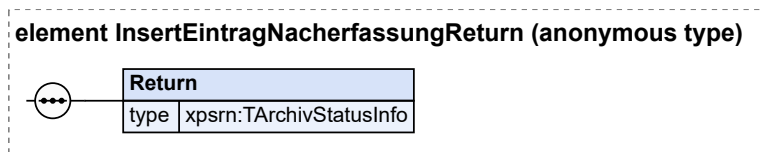
6.3.43.3 Reservierungsnachweis (xs:base64Binary)

Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

6.3.44 InsertEintragNacherfassungReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.22](#), „`insertEintragNacherfassung`“.

Abbildung 6.72. InsertEintragNacherfassungReturn



Kindelement von InsertEintragNacherfassungReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TArchivStatusInfo	1	Abschnitt 6.1.9	100 *

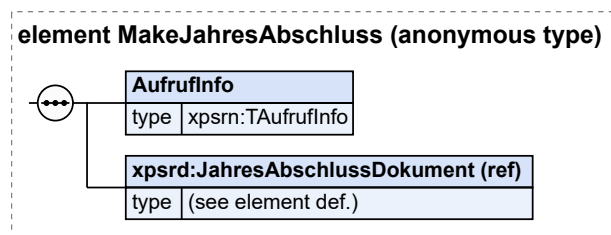
6.3.44.1 Return (TArchivStatusInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.22.4](#), „`Ergebnisse`“ beschrieben.

6.3.45 MakeJahresAbschluss

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.23](#), „`makeJahresAbschluss`“.

Abbildung 6.73. MakeJahresAbschluss



Kindelemente von MakeJahresAbschluss				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
JahresAbschlussDokument		1	Abschnitt 7.7.5	184 *

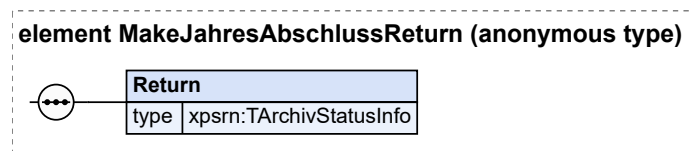
6.3.45.1 JahresAbschlussDokument (Elementreferenz)

Dieses Element enthält alle Angaben, die für einen Jahresabschluss benötigt werden.

6.3.46 MakeJahresAbschlussReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.23](#), „makeJahresAbschluss“.

Abbildung 6.74. MakeJahresAbschlussReturn



Kindelement von MakeJahresAbschlussReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TArchivStatusInfo	1	Abschnitt 6.1.9	100 *

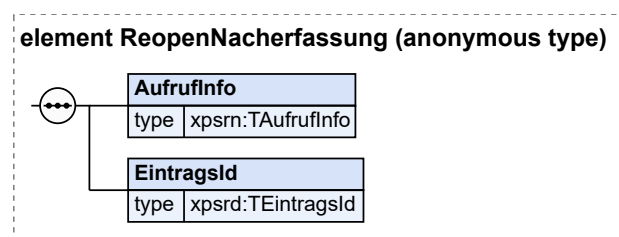
6.3.46.1 Return (TArchivStatusInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservices, wie in [Abschnitt 5.3.23.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.47 ReopenNacherfassung

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.24](#), „reopenNacherfassung“.

Abbildung 6.75. ReopenNacherfassung



Kindelemente von ReopenNacherfassung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93

Kindelemente von ReopenNacherfassung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

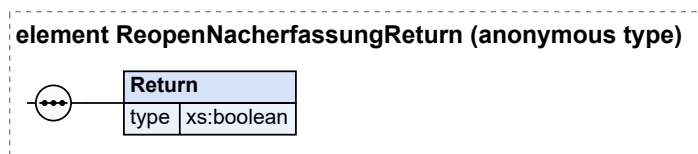
6.3.47.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Eintrag, der erneut zur Nacherfassung geöffnet werden soll.

6.3.48 ReopenNacherfassungReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.24](#), „reopenNacherfassung“.

Abbildung 6.76. ReopenNacherfassungReturn



Kindelement von ReopenNacherfassungReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

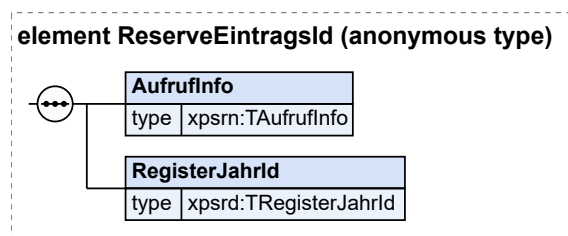
6.3.48.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.24.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.49 ReserveEintragsId

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.25](#), „reserveEintragsId“.

Abbildung 6.77. ReserveEintragsId



Kindelemente von ReserveEintragsId				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
RegisterJahrId	TRegisterJahrId	1	Abschnitt 7.2.4	165 *

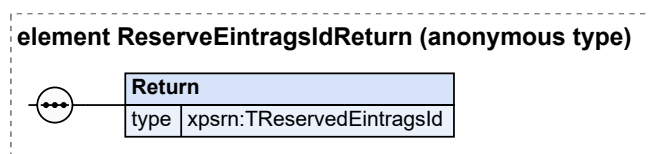
6.3.49.1 RegisterJahrId (TRegisterJahrId)

Dieses Element identifiziert das Jahr und die Art des Registers, in dem eine Eintragsnummer reserviert werden soll.

6.3.50 ReserveEintragsIdReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.25](#), „reserveEintragsId“.

Abbildung 6.78. ReserveEintragsIdReturn



Kindelement von ReserveEintragsIdReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TReservedEintragsId	1	Abschnitt 6.1.8	99 *

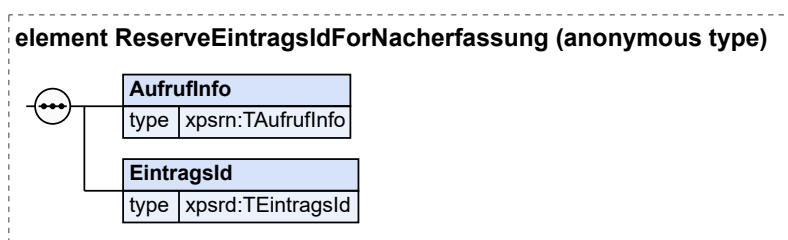
6.3.50.1 Return (TReservedEintragsId)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.25.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.51 ReserveEintragsIdForNacherfassung

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.26](#), „reserveEintragsIdForNacherfassung“.

Abbildung 6.79. ReserveEintragsIdForNacherfassung



Kindelemente von ReserveEintragsIdForNacherfassung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

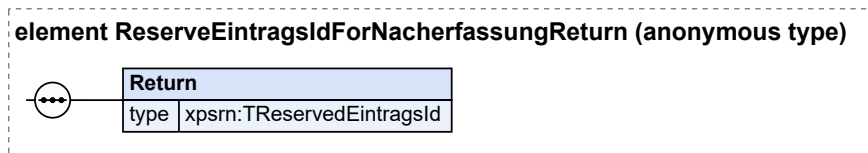
6.3.51.1 EintragsId (TEintragsId)

RegisterArt, Jahr und Eintragsnummer, die für eine Nacherfassung reserviert werden soll. Es dürfen keine Eintragsnummern mit Suffix oder Sondernummern verwendet werden

6.3.52 ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.26](#), „reserveEintragsIdForNacherfassung“.

Abbildung 6.80. ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn



Kindelement von ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TReservedEintragsId	1	Abschnitt 6.1.8	99 *

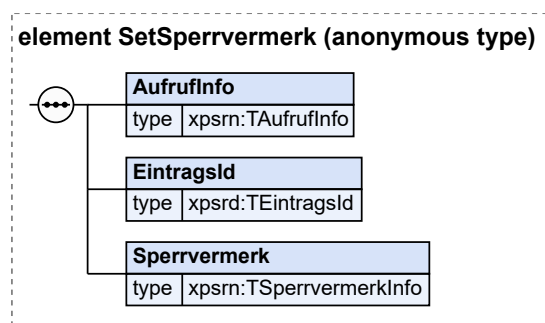
6.3.52.1 Return (TReservedEintragsId)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.26.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.53 SetSperrvermerk

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.28](#), „setSperrvermerk“. Die Angabe über einen Sperrvermerk wird nicht in den Einträgen gespeichert, sondern systemseitig verwaltet. XPersonenstandsregister sieht eigene Nachrichten vor, mit denen Sperrvermerke verwaltet werden können.

Abbildung 6.81. SetSperrvermerk



Kindelemente von SetSperrvermerk				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *
Sperrvermerk	TSperrvermerkInfo	1	Abschnitt 6.1.15	106

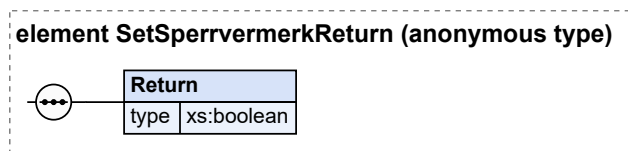
6.3.53.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Eintrag, zu dem ein Sperrvermerk eingetragen werden soll.

6.3.54 SetSperrvermerkReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.28](#), „setSperrvermerk“.

Abbildung 6.82. SetSperrvermerkReturn



Kindelement von SetSperrvermerkReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

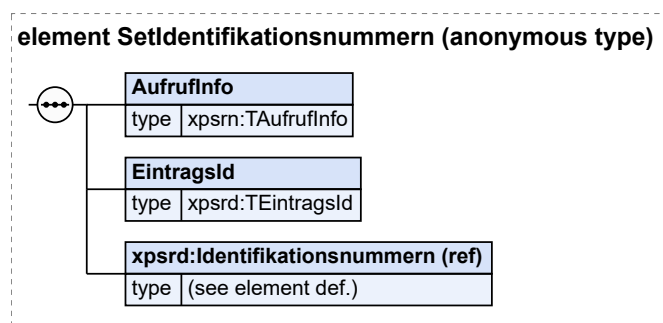
6.3.54.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservices, wie in [Abschnitt 5.3.28.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.55 SetIdentifikationsnummern

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.27](#), „setIdentifikationsnummern“. Die Identifikationsnummern werden als funktionales Ordnungsmerkmal nicht in den Einträgen gespeichert, sondern systemseitig verwaltet. XPersonenstandsregister sieht eigene Nachrichten vor, mit denen die Identifikationsnummern verwaltet werden können.

Abbildung 6.83. SetIdentifikationsnummern



Kindelemente von SetIdentifikationsnummern				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *
Identifikationsnummern		1	Abschnitt 7.14.1	229

6.3.55.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Eintrag, zu dem eine ID-Nummer eingetragen werden soll.

6.3.56 SetIdentifikationsnummernReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.27](#), „setIdentifikationsnummern“.

Abbildung 6.84. SetIdentifikationsnummernReturn



Kindelement von SetIdentifikationsnummernReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

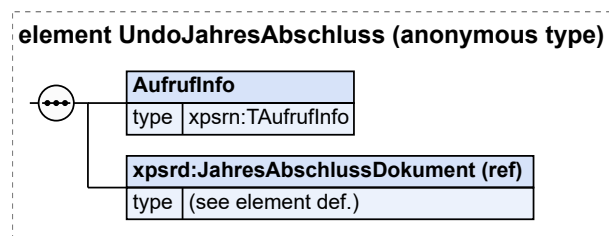
6.3.56.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.27.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.57 UndoJahresAbschluss

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.29](#), „undoJahresAbschluss“.

Abbildung 6.85. UndoJahresAbschluss



Kindelemente von UndoJahresAbschluss				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
JahresAbschlussDokument		1	Abschnitt 7.7.5	184 *

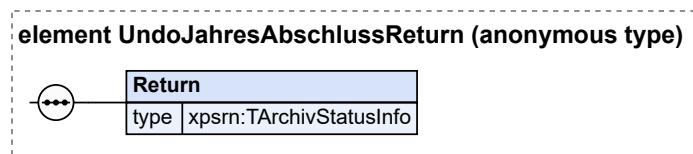
6.3.57.1 JahresAbschlussDokument (Elementreferenz)

Enthält das Dokument, mit dem die Aufhebung des Jahresabschlusses durch den Standesbeamten verfügt wurde.

6.3.58 UndoJahresAbschlussReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.29](#), „undoJahresAbschluss“.

Abbildung 6.86. UndoJahresAbschlussReturn



Kindelement von UndoJahresAbschlussReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TArchivStatusInfo	1	Abschnitt 6.1.9	100 *

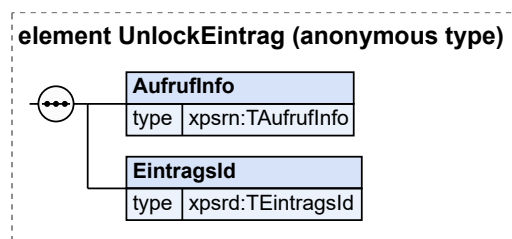
6.3.58.1 Return (TArchivStatusInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.29.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.59 UnlockEintrag

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.30](#), „unlockEintrag“.

Abbildung 6.87. UnlockEintrag



Kindelemente von UnlockEintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *

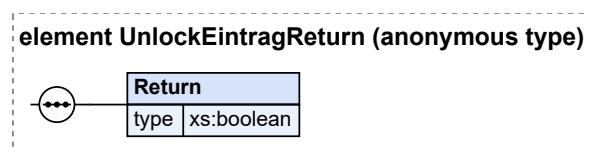
6.3.59.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Eintrags, dessen Reservierung aufgehoben werden soll.

6.3.60 UnlockEintragReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.30](#), „unlockEintrag“.

Abbildung 6.88. UnlockEintragReturn



Kindelement von UnlockEintragReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

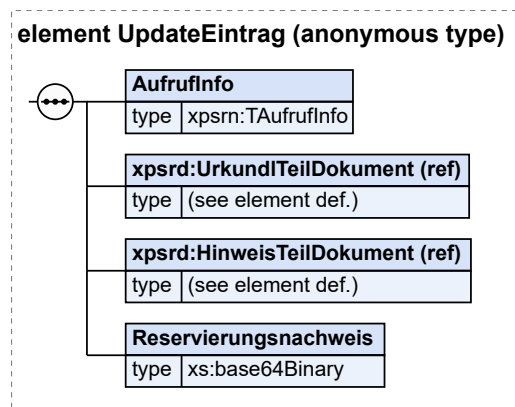
6.3.60.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.30.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.61 UpdateEintrag

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.31](#), „updateEintrag“.

Abbildung 6.89. UpdateEintrag



Kindelemente von UpdateEintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	182 *
HinweisTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.2	183 *
Reservierungsnachweis	xs:base64Binary	1		

6.3.61.1 UrkundlTeilDokument (Elementreferenz)

Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.

6.3.61.2 HinweisTeilDokument (Elementreferenz)

Hinweisteil des Eintrags nach Fortführung mit Hinweisänderung.

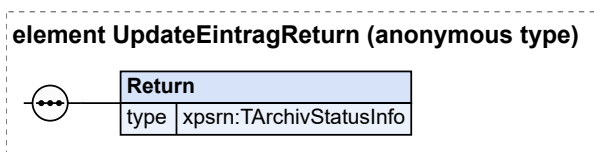
6.3.61.3 Reservierungsnachweis (xs:base64Binary)

Hier muss der Reservierungsnachweis übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

6.3.62 UpdateEintragReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.31](#), „updateEintrag“.

Abbildung 6.90. UpdateEintragReturn



Kindelement von UpdateEintragReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TArchivStatusInfo	1	Abschnitt 6.1.9	100 *

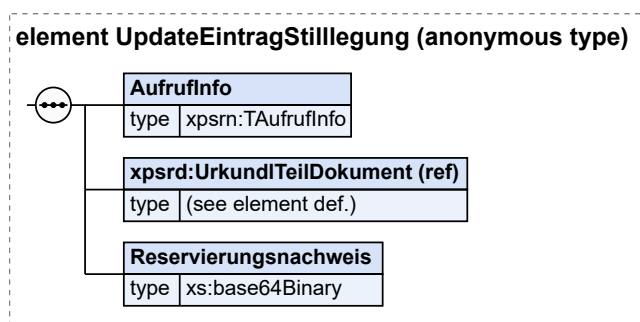
6.3.62.1 Return (TArchivStatusInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.31.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.63 UpdateEintragStillegung

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.32](#), „updateEintragStillegung“.

Abbildung 6.91. UpdateEintragStillegung



Kindelemente von UpdateEintragStillegung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	182 *
Reservierungsnachweis	xs:base64Binary	1		

6.3.63.1 UrkundlTeilDokument (Elementreferenz)

Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.

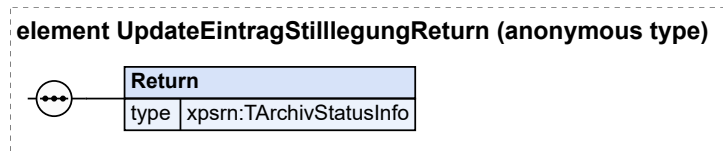
6.3.63.2 Reservierungsnachweis (xs:base64Binary)

Hier muss der Reservierungsnachweis übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

6.3.64 UpdateEintragStilllegungReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.32](#), „updateEintragStilllegung“.

Abbildung 6.92. UpdateEintragStilllegungReturn



Kindelement von UpdateEintragStilllegungReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TArchivStatusInfo	1	Abschnitt 6.1.9	100 *

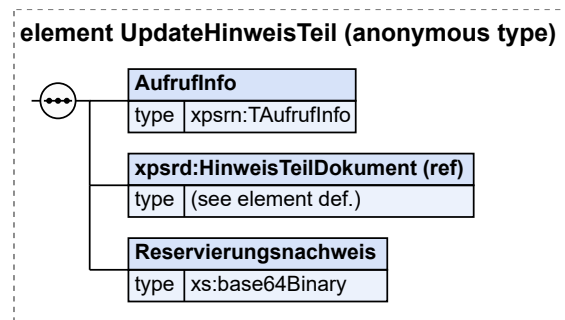
6.3.64.1 Return (TArchivStatusInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.32.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.65 UpdateHinweisTeil

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.33](#), „updateHinweisTeil“.

Abbildung 6.93. UpdateHinweisTeil



Kindelemente von UpdateHinweisTeil				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
HinweisTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.2	183 *
Reservierungsnachweis	xs:base64Binary	1		

6.3.65.1 HinweisTeilDokument (Elementreferenz)

Hinweistels des Eintrags nach der Hinweisänderung.

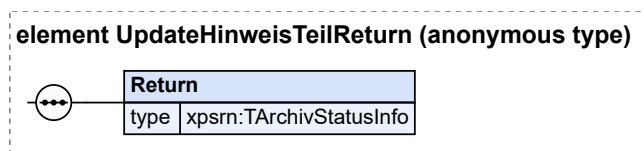
6.3.65.2 Reservierungsnachweis (xs:base64Binary)

Hier muss der Reservierungsnachweis übermittelt werden, für den im Registerverfahren die Eintragsld reserviert ist.

6.3.66 UpdateHinweisTeilReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.33, „updateHinweisTeil“](#).

Abbildung 6.94. UpdateHinweisTeilReturn



Kindelement von UpdateHinweisTeilReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TArchivStatusInfo	1	Abschnitt 6.1.9	100 *

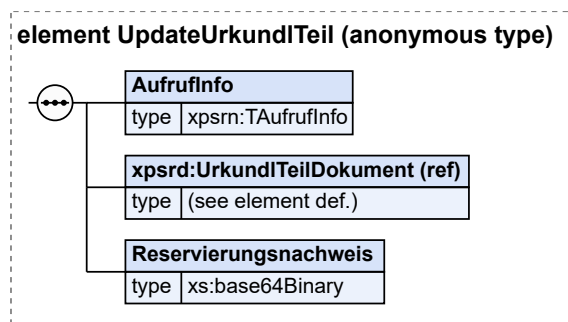
6.3.66.1 Return (TArchivStatusInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.33.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.3.67 UpdateUrkundlTeil

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.34, „updateUrkundlTeil“](#).

Abbildung 6.95. UpdateUrkundlTeil



Kindelemente von UpdateUrkundlTeil				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	182 *
Reservierungsnachweis	xs:base64Binary	1		

6.3.67.1 UrkundlTeilDokument (Elementreferenz)

Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.

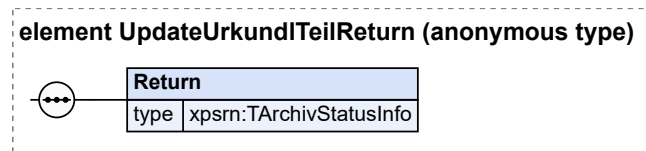
6.3.67.2 Reservierungsnachweis (xs:base64Binary)

Hier muss der Reservierungsnachweis übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

6.3.68 UpdateUrkundlTeilReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.3.34](#), „updateUrkundlTeil“.

Abbildung 6.96. UpdateUrkundlTeilReturn



Kindelement von UpdateUrkundlTeilReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TArchivStatusInfo	1	Abschnitt 6.1.9	100 *

6.3.68.1 Return (TArchivStatusInfo)

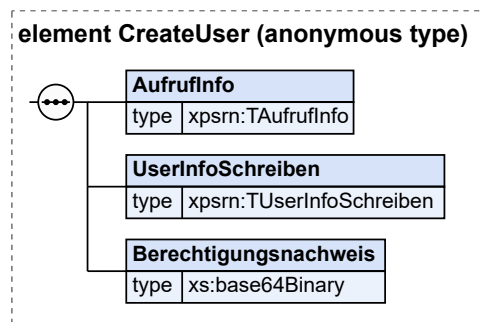
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.3.34.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.4 Nachrichten der Benutzerverwaltung

6.4.1 CreateUser

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.1](#), „createUser“.

Abbildung 6.97. CreateUser



Kindelemente von CreateUser				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UserInfoSchreiben	TUserInfoSchreiben	1	Abschnitt 6.1.19	109 *
Berechtigungsnachweis	xs:base64Binary	1		

6.4.1.1 UserInfoSchreiben (TUserInfoSchreiben)

Angaben des neuen Benutzerkontos.

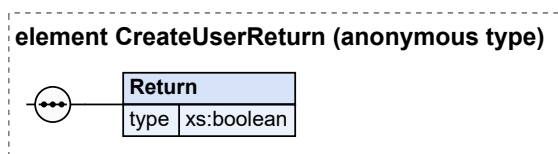
6.4.1.2 Berechtigungsnachweis (xs:base64Binary)

Der Berechtigungsnachweis für den neuen Benutzer. Die zu verwendende Form des Berechtigungsnachweises hängt von der Implementierung des Registerverfahrens ab.

6.4.2 CreateUserReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.1, „createUser“](#).

Abbildung 6.98. CreateUserReturn



Kindelement von CreateUserReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

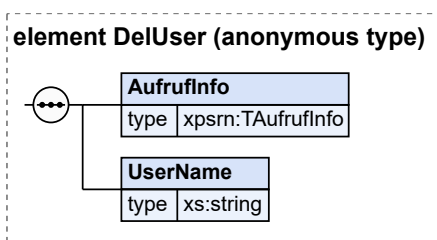
6.4.2.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.4.1.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.4.3 DelUser

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.2, „delUser“](#).

Abbildung 6.99. DelUser



Kindelemente von DelUser				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UserName	xs:string	1		

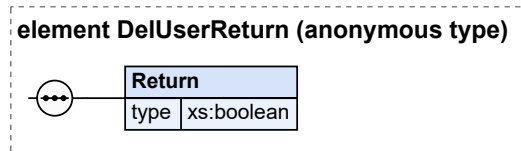
6.4.3.1 UserName (xs:string)

UserName des zu löschenden Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registerverfahrens eindeutig sein.

6.4.4 DelUserReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.2, „delUser“](#).

Abbildung 6.100. DelUserReturn



Kindelement von DelUserReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

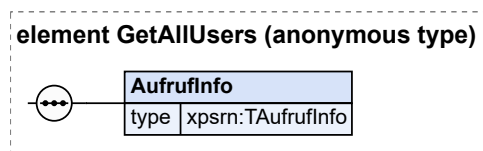
6.4.4.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.4.2.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.4.5 GetAllUsers

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.3, „getAllUsers“](#).

Abbildung 6.101. GetAllUsers

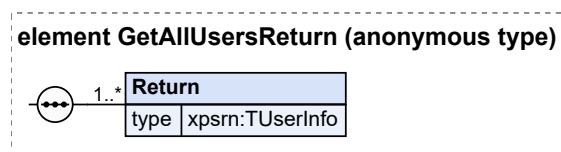


Kindelement von GetAllUsers				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93

6.4.6 GetAllUsersReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.3, „getAllUsers“](#).

Abbildung 6.102. GetAllUsersReturn



Kindelement von GetAllUsersReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TUserInfo	1..n	Abschnitt 6.1.20	111 *

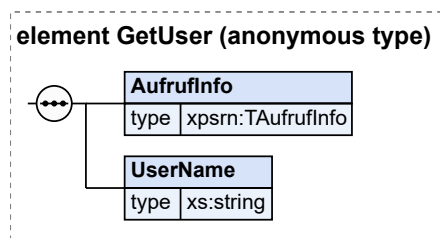
6.4.6.1 Return (TUserInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.4.3.3, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.4.7 GetUser

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.4, „getUser“](#).

Abbildung 6.103. GetUser



Kindelemente von GetUser				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UserName	xs:string	1		

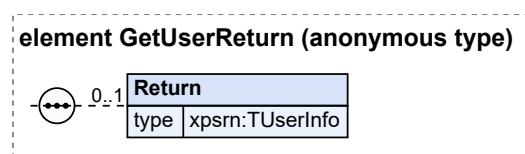
6.4.7.1 UserName (xs:string)

UserName des abgefragten Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registerverfahrens eindeutig sein.

6.4.8 GetUserReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.4, „getUser“](#).

Abbildung 6.104. GetUserReturn



Kindelement von GetUserReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	TUserInfo	0..1	Abschnitt 6.1.20	111 *

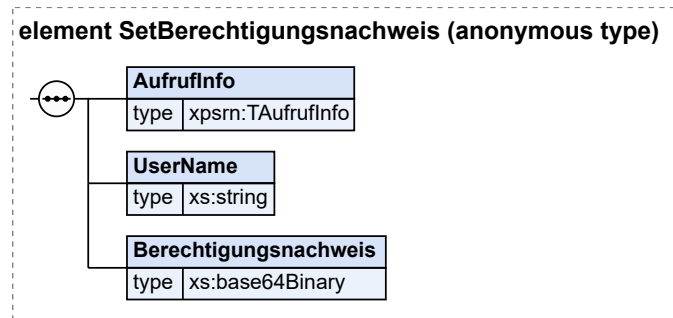
6.4.8.1 Return (TUserInfo)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.4.4.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.4.9 SetBerechtigungsnachweis

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.5, „setBerechtigungsnachweis“](#).

Abbildung 6.105. SetBerechtigungsnachweis



Kindelemente von SetBerechtigungsnachweis				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UserName	xs:string	1		
Berechtigungsnachweis	xs:base64Binary	1		

6.4.9.1 UserName (xs:string)

Name des Benutzers, für dessen Benutzerkonto ein neuer Berechtigungsnachweis gesetzt wird.

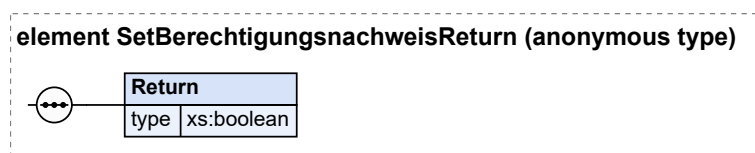
6.4.9.2 Berechtigungsnachweis (xs:base64Binary)

Der neue Berechtigungsnachweis für den Benutzer. Die zu verwendende Form des Berechtigungsnachweises hängt von der Implementierung des Registerverfahrens ab.

6.4.10 SetBerechtigungsnachweisReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.5, „setBerechtigungsnachweis“](#).

Abbildung 6.106. SetBerechtigungsnachweisReturn



Kindelement von SetBerechtigungsnachweisReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

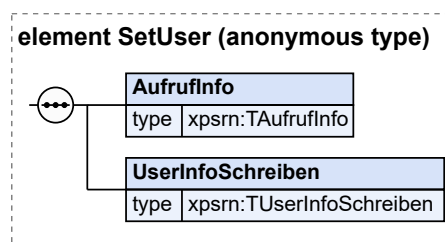
6.4.10.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.4.5.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.4.11 SetUser

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.6, „setUser“](#).

Abbildung 6.107. SetUser



Kindelemente von SetUser				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UserInfoSchreiben	TUserInfoSchreiben	1	Abschnitt 6.1.19	109 *

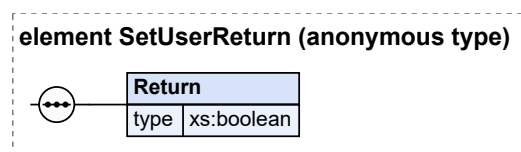
6.4.11.1 UserInfoSchreiben (TUserInfoSchreiben)

Angaben des neuen Benutzerkontos.

6.4.12 SetUserReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.6, „setUser“](#).

Abbildung 6.108. SetUserReturn



Kindelement von SetUserReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

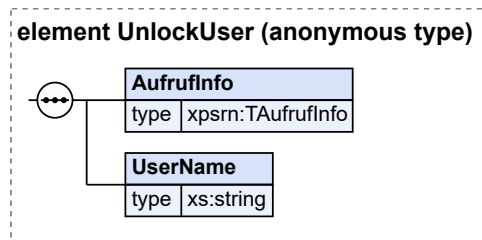
6.4.12.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in [Abschnitt 5.4.6.4, „Ergebnisse“](#) beschrieben.

6.4.13 UnlockUser

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.7, „unlockUser“](#).

Abbildung 6.109. UnlockUser



Kindelemente von UnlockUser				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
AufrufInfo	TAufrufInfo	1	Abschnitt 6.1.1	93
UserName	xs:string	1		

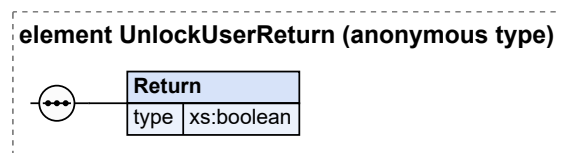
6.4.13.1 UserName (xs:string)

UserName des zu löschenden Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registrierungsverfahrens eindeutig sein.

6.4.14 UnlockUserReturn

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice [Abschnitt 5.4.7](#), „unlockUser“.

Abbildung 6.110. UnlockUserReturn



Kindelement von UnlockUserReturn				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Return	xs:boolean	1		

6.4.14.1 Return (xs:boolean)

Dies ist der Rückgabewert des Webservices, wie in [Abschnitt 5.4.7.4](#), „Ergebnisse“ beschrieben.

6.5 Fehlernachrichten (Exceptions)

In diesem Abschnitt werden die Nachrichten beschrieben, die als Fehlermeldung in Form von Exceptions bei einer Antwort des Registrierungsverfahrens auf eine Anfrage des Fachverfahrens auftreten können.

Welche dieser Exception wann auftreten können, wird in [Kapitel 5](#), [Webservices](#) beschrieben.

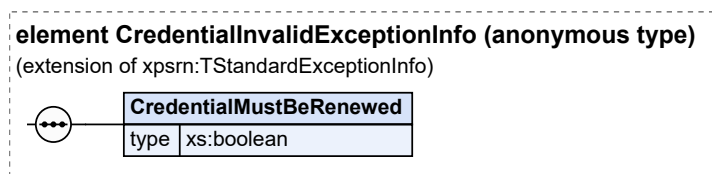
6.5.1 CredentialInvalidExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn der Berechtigungsnachweis für den Aufruf einer Methode nicht gültig ist.

Das Element `CredentialMustBeRenewed` gibt an, ob das Problem darin besteht, dass der Benutzer seine Berechtigung neu bestätigen muss.

Bei allen anderen Problemen enthält Fehlerbeschreibung die für den Benutzer bestimmte Mitteilung des Registerverfahrens.

Abbildung 6.111. CredentialInvalidExceptionInfo



Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

Kindelement von <code>CredentialInvalidExceptionInfo</code>				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
<code>CredentialMustBeRenewed</code>	<code>xs:boolean</code>	1		

6.5.1.1 `CredentialMustBeRenewed (xs:boolean)`

Dieses Element ist `true`, wenn der Berechtigungsnachweis vom Benutzer erneuert werden muss, `false` sonst.

6.5.2 DuplicateUserExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird ein Benutzerkonto neu anzulegen mit einem Username, zu dem es im Mandanten bereits ein Benutzerkonto gibt.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.3 EintragAusgesondertExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn Methoden versuchen auf Einträge zuzugreifen, die erfolgreich ausgesondert (aber noch nicht gelöscht) worden sind.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.4 EintragExistsExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird eine Eintragsnummer für eine Nacherfassung zu reservieren und die Eintragsnummer bereits durch einen anderen Eintrag belegt ist.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.5 FortfuehrungsfristUeberschrittenExceptionInfo

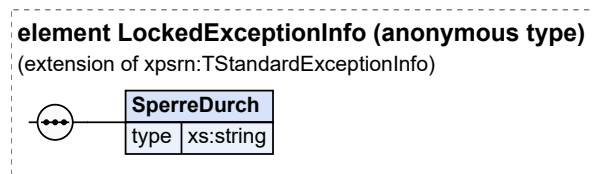
Diese Exception entsteht, wenn schreibende Methoden versuchen, auf Einträge zuzugreifen, deren Fortführungsfrist überschritten ist.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **TStandardExceptionInfo** (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.6 LockedExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird einen Eintrag zu sperren, obwohl ihn bereits ein anderer Anwender gesperrt hat.

Abbildung 6.112. LockedExceptionInfo



Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **TStandardExceptionInfo** (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

Kindelement von LockedExceptionInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
SperreDurch	xs:string	1		

6.5.6.1 SperreDurch (xs:string)

Kennung des Anwenders, der die Sperre gesetzt hat.

6.5.7 NacherfassungCompletedExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird, einen Registereintrag zur Nacherfassung fortzuführen oder einzusehen, nachdem die Nacherfassung mit `completeNacherfassung` abgeschlossen wurde.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **TStandardExceptionInfo** (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.8 NacherfassungEintragNotYetCompletedExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird, einen nacherfassten Eintrag für die normale Bearbeitung zu verwenden, bei dem die Nacherfassung noch nicht abgeschlossen wurde.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **TStandardExceptionInfo** (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.9 NotAuthorizedExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn ein Anwender einen unberechtigten Zugriff auf die Daten des Registerverfahrens unternimmt.

`Fehlerbeschreibung` enthält eine für den Benutzer bestimmte Mitteilung des Registerverfahrens über die Ursache der Exception.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **TStandardExceptionInfo** (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.10 NotFoundExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn bei einer Aktion, die Inhalte im Register verändern soll, die angegebene Identifizierung falsch ist.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.11 NotLockedExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird einen Eintrag fortzuführen/anzulegen, obwohl er zuvor nicht reserviert wurde oder wenn versucht wird, einen Eintrag unter Verwendung eines unpassenden Reservierungsnachweises im Register fortzuschreiben.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.12 NotNacherfasstExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird für einen Eintrag die Nacherfassung wieder zu öffnen, obwohl er zuvor nicht durch Nacherfassung angelegt wurde.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.13 NotStillgelegtExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn Methoden für die Handhabung von stillgelegten Einträgen versuchen, auf nicht-stillgelegte Einträge zuzugreifen.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.14 SemanticExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn das Registerverfahren bei seiner Überprüfung von Dokumenten oder Anfragen auf einen inhaltlichen Fehler der übersendeten Daten stößt.

Das Element `Fehlerbeschreibung` enthält die für den Benutzer bestimmte Mitteilung des Registerverfahrens. Das Fachverfahren muss diese Fehlerbeschreibung ausgeben.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.15 StillgelegtExceptionInfo

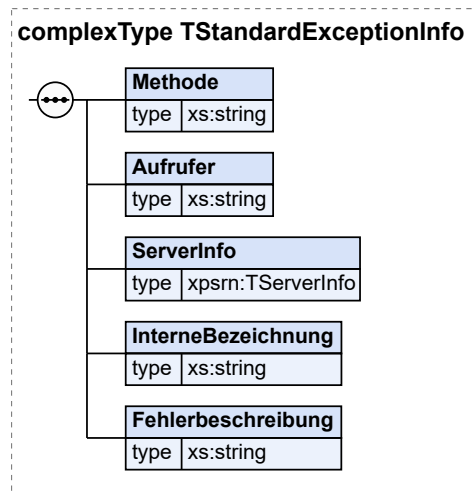
Diese Exception entsteht, wenn Methoden versuchen auf stillgelegte Einträge zuzugreifen, die dafür nicht vorgesehen sind .

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.16 TStandardExceptionInfo

Gemeinsame Informationen aller fachspezifischer Exceptions.

Abbildung 6.113. TStandardExceptionInfo



Kindelemente von TStandardExceptionInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Methode	xs:string	1		
Aufrufer	xs:string	1		
ServerInfo	TServerInfo	1	Abschnitt 6.1.3	96 *
InterneBezeichnung	xs:string	1		
Fehlerbeschreibung	xs:string	1		

6.5.16.1 Methode (xs:string)

Name der Nachricht, die die Exception ausgelöst hat.

6.5.16.2 Aufrufer (xs:string)

Identität des Anwenders, der die Nachricht geschickt hat, die zu der Exception geführt hat.

6.5.16.3 ServerInfo (TServerInfo)

Informationen über das Registerverfahren, das diese Exception sendet.

6.5.16.4 InterneBezeichnung (xs:string)

Interne Bezeichnung des aufgetretenen Fehlers. Diese Bezeichnung ist spezifisch für das jeweilige Registerverfahren. Sie sollte das Problem eindeutig identifizieren, so dass bei Rückfragen die aufgetretene Exception präzise angegeben werden kann.

6.5.16.5 Fehlerbeschreibung (xs:string)

Beschreibung des aufgetretenen Fehlers für die Benutzer des Fachverfahrens. Es sollte klar der Fehler beschrieben sein. Außerdem sollten brauchbare Hinweise gegeben werden, was der Benutzer zur Behebung des Problem selbst tun kann, bzw. an wen er sich wenden soll.

Das Fachverfahren muss bei bestimmten Exceptions diese Beschreibung ausgeben. Siehe die Beschreibung der einzelnen Exceptions.

6.5.16.6 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: [CredentialInvalidExceptionInfo](#), [DuplicateUserExceptionInfo](#), [EintragAusgesondertExceptionInfo](#), [EintragExistsExceptionInfo](#), [FortfuehrungsfristUeberschrittenExceptionInfo](#), [LockedExceptionInfo](#), [NacherfassungCompletedExceptionInfo](#), [NacherfassungEintragNotYetCompletedExceptionInfo](#), [NacherfassungNotYetCompletedExceptionInfo](#), [NotAuthorizedExceptionInfo](#), [NotFoundExceptionInfo](#), [NotLockedExceptionInfo](#), [NotNacherfasstExceptionInfo](#), [NotStillgelegtExceptionInfo](#), [SemanticExceptionInfo](#), [StillgelegtExceptionInfo](#), [TechnicalExceptionInfo](#), [YearCompletedExceptionInfo](#), [YearNotCompletedExceptionInfo](#)

6.5.17 TechnicalExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn das Registerverfahren ein technisches Problem hat, das in der Regel nur durch einen Administrator des Registerverfahrens behoben werden kann.

Diese Exception wird auch verwendet, wenn der Betrieb des Registerverfahrens nur eingeschränkt möglich ist, etwa weil vom Registerverfahren verwendete Drittsysteme nicht erreichbar sind.

Das Element `Fehlerbeschreibung` enthält die für den Benutzer bestimmte Mitteilung des Registerverfahrens. Das Fachverfahren muss diese Fehlerbeschreibung ausgeben.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.18 YearCompletedExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird, einen neuen Registereintrag oder Jahresabschluss in einem bereits abgeschlossenen Jahrgang einzufügen.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.19 YearNotCompletedExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird, den Jahresabschluss eines Jahrgang aufzuheben, der noch gar nicht abgeschlossen wurde.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

6.5.20 NacherfassungNotYetCompletedExceptionInfo

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird einen Jahrgang abzuschließen, für den sich noch Einträge in der Nacherfassung befinden.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps `TStandardExceptionInfo` (siehe [Abschnitt 6.5.16 auf Seite 157](#)).

7 Fachmodul Dokumente

In diesem Kapitel werden alle Typen und Elemente beschrieben, die die Struktur und die Identifikation der Dokumente betreffen, die im elektronischen Register gespeichert werden. Ferner allgemeine verwendete Typen, sowie Typen und Elemente für die Suche im Register. Kurz: alle Typen und Elemente, die nicht unmittelbar den *Inhalt* (siehe [Kapitel 8, Fachmodul Inhalte](#)) der Registereinträge betreffen.

7.1 Allgemein verwendete Typen

7.1.1 TErwDatum

Dieser Typ ermöglicht die Darstellung auch unvollständiger Datumsangaben. Dies kann z. B. bei der Nachbeurkundung von sich im Ausland ereigneten Personenstandsfällen nach §§ 34, 35, 36 PStG vorkommen.

Beispiele:

Wert	Bedeutung
2008	im Jahr 2008
2008-02	im Februar 2008
2008-02-29	29. Februar 2008

7.1.1.1 Nutzung des Datentyps

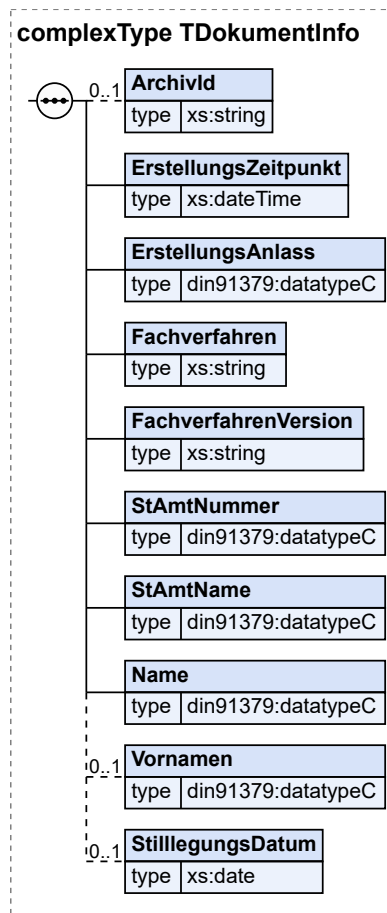
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintragReturn](#), [FindEintragZentralReturn](#)

7.2 Typen für identifizierende Angaben

7.2.1 TDokumentInfo

Informationen über Dokumente, die das Fachverfahren an des Registerverfahren übergibt, die für die systemseitige Verarbeitung der Dokumente vorgesehen sind.

Abbildung 7.1. TDokumentInfo



Kindelemente von TDokumentInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
ArchivId	xs:string	0..1		
ErstellungsZeitpunkt	xs:dateTime	1		
ErstellungsAnlass	datatypeC	1	B.1 *	331
Fachverfahren	xs:string	1		
FachverfahrenVersion	xs:string	1		
StAmtNummer	datatypeC	1	B.1 *	331
StAmtName	datatypeC	1	B.1 *	331
Name	datatypeC	1	B.1 *	331
Vornamen	datatypeC	0..1	B.1 *	331
StilllegungsDatum	xs:date	0..1		

7.2.1.1 ArchivId (xs:string)

Die eindeutige Identifizierung des Dokuments innerhalb des Registers. Die ArchivId wird vom Registerverfahren vergeben - nach dem Prinzip der „Garderobenmarke“ (siehe [\[4\]](#) S. 77): Das Registerverfahren erzeugt die ArchivId, später kann das Fachverfahren mittels der ArchivId auf das Dokument zugreifen.

7.2.1.2 ErstellungsZeitpunkt (xs:dateTime)

In diesem Element speichert das Registerverfahren den Zeitpunkt, an dem das Dokument im elektronischen Personenstandsregister gespeichert wurde.

7.2.1.3 ErstellungsAnlass (datatypeC)

Enthält den Grund, weshalb das Fachverfahren das Dokument erstellt hat. Bei der Erstbeurkundung, bei Folgebeurkundungen und bei Hinweisänderungen wird der Anlass gemäß PStV eingetragen.

Entsteht das Dokument aus Anlass des Jahresabschlusses wird der Text „Jahresabschluss“ eingetragen. Wird der Jahresabschluss rückgängig gemacht, wird der Text „Rücknahme Jahresabschluss“ eingetragen.

7.2.1.4 Fachverfahren (xs:string)

Enthält die Bezeichnung des Fachverfahrens, mit dessen Hilfe das Dokument erstellt wurde.

7.2.1.5 FachverfahrenVersion (xs:string)

Enthält die Bezeichnung der Version des Fachverfahrens.

7.2.1.6 StAmtNummer (datatypeC)

Enthält die Standesamtsnummer des für die Erstellung des Dokuments zuständigen Standesamts.

7.2.1.7 StAmtName (datatypeC)

Enthält die Bezeichnung des für die Erstellung des Dokuments zuständigen Standesamts.

7.2.1.8 Name (datatypeC)

Der Familienname der Person, die das Dokument erstellt hat.

7.2.1.9 Vornamen (datatypeC)

Vornamen der Person, die das Dokument erstellt hat.

7.2.1.10 StilllegungsDatum (xs:date)

Sofern es sich um einen stillgelegten Eintrag handelt, enthält dieses Feld das Datum der Stilllegung (Datenfeld 0045 der Anlage 1 der PStV).

7.2.1.11 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetHinweisTeilReturn](#), [GetJahresInfoReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundITeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [MakeJahresAbschluss](#), [UndoJahresAbschluss](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateHinweisTeil](#), [UpdateUrkundITeil](#)

7.2.2 TRegisterArt

Dieser Typ hat als erlaubte Werte die Kürzel für die 4 Arten von Registern im Standesamt, siehe PStG § 3 Abs. 1.

Wert	Bedeutung
G	Geburtenregister
E	Eheregister
L	Lebenspartnerschaftsregister
S	Sterberegister

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **xs:Name**.

Die Werte müssen dem Muster 'G|E|L|S' entsprechen.

7.2.2.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [CompleteNacherfassung](#), [DelIdentifikationsnummern](#), [DelSperrvermerk](#), [FindEintrag](#), [FindEintragReturn](#), [FindEintragZentral](#), [FindEintragZentralReturn](#), [GetDatenabruf](#), [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag](#), [GetEintragForUpdate](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetEintragStatus](#), [GetEintragsUebersicht](#), [GetEintragsUebersichtReturn](#), [GetHinweisTeil](#), [GetHinweisTeilReturn](#), [GetJahresInfo](#), [GetJahresInfoReturn](#), [GetRegisterEintrag](#), [GetRegisterEintragForNacherfassung](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdate](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassung](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegt](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundTeil](#), [GetUrkundTeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [MakeJahresAbschluss](#), [ReopenNacherfassung](#), [ReserveEintragsId](#), [ReserveEintragsIdForNacherfassung](#), [ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn](#), [ReserveEintragsIdReturn](#), [SetIdentifikationsnummern](#), [SetSperrvermerk](#), [UndoJahresAbschluss](#), [UnlockEintrag](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateHinweisTeil](#), [UpdateUrkundTeil](#)

7.2.3 TEintragsnummer

Dieser Typ beschreibt die Eintragsnummern von Registereinträgen. Die Eintragsnummer wird bei der Erstbeurkundung eines Personenstandsvorgangs vergeben. Es gibt folgende Arten von Eintragsnummern:

Reguläre Eintragsnummern werden innerhalb eines Registers in einem Jahr beginnend bei der Nummer 1 fortlaufend in der Reihenfolge der Erstbeurkundungen vergeben. Sie bestehen aus Ziffern, wobei die führende Ziffer keine 0 ist. [Formal: Eine reguläre Eintragsnummer hat den Aufbau `[1-9]\d*`.]

Zwischennummern können entstehen, wenn aus irgendeinem Grund nachträglich zwischen zwei reguläre Eintragsnummern eine weitere Erstbeurkundung eingefügt wird. Zwischennummern bestehen aus einer regulären Eintragsnummern gefolgt von einem Klein- oder Großbuchstaben, beginnend bei a bzw. A. [Formal: Eine Zwischennummer hat den Aufbau `[1-9]\d*([a-z]|[A-Z]?)`.]

Sondernummern haben einen anderen Aufbau. So gibt es etwa im Standesamt Weimar Sterbebücher mit Eintragsnummern folgenden Aufbaus: ein Großbuchstabe gefolgt von einer regulären Eintragsnummer mit höchstens 3 Ziffern. Es kann sein, dass es weitere Arten von Sondernummern in älteren Personenstandsbüchern gibt. Sondernummern werden in XPersonenstandsregister nicht unterstützt.

Eintragsnummern mit Suffix entstehen, wenn eine Eintragsnummer bereits durch einen stillgelegten Eintrag besetzt wurde und der „korrekte“ Eintrag unter dieser bereits vergebenen Eintragsnummer beurkundet werden soll.. An die oben dargestellten Arten von Eintragsnummern wird dafür ein numerisches, fortlaufendes Suffix angehängt (bspw. 123-1, 123a-1, 123-2). Das Suffix zeigt die bisherige Anzahl der Stilllegungen unter der Eintragsnummer an und wird fortlaufend und ohne Lücken durch das Registerverfahren vergeben.

In XPSR werden Registernummern stets strukturiert in Registerart, Eintragsnummer und Eintragsjahr gespeichert.

Die Eintragsnummer kann entweder von Fachverfahren vergeben werden oder beim Fachverfahren reserviert werden, siehe [6.3.49](#).

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **datatypeC** (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

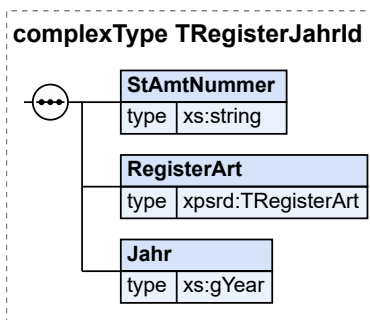
7.2.3.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [CompleteNacherfassung](#), [DelIdentifikationsnummern](#), [DelSperrvermerk](#), [FindEintrag](#), [FindEintragReturn](#), [FindEintragZentral](#), [FindEintragZentralReturn](#), [GetDatenabruf](#), [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag](#), [GetEintragForUpdate](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetEintragStatus](#), [GetEintragsUebersicht](#), [GetEintragsUebersichtReturn](#), [GetHinweisTeil](#), [GetHinweisTeilReturn](#), [GetJahresInfoReturn](#), [GetRegisterEintrag](#), [GetRegisterEintragForNacherfassung](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdate](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassung](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegt](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundTeil](#), [GetUrkundTeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [ReopenNacherfassung](#), [ReserveEintragsIdForNacherfassung](#), [ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn](#), [ReserveEintragsIdReturn](#), [SetIdentifikationsnummern](#), [SetSperrvermerk](#), [UnlockEintrag](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateHinweisTeil](#), [UpdateUrkundTeil](#)

7.2.4 TRegisterJahrId

Eindeutige Identifizierung eines Jahrgangs von Registereinträgen in einem der 4 Register.

Abbildung 7.2. TRegisterJahrId



Kindelemente von TRegisterJahrId				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
StAmtNummer	xs:string	1		
RegisterArt	TRegisterArt	1	Abschnitt 7.2.2	163 *
Jahr	xs:gYear	1		

7.2.4.1 StAmtNummer (xs:string)

Die Standesamtsnummer des Standesamts, das die Erstbeurkundung erstellt hat.

7.2.4.2 RegisterArt (TRegisterArt)

Das Kürzel für die Art des Registers.

7.2.4.3 Jahr (xs:gYear)

Das Jahr der Erstbeurkundung der Registereinträge des Jahrgangs.

7.2.4.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetJahresInfo](#), [GetJahresInfoReturn](#), [MakeJahresAbschluss](#), [ReserveEintragsId](#), [UndoJahresAbschluss](#)

Von diesem Typ leiten ab: [TEintragsId](#)

7.2.5 TEintragsId

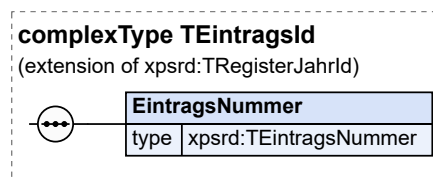
Eindeutige Identifizierung eines Registereintrags.

Zu den Angaben des Jahrgangs des Registers kommt die `EintragsNummer` hinzu.

Eine `EintragsId` hat also folgende Bestandteile:

- Standesamtnummer
- Art des Registers
- Jahr
- Eintragsnummer

Abbildung 7.3. `TEintragsId`



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps `TRegisterJahrId` (siehe [Abschnitt 7.2.4 auf Seite 165](#)).

Kindelement von <code>TEintragsId</code>				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsNummer	<code>TEintragsNummer</code>	1	Abschnitt 7.2.3	164 *

7.2.5.1 EintragsNummer (TEintragsNummer)

Eintragsnummer im Jahrgang des jeweiligen Registers.

7.2.5.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [CompleteNacherfassung](#), [DelIdentifikationsnummern](#), [DelSperrvermerk](#), [FindEintrag](#), [FindEintragReturn](#), [FindEintragZentral](#), [FindEintragZentralReturn](#), [GetDatenabruf](#), [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag](#), [GetEintragForUpdate](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetEintragStatus](#), [GetEintragsUebersicht](#), [GetEintragsUebersichtReturn](#), [GetJahresInfoReturn](#), [GetRegisterEintrag](#), [GetRegisterEintragForNacherfassung](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdate](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassung](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegt](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [ReopenNach-](#)

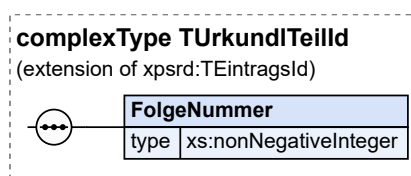
[erfassung](#), [ReserveEintragsIdForNacherfassung](#), [ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn](#), [ReserveEintragsIdReturn](#), [SetIdentifikationsnummern](#), [SetSperrvermerk](#), [UnlockEintrag](#)
 Von diesem Typ leiten ab: [THinweisTeilId](#), [TURkundlTeilId](#)

7.2.6 TURkundlTeilId

Ein Registereintrag besteht aus dem urkundlichen Teil (Haupteintrag und den Folgebeurkundungen) und einem Hinweisteil, siehe § 3 Abs. 1 PStG. Dieser Typ beschreibt die eindeutige Identifizierung eines bestimmten Standes des urkundlichen Teils, also der Haupteintrags oder einer der Folgebeurkundungen.

Zusätzlich zu den Angaben der EintragsId kommt die *FolgeNummer*, die die fortlaufende Nummer der Folgebeurkundung angibt. Dabei hat die Erstbeurkundung, also der Haupteintrag, die Folgenummer 0, die erste Folgebeurkundung die Folgenummer 1, usw.

Abbildung 7.4. TURkundlTeilId



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TEintragsId** (siehe [Abschnitt 7.2.5 auf Seite 166](#)).

Kindelement von TURkundlTeilId				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
FolgeNummer	xs:nonNegativeInteger	1		

7.2.6.1 FolgeNummer (xs:nonNegativeInteger)

Nummer der Fortführung des Eintrags: die Erstbeurkundung hat die Folgenummer 0, die Fortführungen die Folgenummern 1, 2,

7.2.6.2 Nutzung des Datentyps

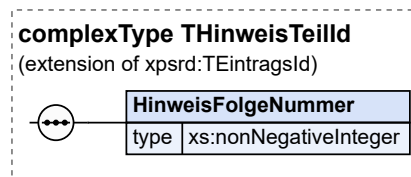
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundlTeil](#), [GetUrkundlTeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateUrkundlTeil](#)

7.2.7 THinweisTeilId

Dieser Typ beschreibt die eindeutige Identifizierung eines bestimmten Standes des Hinweistells, beginnend beim Hinweisteil, wie er im Zuge der Erstbeurkundung erstellt wurde. Eine Änderung des Hinweistells kann zusammen mit einer Folgebeurkundung erfolgen oder auch ohne eine gleichzeitige Folgebeurkundung. Es gibt auch Folgebeurkundungen, bei denen der Hinweisteil nicht geändert wird.

Zusätzlich zu den Angaben der EintragsId kommt die *HinweisFolgeNummer*, die die fortlaufende Nummer des Standes des Hinweistells angibt. Dabei erhält der Hinweisteil zum Zeitpunkt der Erstbeurkundung die Hinweisfolgenummer 0, der Hinweisteil nach der ersten Änderung die Hinweisfolgenummer 1, usw.

Abbildung 7.5. THinweisTeilId



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TEintragsId** (siehe [Abschnitt 7.2.5 auf Seite 166](#)).

Kindelement von THinweisTeilId				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
HinweisFolgeNummer	xs:nonNegativeInteger	1		

7.2.7.1 HinweisFolgeNummer (xs:nonNegativeInteger)

Fortlaufende Nummer des Hinweistteils, die beginnend bei 0 bei jeder Änderung des Hinweistteils erhöht wird. Die Hinweisfolgenummer ist technisch nötig, damit die Reihenfolge der Hinweise ermittelt werden kann.

7.2.7.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetHinweisTeil](#), [GetHinweisTeilReturn](#), [GetRegisterEintragFor-NacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNach-erfassung](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateHinweisTeil](#)

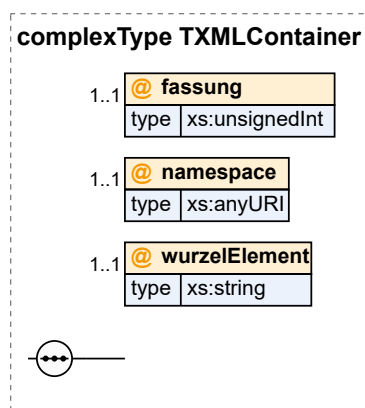
7.3 Typen für enthaltene XML- und PDF-Dokumente

7.3.1 TXMLContainer

Dieser Typ dient als Behälter für XML-Daten, die Bestandteil eines Dokuments sind. Er wird verwendet für die strukturierten Daten des urkundlichen Teils und die strukturierten Daten des Hinweistteils.

Im Aufbau der Einträge wird dieser Behälter verwendet, damit eine Evolution der Struktur der Eintrags- und Hinweisdaten möglich wird. Der Registereintrag kann somit Dokumente enthalten, die verschiedenen Versionen und Fassungen dieser Spezifikation entsprechen, siehe [3.2](#).

Abbildung 7.6. TXMLContainer



Attribute von TXMLContainer				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
fassung	xs:unsignedInt	ja		
namespace	xs:anyURI	ja		
wurzelElement	xs:string	ja		

7.3.1.1 fassung (xs:unsignedInt)

Gibt die Fassung des Schemas zum Namensraum an, und damit die Nebenversion (*minor version*) der enthaltenen XML-Daten.

7.3.1.2 namespace (xs:anyURI)

Gibt den Namensraum der enthaltenen XML-Daten an. Der Namensraum entspricht der Hauptversion (*major version*) des Schemas, das den Inhalt der enthaltenen Daten beschreibt.

Beim hier angegebenen Namensraum muss es sich um einen der Namensräume handeln, die im Attribut `namespace` des Typs definiert sind.

7.3.1.3 wurzelElement (xs:string)

Gibt an, mit welchem Wurzelelement die enthaltenen XML-Daten beginnen.

7.3.1.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetHinweisTeilReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassung-Return](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundlTeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateHinweisTeil](#), [UpdateUrkundlTeil](#)

7.3.2 TPDFVersion

Dieser Typ definiert die zulässigen Werte für die Version von PDF/A-Dateien.

Zulässige Werte sind (die Liste ist *nicht* abschließend):

Wert	Bedeutung
PDF/A-1b	PDF/A-1 Conformance Level B
PDF/A-1a	PDF/A-1 Conformance Level A

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **xs:string**.

Die Werte müssen dem Muster 'PDF/A-1b|PDF/A-1a|.*' entsprechen.

7.3.2.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetHinweisTeilReturn](#), [GetJahresInfoReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundlTeilReturn](#),

[InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [MakeJahresAbschluss](#), [UndoJahresAbschluss](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateHinweisTeil](#), [UpdateUrkundTeil](#)

7.3.3 TPDFInhalt

Dieser Typ definiert ein Element, das ein PDF/A-Dokument in Base64-Kodierung aufnimmt.

Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps `xs:base64Binary`.

Attribut von TPDFInhalt				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
id	<code>xs:ID</code>			

7.3.3.1 id (xs:ID)

Eindeutige Kennzeichnung dieses Elements innerhalb des XML-Dokuments durch einen Wert vom Typ `ID` gemäß der XML-Spezifikation.

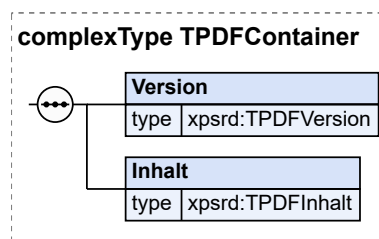
7.3.3.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetHinweisTeilReturn](#), [GetJahresInfoReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundTeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [MakeJahresAbschluss](#), [UndoJahresAbschluss](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateHinweisTeil](#), [UpdateUrkundTeil](#)

7.3.4 TPDFContainer

Dieser Typ dient als Behälter für PDF-Dokumente, die Bestandteil eines Eintrags sind. Er wird verwendet für den urkundlichen Teil, den Hinweisteil und den Jahresabschluss.

Abbildung 7.7. TPDFContainer



Kindelemente von TPDFContainer				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Version	<code>TPDFVersion</code>	1	Abschnitt 7.3.2	169 *
Inhalt	<code>TPDFInhalt</code>	1	Abschnitt 7.3.3	170 *

7.3.4.1 Version (TPDFVersion)

Version des Formats des PDF/A-Dokuments in diesem Behälter.

7.3.4.2 Inhalt (TPDFInhalt)

Das PDF-Dokument selbst.

7.3.4.3 Nutzung des Datentyps

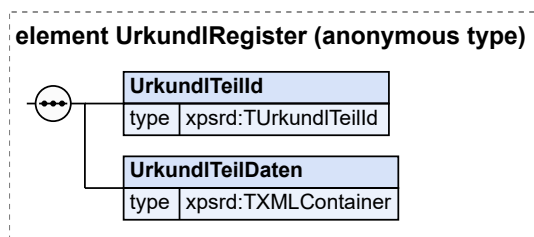
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetHinweisTeilReturn](#), [GetJahresInfoReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundlTeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [MakeJahresAbschluss](#), [UndoJahresAbschluss](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateHinweisTeil](#), [UpdateUrkundlTeil](#)

7.4 Element für in PDF enthaltene XML-Daten

7.4.1 UrkundlRegister

Aus den in Abschnitt [Abschnitt 2.1.5, „Elektronische Signatur“](#) dargestellten Gründen können die strukturierten Daten eines urkundlichen Teils in PDF-Dokumente eingebettet werden. `UrkundlRegister` ist dann das Wurzelement, wenn die Daten des Eintrags als XML-Datei in PDF eingebettet werden.

Abbildung 7.8. UrkundlRegister



Kindelemente von UrkundlRegister				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
UrkundlTeilId	<code>TUrkundlTeilId</code>	1	Abschnitt 7.2.6	167 *
UrkundlTeilDaten	<code>TXMLContainer</code>	1	Abschnitt 7.3.1	168 *

7.4.1.1 UrkundlTeilId (TUrkundlTeilId)

Die eindeutige Identifikation des urkundlichen Teils des Eintrags.

7.4.1.2 UrkundlTeilDaten (TXMLContainer)

Der Inhalt des Eintrags, d.h. als `TXMLContainer` eines der Elemente `GUrkundlTeil`, `EUrkundlTeil`, `LUrkundlTeil` oder `SUrkundlTeil` im Namensraum des Inhaltsteils.

7.5 Typen für Signaturdaten

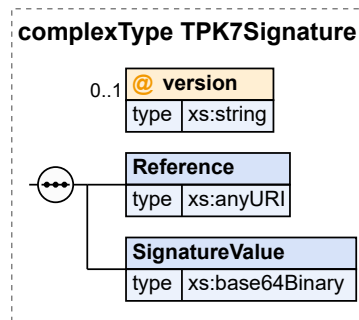
Die Dokumente im XPSR können elektronische Signaturen in PKCS#7 Format enthalten. Die elektronischen Signaturen werden vom Fachverfahren erzeugt und vom Registerverfahren überprüft. Darüber-

hinaus speichert das Registerverfahren alle notwendigen Daten zur langfristigen Erhaltung der Beweiskraft der Signatur.

7.5.1 TPK7Signature

Signatur nach dem PKCS#7-Standard.

Abbildung 7.9. TPK7Signature



Kindelemente von TPK7Signature				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Reference	xs:anyURI	1		
SignatureValue	xs:base64Binary	1		
Attribut von TPK7Signature				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
version	xs:string			

7.5.1.1 Reference (xs:anyURI)

Gibt an, auf welches Element des Dokuments sich die Signatur bezieht. Die Syntax ist `xml:id="$id"`, wobei `id` die Id desjenigen Elements ist, dessen Inhalt signiert wird. Das Element, auf das hier verwiesen wird, muss vom Typ `TPDFInhalt` sein.

7.5.1.2 signatureValue (xs:base64Binary)

Enthält die Signatur nach dem Standard „PKCS#7 - RSA Cryptographic Message Syntax Standard, Version 1.5“, in ASN.1 Notation DER und Base64 kodiert. Außerdem muss das Element nach PKCS#7 das vollständige Zertifikat zur Signatur enthalten.

7.5.1.3 version (xs:string)

Default-Wert: v1.5

Version von PKCS#7, nach der die Signatur erstellt wurde

7.5.1.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetJahresInfoReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundTeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEin-](#)

[tragNacherfassung](#), [MakeJahresAbschluss](#), [UndoJahresAbschluss](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateUrkundlTeil](#)

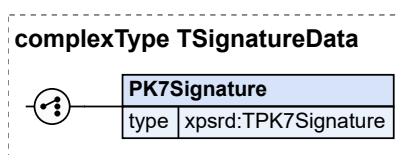
7.5.2 TSignatureData

Behälter für Signaturdaten.

In der XPSR-Spezifikation sind nur Signaturen nach PKCS#7 vorgesehen, weil die im Einsatz befindlichen Fachverfahren nur solche Signaturen verwenden.

Dieser Typ bietet die Möglichkeit durch weitere Subelemente wahlweise auch andere Signatur-Arten wie z.B. nach XMLDSig einzubinden.

Abbildung 7.10. TSignatureData



Kindelement von TSignatureData				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
PK7Signature	TPK7Signature	1	Abschnitt 7.5.1	172

7.5.2.1 Nutzung des Datentyps

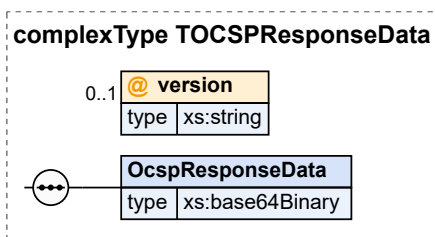
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetJahresInfoReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundlTeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [MakeJahresAbschluss](#), [UndoJahresAbschluss](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateUrkundlTeil](#)

7.5.3 TOCSPResponseData

Antwort auf eine Zertifikatsprüfung nach dem IETF OCSP Standard (IETF RFC 2560-X.509 Internet Public Key Infrastructure Online Certificate Status Protocol- OCSP, 1999) in ASN.1 Notation, DER und Base64 kodiert.

Die Überprüfung der Signatur und die Zertifikatsprüfung wird vom Registerverfahren durchgeführt und die OCSP-Antwort in das Dokument eingefügt.

Abbildung 7.11. TOCSPResponseData



Kindelement von TOCSPResponseData				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
OcspResponseData	xs:base64Binary	1		
Attribut von TOCSPResponseData				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
version	xs:string			

7.5.3.1 OcspResponseData (xs:base64Binary)

Die Antwort auf die Statusanfrage.

7.5.3.2 version (xs:string)

Default-Wert: v1

Version der Daten der OCSP-Antwort.

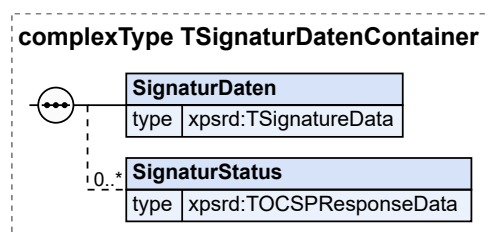
7.5.3.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetJahresInfoReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundTeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [MakeJahresAbschluss](#), [UndoJahresAbschluss](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateUrkundTeil](#)

7.5.4 TSignaturDatenContainer

Dieser Typ ist ein Behälter für Signaturen sowie OCSP-Status-Abfragen. Er enthält die Signatur der unterzeichnenden Urkundsperson sowie alle beweissichernden Angaben, die zum Zeitpunkt der Registrierung des Dokumentes zusammengestellt werden.

Abbildung 7.12. TSignaturDatenContainer



Kindelemente von TSignaturDatenContainer				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
SignaturDaten	TSignatureData	1	Abschnitt 7.5.2	173 *
SignaturStatus	TOCSPResponseData	0..n	Abschnitt 7.5.3	173 *

7.5.4.1 SignaturDaten (TSignatureData)

Signatur.

7.5.4.2 signaturStatus (TOCSPResponseData)

Antworten auf die Statusanfrage zur elektronischen Signatur. Der SignaturStatus wird vom Registerverfahren ermittelt und dann hier eingetragen, siehe 6.3.41 und 6.3.67. Das Registerverfahren muss hier mindestens die OSCP-Antwort für das Signaturzertifikat vorhalten. Es wird empfohlen, zusätzlich die OSCP-Antwort zum Ausstellerzertifikat vorzuhalten. OSCP-Antworten für weitere Zertifikate der Zertifikatskette können bei Bedarf gespeichert werden.

7.5.4.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetJahresInfoReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundTeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [MakeJahresAbschluss](#), [UndoJahresAbschluss](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateUrkundTeil](#)

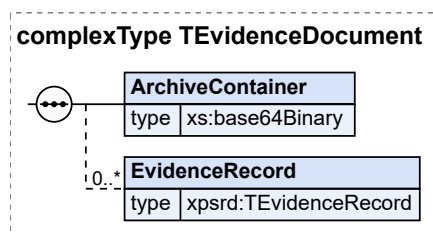
7.5.5 TEvidenceDocument

Das Registerverfahren sichert die langfristige Überprüfbarkeit der Integrität der Dokumente und der elektronischen Signaturen durch die Erneuerung der Beweiskraft im Falle der Schwächung (siehe [1]).

Die Langzeitsicherung wird nicht unbedingt vom Registerverfahren selbst durchgeführt, sondern von einem dafür geeigneten Archiv. Dieses speichert die übergebenen Dokumente und alle Beweismittel.

Dieser Typ ist ein Behälter, der das Dokument enthält, wie es im Archiv gespeichert wurde mitsamt allen *Evidence Records* nach IETF RFC 4998.

Abbildung 7.13. TEvidenceDocument



Kindelemente von TEvidenceDocument				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
ArchiveContainer	xs:base64Binary	1		
EvidenceRecord	TEvidenceRecord	0..n	Abschnitt 7.5.6	176 *

7.5.5.1 ArchiveContainer (xs:base64Binary)

Enthält ein XML-Dokument in Base64-Kodierung, in dem einzelne Dokumente im Archiv-Container durch XPath-Ausdrücke adressiert werden können. Der jeweilige Aufbau dieses Dokuments hängt vom verwendeten Archiv-System ab.

7.5.5.2 EvidenceRecord (TEvidenceRecord)

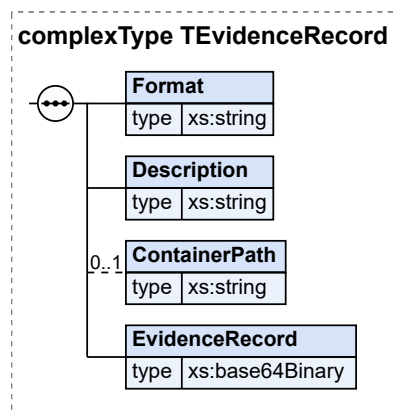
7.5.5.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetEvidenceDocumentReturn](#)

7.5.6 TEvidenceRecord

Behälter, der die Beweisdaten über die langfristige Integrität von Dokumenten und Signaturen im XPSR enthält. Diese Beweismittel werden beschrieben wie im RFC 4998 [2] standardisiert.

Abbildung 7.14. TEvidenceRecord



Kindelemente von TEvidenceRecord				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Format	xs:string	1		
Description	xs:string	1		
ContainerPath	xs:string	0..1		
EvidenceRecord	xs:base64Binary	1		

7.5.6.1 Format (xs:string)

Default-Wert: EvidenceRecord IETF-RFC 4998

Enthält die Beschreibung des Formats des Evidence Records, das Format muss aus folgender Liste sein:

Erlaubte Formate für Evidence Records
EvidenceRecord IETF-RFC 4998

7.5.6.2 Description (xs:string)

Enthält eine Beschreibung, worauf sich der Evidence Record bezieht. Diese Beschreibung kann dem Benutzer angezeigt werden.

7.5.6.3 ContainerPath (xs:string)

Enthält einen *XPath*-Ausdruck, der identifiziert, auf welchen Teil des zugehörigen Archiv-Containers aus EvidenceDocument sich der Evidence Record bezieht. Wird dieses Element nicht angegeben, dann bezieht sich der Evidence Record auf den gesamten Archiv-Container.

7.5.6.4 EvidenceRecord (xs:base64Binary)

Der *evidence record* selbst.

7.5.6.5 Nutzung des Datentyps

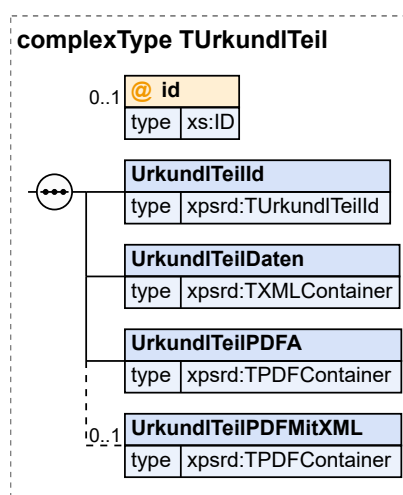
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetEvidenceDocumentReturn](#)

7.6 Typen für Dokumente

7.6.1 TUrkundlTeil

Behälter für die Bestandteile eines urkundlichen Teils eines Registereintrags.

Abbildung 7.15. TUrkundlTeil



Kindelemente von TUrkundlTeil				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
UrkundlTeilId	TUrkundlTeilId	1	Abschnitt 7.2.6	167 *
UrkundlTeilDaten	TXMLContainer	1	Abschnitt 7.3.1	168 *
UrkundlTeilPDFA	TPDFContainer	1	Abschnitt 7.3.4	170 *
UrkundlTeilPDFMitXML	TPDFContainer	0..1	Abschnitt 7.3.4	170 *
Attribut von TUrkundlTeil				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
id	xs:ID			

7.6.1.1 UrkundlTeilId (TUrkundlTeilId)

Identifizierende Angaben des urkundlichen Teils.

7.6.1.2 UrkundlTeilDaten (TXMLContainer)

Angaben des urkundlichen Teils als Daten in strukturierter Form für die Verarbeitung durch das Fachverfahren.

7.6.1.3 UrkundlTeilPDFA (TPDFContainer)

Dokumentform des urkundlichen Teils, so wie er im Standesamt erstellt und unterzeichnet wurde. Das Format dieses Dokuments ist PDF/A.

7.6.1.4 UrkundlTeilPDFMitXML (TPDFContainer)

Wird verwendet, wenn die elektronische Signatur mit einer Signaturkomponente erzeugt wird, die PDF anzeigt und die Signatur in PKCS#7 erzeugt. In diesem Fall enthält diese PDF-Datei eine Datei mit Namen `register.xml` mit folgendem Inhalt:

- Versionen 1.0-1.2: XML-Daten mit einem Wurzelement `GUrkundTeil`, `EUrkundlTeil`, `LUrkundlTeil` oder `SUrkundTeil` je nach Registerart mit Angabe von Namensraum und Fassung des Schemas der enthaltenen Daten.
- ab Version 1.3: XML-Daten mit dem Wurzelement `UrkundlRegister` mit einem Element `UrkundlDaten`, das Namensraum und Fassung des Schemas der enthaltenen Daten angibt.

Die Datei ist im „catalog“ (primary dictionary) der PDF-Datei unter `EMBEDDEDFILES` anzugeben und nicht einer einzelnen Seite zuzuordnen.

7.6.1.5 id (xs:ID)

Eindeutige Identifizierung dieses Elements innerhalb des XML-Dokuments gemäß XML-Spezifikation.

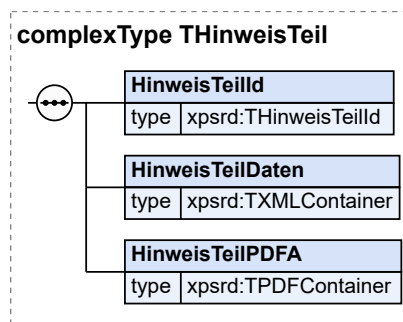
7.6.1.6 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [GetUrkundlTeilReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateEintragStilllegung](#), [UpdateUrkundlTeil](#)

7.6.2 THinweisTeil

Behälter für die Bestandteile eines Hinweistells eines Registereintrags.

Abbildung 7.16. THinweisTeil



Kindelemente von THinweisTeil				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
HinweisTeilId	THinweisTeilId	1	Abschnitt 7.2.7	167 *
HinweisTeilDaten	TXMLContainer	1	Abschnitt 7.3.1	168 *

Kindelemente von <code>THinweisTeil</code>				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
HinweisTeilPDFA	<code>TPDFContainer</code>	1	Abschnitt 7.3.4	170 *

7.6.2.1 `HinweisTeilId` (`THinweisTeilId`)

Identifizierende Angaben des Hinweistells.

7.6.2.2 `HinweisTeilDaten` (`TXMLContainer`)

Angaben des Hinweistells als Daten in strukturierter Form für die Verarbeitung durch das Fachverfahren.

7.6.2.3 `HinweisTeilPDFA` (`TPDFContainer`)

Dokumentform des Hinweistells, so wie er im Standesamt erstellt wurde. Das Format dieses Dokuments ist PDF/A.

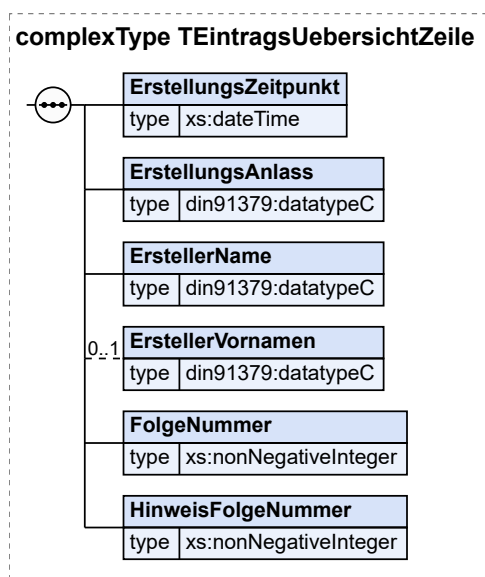
7.6.2.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetHinweisTeilReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassung-Return](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [InsertEintrag](#), [InsertEintragNacherfassung](#), [UpdateEintrag](#), [UpdateHinweisTeil](#)

7.6.3 `TEintragsUebersichtZeile`

Ein RegisterEintrag enthält urkundliche Teile und Hinweistteile, wie sie von der Erstbeurkundung über Folgebeurkundungen und Änderungen der Hinweise entstanden sind. Der Typ `TEintragsUebersichtZeile` enthält die Angaben zu einem bestimmten Stand des RegisterEintrags für die Eintragsübersicht, siehe [7.7.3](#).

Abbildung 7.17. `TEintragsUebersichtZeile`



Kindelemente von TEintragsUebersichtZeile				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
ErstellungsZeitpunkt	<code>xs:dateTime</code>	1		
ErstellungsAnlass	<code>datatypeC</code>	1	B.1 *	331
ErstellerName	<code>datatypeC</code>	1	B.1 *	331
ErstellerVornamen	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331
FolgeNummer	<code>xs:nonNegativeInteger</code>	1		
HinweisFolgeNummer	<code>xs:nonNegativeInteger</code>	1		

7.6.3.1 ErstellungsZeitpunkt (`xs:dateTime`)

Enthält das Datum und die Uhrzeit, zu dem der beschriebene Stand des Registereintrags erstellt wurde. Der Wert wurde vom Fachverfahren oder vom Registerverfahren eingetragen (siehe [7.2.1](#)).

Entsteht dieser Stand durch die Erstbeurkundung oder eine Folgebeurkundung, enthält dieses Element den Erstellungszeitpunkt aus dem `DokumentInfo` des urkundlichen Teils.

Entsteht dieser Stand durch eine Änderung des Hinweistells ohne gleichzeitige Änderung des urkundlichen Teils, enthält dieses Element den Erstellungszeitpunkt aus dem `DokumentInfo` des Hinweistells.

7.6.3.2 ErstellungsAnlass (`datatypeC`)

Enthält den Anlass, aus dem der beschriebene Stand des Registereintrags erstellt wurde.

Entsteht dieser Stand durch die Erstbeurkundung oder eine Folgebeurkundung, enthält dieses Element den Erstellungsanlass aus dem `DokumentInfo` des urkundlichen Teils.

Entsteht dieser Stand durch eine Änderung des Hinweistells ohne gleichzeitige Änderung des urkundlichen Teils, enthält dieses Element den Erstellungsanlass aus dem `DokumentInfo` des Hinweistells.

7.6.3.3 ErstellerName (`datatypeC`)

Name derjenigen Person, die den beschriebenen Stand des Registereintrags erstellt hat.

7.6.3.4 ErstellerVornamen (`datatypeC`)

Vorname derjenigen Person, die den beschriebenen Stand des Registereintrags erstellt hat.

7.6.3.5 FolgeNummer (`xs:nonNegativeInteger`)

Enthält die FolgeNummer des urkundlichen Teils, der zu dem beschriebenen Stand des Registereintrags gehört.

7.6.3.6 HinweisFolgeNummer (`xs:nonNegativeInteger`)

Enthält die HinweisfolgeNummer des Hinweistells, der zu dem beschriebenen Stand des Registereintrags gehört.

7.6.3.7 Nutzung des Datentyps

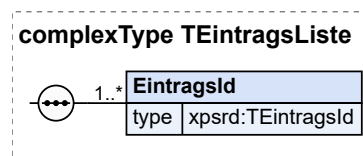
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetEintragsUebersichtReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfas-](#)

[sungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#)

7.6.4 TEintragsListe

Dieser Typ repräsentiert eine Liste von EintragsIds.

Abbildung 7.18. TEintragsListe



Kindelement von TEintragsListe				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsId	TEintragsId	1..n	Abschnitt 7.2.5	166 *

7.6.4.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Eintrags

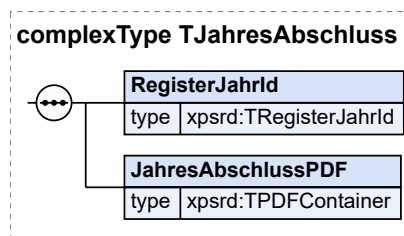
7.6.4.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetJahresInfoReturn](#)

7.6.5 TJahresAbschluss

Behälter für Bestandteile eines Dokuments für den Jahresabschluss.

Abbildung 7.19. TJahresAbschluss



Kindelemente von TJahresAbschluss				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
RegisterJahrId	TRegisterJahrId	1	Abschnitt 7.2.4	165 *
JahresAbschlussPDF	TPDFContainer	1	Abschnitt 7.3.4	170 *

7.6.5.1 RegisterJahrId (TRegisterJahrId)

Angaben, die einen Jahrgang im Register eindeutig identifizieren. Es handelt sich um den Jahrgang, für den das `JahresAbschlussPDF` erstellt wurde.

7.6.5.2 JahresAbschlussPDF (TPDFContainer)

Dokumentform des Jahresabschlusses, so wie er im Standesamt erstellt wurde. Im Regelfall handelt es sich dabei um das Dokument, in dem die Angaben über den Jahrgang des Registers (Registerjahresinfo, siehe 7.7.6) dargestellt und von dem Unterzeichnenden oder der Unterzeichnenden bestätigt werden.

Sollte der (seltene) Fall eintreten, dass ein bereits erfolgter Jahresabschluss rückgängig gemacht werden muss, enthält dieses Element das Dokument, das dies verfügt.

7.6.5.3 Nutzung des Datentyps

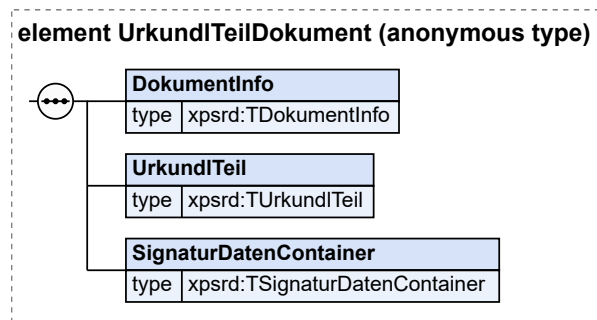
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetJahresInfoReturn](#), [MakeJahresAbschluss](#), [UndoJahresAbschluss](#)

7.7 Elemente für Dokumente

7.7.1 UrkundlTeilDokument

Dokument mit dem urkundlichen Teil eines Registereintrags mit einem bestimmten Stand der Fortführung.

Abbildung 7.20. UrkundlTeilDokument



Kindelemente von UrkundlTeilDokument				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
DokumentInfo	TDokumentInfo	1	Abschnitt 7.2.1	161
UrkundlTeil	TUrkundlTeil	1	Abschnitt 7.6.1	177
SignaturDatenContainer	TSignaturDatenContainer	1	Abschnitt 7.5.4	174 *

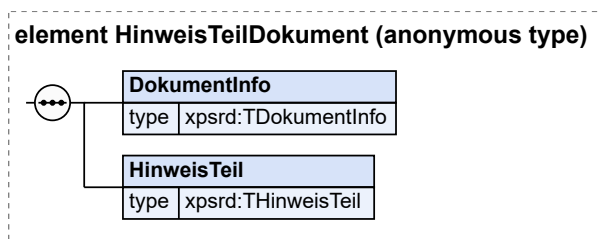
7.7.1.1 SignaturDatenContainer (TSignaturDatenContainer)

Enthält die Signatur der unterzeichnenden Urkundsperson sowie alle beweissichernden Angaben, die zum Zeitpunkt der Registrierung des urkundlichen Teils zusammengestellt werden.

7.7.2 HinweisTeilDokument

Dokument mit den Inhalten des Hinweistteils eines Eintrags mit einem bestimmten Stand von Fortführung bzw. Hinweisänderung.

Abbildung 7.21. HinweisTeilDokument

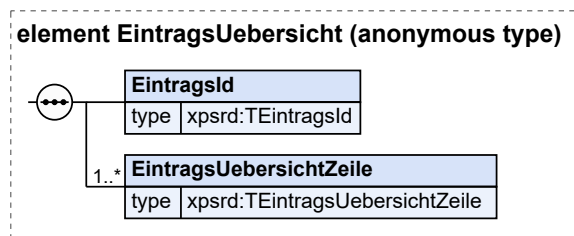


Kindelemente von HinweisTeilDokument				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
DokumentInfo	TDokumentInfo	1	Abschnitt 7.2.1	161
HinweisTeil	THinweisTeil	1	Abschnitt 7.6.2	178

7.7.3 EintragsUebersicht

Übersicht über die chronologische Entwicklung eines Registereintrags, also die Übersicht, durch welche Folgebeurkundungen oder Hinweisänderungen, wann, von wem und aus welchem Anlass der Register- eintrag ergänzt wurde.

Abbildung 7.22. EintragsUebersicht



Kindelemente von EintragsUebersicht				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *
EintragsUebersichtZeile	TEintragsUebersichtZeile	1..n	Abschnitt 7.6.3	179 *

7.7.3.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Registereintrags, auf den sich die Übersicht bezieht.

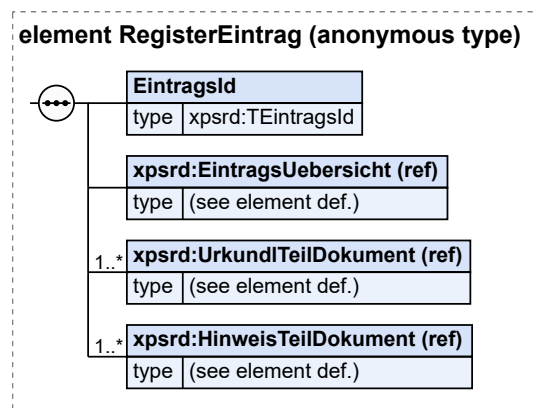
7.7.3.2 EintragsUebersichtZeile (TEintragsUebersichtZeile)

Angaben, die den jeweiligen Stand des Registereintrags beschreiben. Die Liste dieser Angaben ist chronologisch nach dem Erstellungszeitpunkt sortiert.

7.7.4 RegisterEintrag

Dieses Element enthält alle im Register zu einem Registereintrag gespeicherten Informationen und Dokumente.

Abbildung 7.23. RegisterEintrag



Kindelemente von RegisterEintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *
EintragsUebersicht		1	Abschnitt 7.7.3	183 *
UrkundlTeilDokument		1..n	Abschnitt 7.7.1	182 *
HinweisTeilDokument		1..n	Abschnitt 7.7.2	183 *

7.7.4.1 EintragsId (TEintragsId)

EintragsId des Registereintrags.

7.7.4.2 EintragsUebersicht (Elementreferenz)

Übersicht über die chronologische Entwicklung des Registereintrags.

7.7.4.3 UrkundlTeilDokument (Elementreferenz)

Die Elemente `UrkundlTeilDokument` sind eine nach der Folgenummer sortierte Liste aller urkundlichen Teile im Registereintrag.

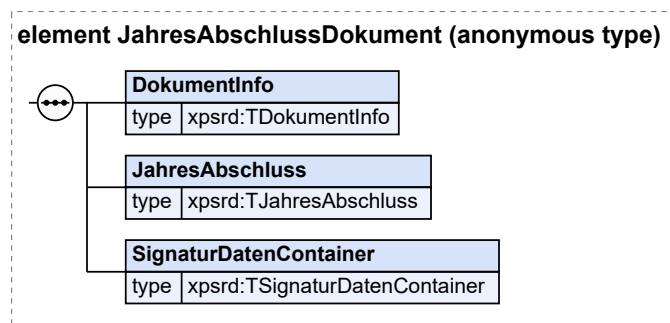
7.7.4.4 HinweisTeilDokument (Elementreferenz)

Die Elemente `HinweisTeilDokument` sind eine nach der Hinweisfolgenummer sortierte Liste aller Hinweistteile im Registereintrag.

7.7.5 JahresAbschlussDokument

Dieses Element enthält alle Angaben, die für einen Jahresabschluss benötigt werden (im Ausnahmefall auch für das Rückgängigmachen eines Jahresabschlusses.)

Abbildung 7.24. JahresAbschlussDokument



Kindelemente von JahresAbschlussDokument				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
DokumentInfo	TDokumentInfo	1	Abschnitt 7.2.1	161
JahresAbschluss	TJahresAbschluss	1	Abschnitt 7.6.5	181
SignaturDatenContainer	TSignaturDatenContainer	1	Abschnitt 7.5.4	174 *

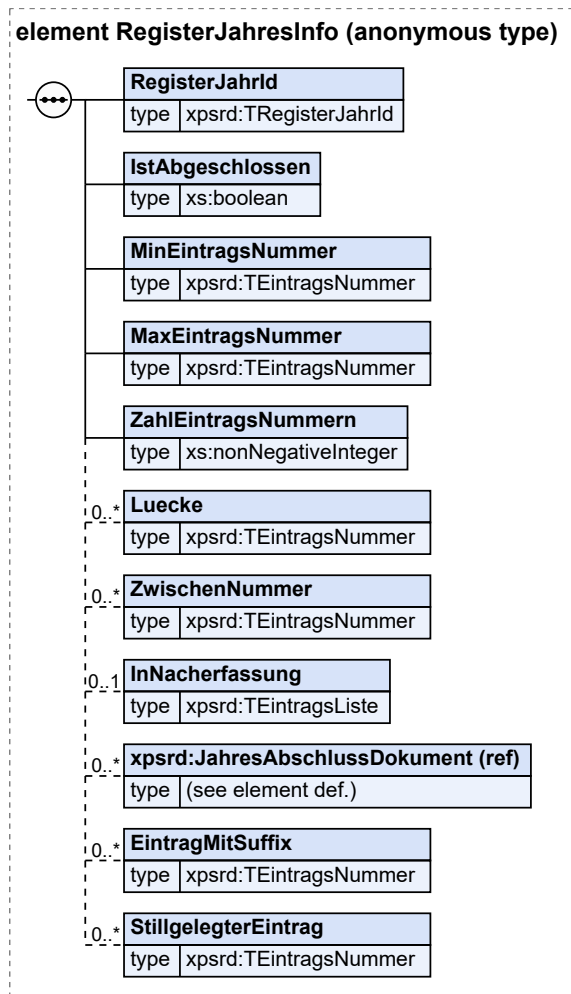
7.7.5.1 SignaturDatenContainer (TSignaturDatenContainer)

Enthält die Signatur der unterzeichnenden Urkundsperson sowie alle beweissichernden Angaben, die zum Zeitpunkt des Jahresabschlusses ermittelt werden. Die Signatur bezieht sich auf das Element JahresAbschlussDokument/JahresAbschlussPDF/Inhalt.

7.7.6 RegisterJahresInfo

Übersicht über die Registereinträge in einem Jahrgang des Registers.

Abbildung 7.25. RegisterJahresInfo



Kindelemente von RegisterJahresInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
RegisterJahrId	TRegisterJahrId	1	Abschnitt 7.2.4	165 *
IstAbgeschlossen	xs:boolean	1		
MinEintragsNummer	TEintragsNummer	1	Abschnitt 7.2.3	164 *
MaxEintragsNummer	TEintragsNummer	1	Abschnitt 7.2.3	164 *
ZahlEintragsNummern	xs:nonNegativeInteger	1		
Luecke	TEintragsNummer	0..n	Abschnitt 7.2.3	164 *
ZwischenNummer	TEintragsNummer	0..n	Abschnitt 7.2.3	164 *
InNacherfassung	TEintragsListe	0..1	Abschnitt 7.6.4	181 *
JahresAbschlussDoku- ment		0..n	Abschnitt 7.7.5	184 *
EintragMitSuffix	TEintragsNummer	0..n	Abschnitt 7.2.3	164 *
StillgelegterEintrag	TEintragsNummer	0..n	Abschnitt 7.2.3	164 *

7.7.6.1 RegisterJahrId (TRegisterJahrId)

Identifiziert den Jahrgang, auf den sich die Information bezieht.

7.7.6.2 IstAbgeschlossen (xs:boolean)

Ist `true`, wenn der Jahrgang im Register abgeschlossen ist, d. h. wenn keine Grundbeurkundungen mehr vorgenommen werden können, `false` sonst. Es wird hiermit keine Aussage zum Stand der Nacherfassung gemacht.

7.7.6.3 MinEintragsNummer (TEintragsNummer)

Die kleinste, nicht stillgelegte Eintragsnummer, die für die Erstbeurkundungen im Jahrgang vergeben wurde. Dies kann entweder eine reguläre Eintragsnummer oder eine Zwischennummer sein. Die Sortierung folgt dabei dem Schema (1, 1a, 1b, ..., 2, 2a, ..., 3, ...).

Falls keine oder nur stillgelegte Einträge in dem Jahrgang existieren, wird die Eintragsnummer 0 zurückgegeben. Falls es sich bei der kleinsten Eintragsnummer um eine Eintragsnummer mit Suffix handelt, wird die Eintragsnummer ohne Suffix zurückgegeben.

7.7.6.4 MaxEintragsNummer (TEintragsNummer)

Die größte, nicht stillgelegte Eintragsnummer, die für die Erstbeurkundungen im Jahrgang vergeben wurde. Dies kann entweder eine reguläre Eintragsnummer oder eine Zwischennummer sein. Die Sortierung folgt dabei dem Schema (1, 1a, 1b, ..., 2, 2a, ..., 3, ...).

Falls keine oder nur stillgelegte Einträge in dem Jahrgang existieren, wird die Eintragsnummer 0 zurückgegeben. Falls es sich bei der größten Eintragsnummer um eine Eintragsnummer mit Suffix handelt, wird die Eintragsnummer ohne Suffix zurückgegeben.

7.7.6.5 ZahlEintragsNummern (xs:nonNegativeInteger)

Enthält die Zahl der nicht stillgelegten Eintragsnummern im Jahrgang.

Falls keine oder nur stillgelegte Einträge in dem Jahrgang existieren, wird die Zahl 0 zurückgegeben.

7.7.6.6 Luecke (TEintragsNummer)

Sollten im Jahrgang Lücken bei der fortlaufenden Nummerierung der regulären Eintragsnummern entstanden sein, dann enthalten die Elemente `Luecke` die Liste der Lücken, also der *nicht* vergebenen regulären Eintragsnummern. Stillgelegte Einträge sind als Lücke auszuweisen, sofern nicht ein Eintrag mit Suffix unter der stillgelegten Eintragsnummer nacherfasst wurde. Einträge, die sich noch im Prozess der Nacherfassung befinden, sind als Lücke auszuweisen.

Es werden nur Lücken zwischen den Eintragsnummern ausgewiesen, die zwischen `MinEintragsNummer` und `MaxEintragsNummer` entstanden sind. Sind bspw. 1 die kleinste und 123 die größte nicht stillgelegte Eintragsnummer des Jahrgangs (also der Inhalt von `MinEintragsNummer` bzw. `MaxEintragsNummer`) und die 456 ein stillgelegter Eintrag in dem Jahrgang, so werden nur die Lücken zwischen 1 und 123 in dieser Liste übermittelt, nicht aber die Lücken zwischen 123 und 456.

7.7.6.7 ZwischenNummer (TEintragsNummer)

Sollten im Jahrgang Zwischennummern entstanden sein, dann enthalten die Elemente `Zwischennummer` die Liste dieser Zwischennummern.

7.7.6.8 InNacherfassung (TEintragsListe)

Liste der Einträge des Jahrgangs, die sich Nacherfassung befinden

7.7.6.9 JahresAbschlussDokument (Elementreferenz)

Die Liste der JahresAbschlussDokumente enthält die Dokumente zum Jahresabschluss (also Dokumente, die den Jahrgang abschließen als auch solche, die einen Jahresabschluss aufheben) des zuständigen Standesamts, sortiert in chronologischer Reihenfolge der Erstellung.

7.7.6.10 EintragMitSuffix (TEintragsNummer)

Sollten im Jahrgang Eintragsnummern mit Suffix existieren, enthalten die Elemente EintragMitSuffix die Liste der Eintragsnummern mit Suffix.

Stillgelegte Eintragsnummern mit Suffix sind nicht in der Liste EintragMitSuffix enthalten.

7.7.6.11 StillgelegterEintrag (TEintragsNummer)

Sollten im Jahrgang Einträge stillgelegt worden sein, dann enthalten die Elemente StillgelegterEintrag die Liste der stillgelegten Einträge. Eintragsnummern mit Suffix, die stillgelegt wurden, sind ebenfalls in der Liste aufzuführen.

7.8 Basistypen für die Suche

7.8.1 TZeitraumTag

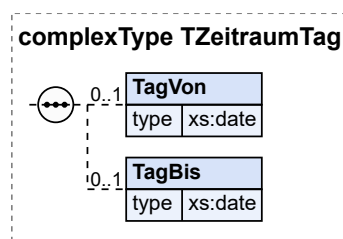
Dieser Typ wird für die Suche nach exakten Datumsangaben oder auch nach Zeiträumen verwendet.

Soll nach einem bestimmten Tag gesucht werden, wird er im Subelement TagVon *und* TagBis angegeben.

Will man nach einem echten Zeitraum suchen, werden beide Subelemente mit den Grenzen verwendet. Die Suche schließt die Grenzen jeweils ein.

Wird eine Grenze weggelassen, bezieht sich die Suche auf das nach oben respektive unten offene Intervall.

Abbildung 7.26. TZeitraumTag



Kindelemente von TZeitraumTag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
TagVon	xs:date	0..1		

Kindelemente von TZeitraumTag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
TagBis	xs:date	0..1		

7.8.1.1 TagVon (xs:date)

Die untere Grenze des Zeitraums.

7.8.1.2 TagBis (xs:date)

Die obere Grenze des Zeitraums.

7.8.1.3 Nutzung des Datentyps

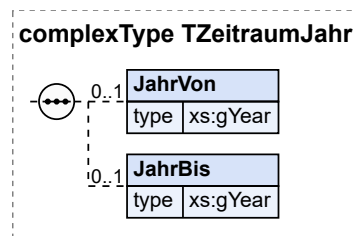
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintrag](#), [FindEintragZentral](#)

7.8.2 TZeitraumJahr

Dieser Typ wird für die Suche nach einem bestimmten Jahr oder auch nach einer Spanne von Jahren verwendet.

Die Angabe des Suchintervalls ist analog zu TZeitraumTag.

Abbildung 7.27. TZeitraumJahr



Kindelemente von TZeitraumJahr				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
JahrVon	xs:gYear	0..1		
JahrBis	xs:gYear	0..1		

7.8.2.1 JahrVon (xs:gYear)

Die untere Grenze der Spanne.

7.8.2.2 JahrBis (xs:gYear)

Die obere Grenze der Spanne.

7.8.2.3 Nutzung des Datentyps

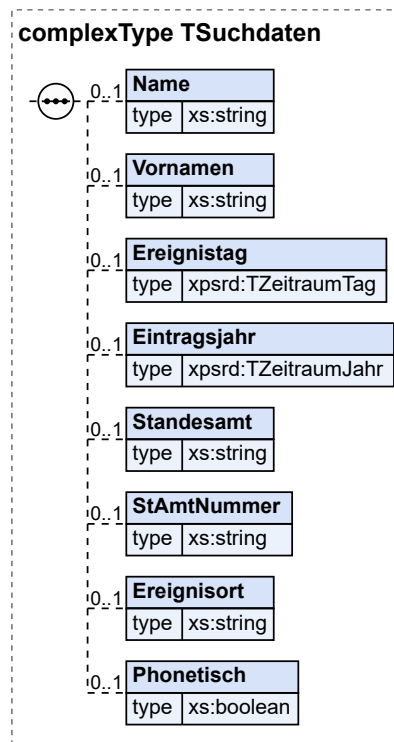
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintrag](#), [FindEintragZentral](#)

7.9 Typen für die Suche

7.9.1 TSuchdaten

Angaben, die für die Suche in allen Registern, gleich welcher Art, verwendet werden können (siehe Suchdaten, [7.10.1](#)).

Abbildung 7.28. TSuchdaten



Kindelemente von TSuchdaten				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Name	xs:string	0..1		
Vornamen	xs:string	0..1		
Ereignistag	TZeitraumTag	0..1	Abschnitt 7.8.1	188 *
Eintragsjahr	TZeitraumJahr	0..1	Abschnitt 7.8.2	189 *
Standesamt	xs:string	0..1		
StAmtNummer	xs:string	0..1		
Ereignisort	xs:string	0..1		
Phonetisch	xs:boolean	0..1		

7.9.1.1 Name (xs:string)

Suchangaben zum Namen einer Person. Im Register soll gesucht werden nach einer Beurkundung, bei der der Personenstand der hier angegebenen Person beurkundet wurde.

7.9.1.2 Vornamen (xs:string)

Suchangaben zum Vornamen einer Person. Im Register soll gesucht werden nach einer Beurkundung, bei der der Personenstand der hier angegebenen Person beurkundet wurde.

7.9.1.3 Ereignistag (TZeitraumTag)

Suchangabe zum Ereignistag des gesuchten Registereintrags.

7.9.1.4 Eintragsjahr (TZeitraumJahr)

Suchangabe zum Jahr, in dem die Beurkundung erfolgt ist.

7.9.1.5 Standesamt (xs:string)

Suchangaben zum Namen des Standesamts, bei dem die Beurkundung gesucht werden soll.

7.9.1.6 StAmtNummer (xs:string)

Die Standesamtsnummer des Standesamts, bei dem die Beurkundung gesucht werden soll.

7.9.1.7 Ereignisort (xs:string)

Suchangabe zum Ereignisort des gesuchten Registereintrags.

7.9.1.8 Phonetisch (xs:boolean)

Ist dieses Feld `true` wird bei der Suche ein Algorithmus der phonetischen Suche, wie etwa die Kölner Phonetik, verwendet.

Der verwendete Algorithmus hängt von der Implementierung des jeweiligen Registerverfahrens ab.

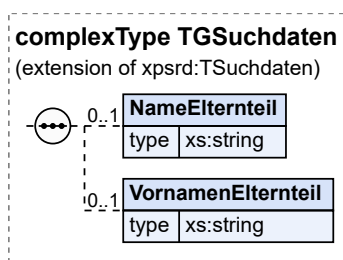
7.9.1.9 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: [TELSuchdaten](#), [TGSuchdaten](#), [TSSuchdaten](#)

7.9.2 TGSuchdaten

Suchangaben für die Suche nach Geburtseinträgen.

Abbildung 7.29. TGSuchdaten



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TSuchdaten** (siehe [Abschnitt 7.9.1 auf Seite 190](#)).

Kindelemente von TGSuchdaten				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
NameElternteil	xs:string	0..1		
VornamenElternteil	xs:string	0..1		

7.9.2.1 NameElternteil (xs:string)

Suchangabe zum Namen eines Elternteils des gesuchten Geburtseintrags. Dabei wird in der Suche sowohl der Familienname wie der Geburtsname der Eltern einbezogen.

7.9.2.2 VornamenElternteil (xs:string)

Suchangaben zum Vornamen eines Elternteils des gesuchten Geburtseintrags.

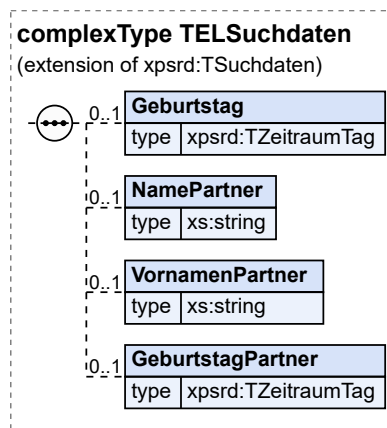
7.9.2.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintrag](#), [FindEintragZentral](#)

7.9.3 TELSSuchdaten

Suchangaben für die Suche nach Einträgen im Ehe- oder Lebenspartnerschaftsregister.

Abbildung 7.30. TELSSuchdaten



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TSuchdaten** (siehe [Abschnitt 7.9.1 auf Seite 190](#)).

Kindelemente von TELSSuchdaten				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Geburtstag	TZeitraumTag	0..1	Abschnitt 7.8.1	188 *
NamePartner	xs:string	0..1		
VornamenPartner	xs:string	0..1		

Kindelemente von TELSsuchdaten				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
GeburtstagPartner	TZeitraumTag	0..1	Abschnitt 7.8.1	188 *

7.9.3.1 Geburtstag (TZeitraumTag)

Suchangaben zum Geburtstag der Person, deren Eintrag gesucht wird.

7.9.3.2 NamePartner (xs:string)

Suchangaben zum Namen des Ehe- oder Lebenspartners der Person, deren Beurkundung gesucht wird.

7.9.3.3 VornamenPartner (xs:string)

Suchangaben zu Vornamen des Ehe- oder Lebenspartners der Person, deren Beurkundung gesucht wird.

7.9.3.4 GeburtstagPartner (TZeitraumTag)

Suchangaben zum Geburtstag des Partner der Person, deren Eintrag gesucht wird.

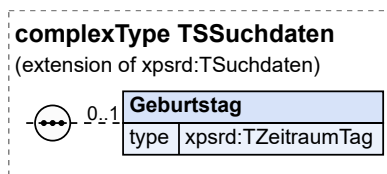
7.9.3.5 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintrag](#), [FindEintragZentral](#)

7.9.4 TSSuchdaten

Suchangaben für die Suche nach Einträgen im Sterberegister.

Abbildung 7.31. TSSuchdaten



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TSuchdaten** (siehe [Abschnitt 7.9.1 auf Seite 190](#)).

Kindelement von TSSuchdaten				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Geburtstag	TZeitraumTag	0..1	Abschnitt 7.8.1	188 *

7.9.4.1 Geburtstag (TZeitraumTag)

Suchangaben zum Geburtstag der verstorbenen Person, deren Sterbeeintrag gesucht wird.

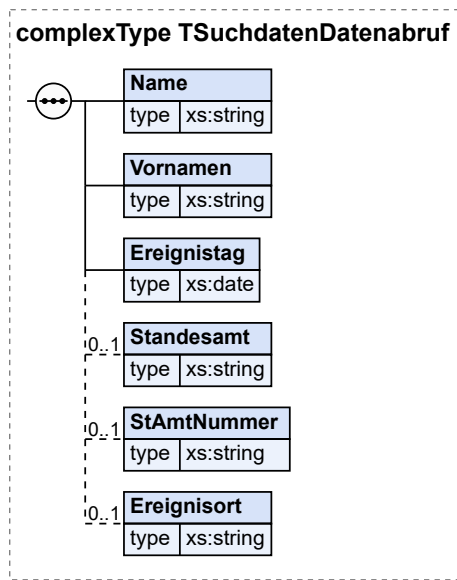
7.9.4.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintrag](#), [FindEintragZentral](#)

7.9.5 TSuchdatenDatenabruf

Angaben, die für die Suche zur Beantwortung von Datenabrufen in allen Registern, gleich welcher Art, verwendet werden können (siehe Suchdaten Datenabruf, [7.10.2](#)).

Abbildung 7.32. TSuchdatenDatenabruf



Kindelemente von TSuchdatenDatenabruf				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Name	xs:string	1		
Vornamen	xs:string	1		
Ereignistag	xs:date	1		
Standesamt	xs:string	0..1		
StAmtNummer	xs:string	0..1		
Ereignisort	xs:string	0..1		

7.9.5.1 Name (xs:string)

Suchangaben zum Namen einer Person. Im Register soll gesucht werden nach einer Beurkundung, bei der der Personenstand der hier angegebenen Person beurkundet wurde.

7.9.5.2 Vornamen (xs:string)

Suchangaben zum Vornamen einer Person. Im Register soll gesucht werden nach einer Beurkundung, bei der der Personenstand der hier angegebenen Person beurkundet wurde.

7.9.5.3 Ereignistag (xs:date)

Suchangabe zum Ereignistag des gesuchten Registereintrags.

7.9.5.4 standesamt (xs:string)

Suchangaben zum Namen des Standesamts, bei dem die Beurkundung gesucht werden soll.

7.9.5.5 stAmtNummer (xs:string)

Die Standesamtsnummer des Standesamts, bei dem die Beurkundung gesucht werden soll.

7.9.5.6 Ereignisort (xs:string)

Suchangabe zum Ereignisort des gesuchten Registereintrags.

7.9.5.7 Nutzung des Datentyps

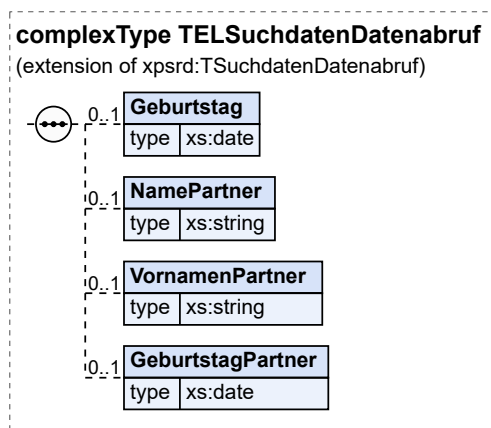
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabruf](#)

Von diesem Typ leiten ab: [TELSuchdatenDatenabruf](#), [TSSuchdatenDatenabruf](#)

7.9.6 TELSuchdatenDatenabruf

Suchangaben für die Suche zur Beantwortung von Datenabrufen nach Einträgen im Ehe- oder Lebenspartnerschaftsregister.

Abbildung 7.33. TELSuchdatenDatenabruf



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TSuchdatenDatenabruf** (siehe [Abschnitt 7.9.5 auf Seite 194](#)).

Kindelemente von TELSuchdatenDatenabruf				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Geburtstag	xs:date	0..1		
NamePartner	xs:string	0..1		
VornamenPartner	xs:string	0..1		
GeburtstagPartner	xs:date	0..1		

7.9.6.1 Geburtstag (xs:date)

Suchangaben zum Geburtstag der Person, deren Eintrag gesucht wird.

7.9.6.2 NamePartner (xs:string)

Suchangaben zum Namen des Ehe- oder Lebenspartners der Person, deren Beurkundung gesucht wird.

7.9.6.3 VornamenPartner (xs:string)

Suchangaben zu Vornamen des Ehe- oder Lebenspartners der Person, deren Beurkundung gesucht wird.

7.9.6.4 GeburtstagPartner (xs:date)

Suchangaben zum Geburtstag des Partner der Person, deren Eintrag gesucht wird.

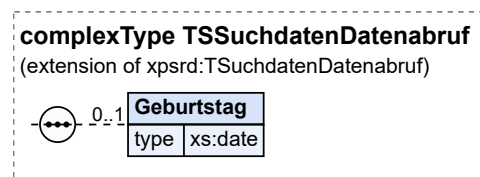
7.9.6.5 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabruf](#)

7.9.7 TSSuchdatenDatenabruf

Suchangaben für die Suche zur Beantwortung von Datenabrufen nach Einträgen im Sterberegister.

Abbildung 7.34. TSSuchdatenDatenabruf



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TSuchdatenDatenabruf** (siehe [Abschnitt 7.9.5 auf Seite 194](#)).

Kindelement von TSSuchdatenDatenabruf				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Geburtstag	xs:date	0..1		

7.9.7.1 Geburtstag (xs:date)

Suchangaben zum Geburtstag der verstorbenen Person, deren Sterbeeintrag gesucht wird.

7.9.7.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabruf](#)

7.9.8 TFehlercode

Mit diesem Typ kann ein Fehlercode beim Datenabruf repräsentiert werden.

Codelisten	
-beschreibung	Fehlercodes, die von der Methode <code>getDatenabruf</code> als Rückgabewert ausgegeben werden können

Codelisten	
-nutzung	Typ: 1, Inhalte der Codeliste siehe Seite 333
-kennung	urn:xoev-de:xpersonenstandsregister:codeliste:fehlercode.datenabruf
-version	2

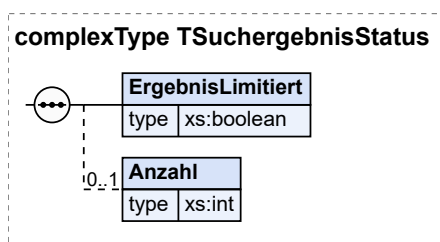
7.9.8.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#)

7.9.9 TSuchergebnisStatus

Das Registerverfahren kann die Menge der Suchergebnisse begrenzen. Dieser Typ beschreibt die Informationen über den Status des Suchergebnisses, da das Registerverfahren die Menge der Suchergebnisse begrenzen kann..

Abbildung 7.35. TSuchergebnisStatus



Kindelemente von TSuchergebnisStatus				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
ErgebnisLimitiert	xs:boolean	1		
Anzahl	xs:int	0..1		

7.9.9.1 ErgebnisLimitiert (xs:boolean)

Gibt an, ob die Liste der Suchergebnisse vom Registerverfahren begrenzt wurde und demzufolge nur ein Teil der möglichen Treffermenge übermittelt wird. In diesem Fall gibt `Anzahl` an, auf wieviele Zeilen die Ergebnisliste begrenzt wurde.

7.9.9.2 Anzahl (xs:int)

Gibt an, auf wieviele Zeilen die Ergebnisliste begrenzt wurde.

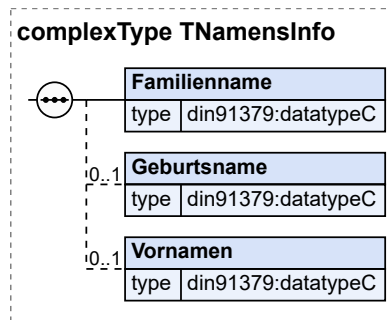
7.9.9.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintragReturn](#), [FindEintrag-ZentralReturn](#)

7.9.10 TNamensInfo

Angaben zu den Namen einer Person, wie sie in den Suchergebnissen angegeben werden.

Abbildung 7.36. TNamensInfo



Kindelemente von TNamensInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Familienname	datatypeC	1	B.1 *	331
Geburtsname	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Vornamen	datatypeC	0..1	B.1 *	331

7.9.10.1 Familienname (datatypeC)

Familienname der Person.

7.9.10.2 Geburtsname (datatypeC)

Geburtsname der Person.

7.9.10.3 Vornamen (datatypeC)

Vornamen der Person.

7.9.10.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintragReturn](#), [FindEintrag-ZentralReturn](#)

7.9.11 TSperrvermerkArt

Dieser Typ gibt die Art eines Sperrvermerks an.

Wert	Bedeutung
A	Auf Antrag
Z	Durch Zeugenschutzbehörde veranlasst

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **xs:string**.

Die Werte müssen dem Muster 'A|Z' entsprechen.

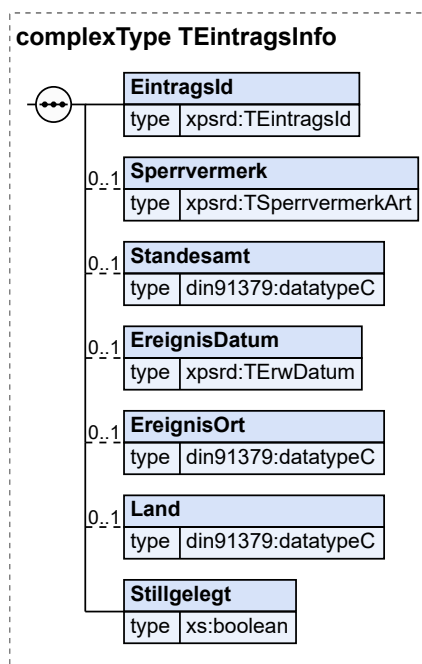
7.9.11.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintragReturn](#), [FindEintrag-ZentralReturn](#), [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintragForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [SetSperrvermerk](#)

7.9.12 TEintragsInfo

Die Ergebnisse einer Suche nach einem Eintrag, dessen EintragsId nicht bekannt ist, wird in Form von `EintragsInfos` organisiert. Es handelt sich um die allgemeinen Merkmale eines Eintrags, egal aus welchem der vier Register er stammt.

Abbildung 7.37. TEintragsInfo



Kindelemente von TEintragsInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *
Sperrvermerk	TSperrvermerkArt	0..1	Abschnitt 7.9.11	198 *
Standesamt	datatypeC	0..1	B.1 *	331
EreignisDatum	TErwDatum	0..1	Abschnitt 7.1.1	161 *
EreignisOrt	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Land	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Stillgelegt	xs:boolean	1		

7.9.12.1 EintragsId (TEintragsId)

Die EintragsId eines gefundenen Registereintrags.

7.9.12.2 Sperrvermerk (TSperrvermerkArt)

Wenn der Eintrag einen Sperrvermerk hat, gibt dieses Element an, um welche Art von Sperrvermerk es sich handelt. Über die Übermittlung von Hinweisen auf Einträge mit einem Sperrvermerk siehe [Abschnitt 5.3.6](#), „findEintragZentral“.

7.9.12.3 standesamt (datatypeC)

Der Name des Standesamts der Erstbeurkundung des gefundenen Registereintrags.

7.9.12.4 EreignisDatum (TErwDatum)

Das Ereignisdatum des gefundenen Registereintrags.

7.9.12.5 EreignisOrt (datatypeC)

Der Ort des Ereignisses.

7.9.12.6 Land (datatypeC)

Das Land des Ereignisses.

7.9.12.7 stillgelegt (xs:boolean)

Gibt an, ob es sich um einen stillgelegten Eintrag handelt.

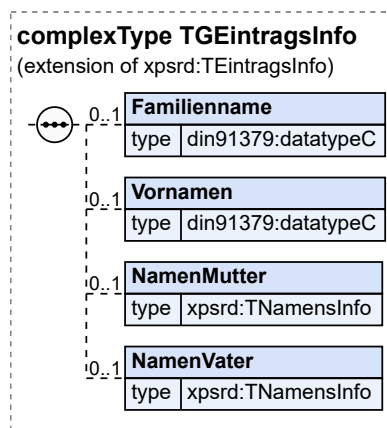
7.9.12.8 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: [TEEintragsInfo](#), [TGEintragsInfo](#), [TSEintragsInfo](#)

7.9.13 TGEintragsInfo

Informationen zu einem Eintrag bei der Suche im Geburtenregister.

Abbildung 7.38. TGEintragsInfo



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TEintragsInfo** (siehe [Abschnitt 7.9.12 auf Seite 199](#)).

Kindelemente von TGEintragsInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Familienname	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Vornamen	datatypeC	0..1	B.1 *	331
NamenMutter	TNamensInfo	0..1	Abschnitt 7.9.10	197 *

Kindelemente von TGEintragsInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
NamenVater	TNamensInfo	0..1	Abschnitt 7.9.10	197 *

7.9.13.1 Familienname (datatypeC)

Familienname des Kindes im Geburtseintrag.

7.9.13.2 Vornamen (datatypeC)

Vornamen des Kindes im Geburtseintrag.

7.9.13.3 NamenMutter (TNamensInfo)

Angaben zum Namen der Mutter im Geburtseintrag.

7.9.13.4 NamenVater (TNamensInfo)

Angaben zum Namen des Vaters im Geburtseintrag.

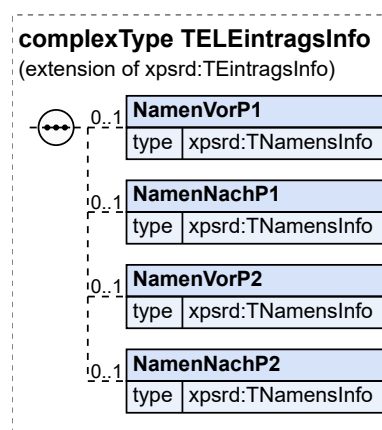
7.9.13.5 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintragReturn](#), [FindEintrag-ZentralReturn](#)

7.9.14 TELEintragsInfo

Informationen zu einem Eintrag bei der Suche im Ehe- oder Lebenspartnerschaftsregister.

Abbildung 7.39. TELEintragsInfo



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TEintragsInfo** (siehe [Abschnitt 7.9.12 auf Seite 199](#)).

Kindelemente von TELEintragsInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
NamenVorP1	TNamensInfo	0..1	Abschnitt 7.9.10	197 *

Kindelemente von TEEintragsInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
NamenNachP1	TNamensInfo	0..1	Abschnitt 7.9.10	197 *
NamenVorP2	TNamensInfo	0..1	Abschnitt 7.9.10	197 *
NamenNachP2	TNamensInfo	0..1	Abschnitt 7.9.10	197 *

7.9.14.1 NamenVorP1 (TNamensInfo)

Angaben zum Namen des Ehemanns bzw. des ersten Lebenspartners vor Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

7.9.14.2 NamenNachP1 (TNamensInfo)

Angaben zum Namen von Ehemann bzw. erstem Lebenspartner nach Begründung der Ehe oder Lebenspartnerschaft.

7.9.14.3 NamenVorP2 (TNamensInfo)

Angaben zum Namen der Ehefrau bzw. des zweiten Lebenspartners vor Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

7.9.14.4 NamenNachP2 (TNamensInfo)

Angaben zum Namen der Ehefrau bzw. des zweiten Lebenspartners nach Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

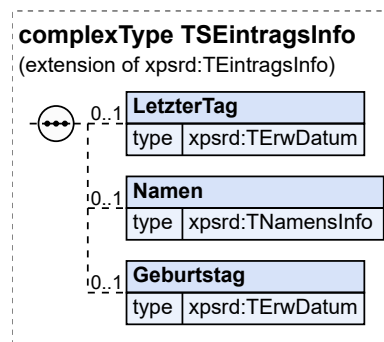
7.9.14.5 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintragReturn](#), [FindEintrag-ZentralReturn](#)

7.9.15 TSEintragsInfo

Informationen zu einem Eintrag bei der Suche im Sterberegister.

Abbildung 7.40. TSEintragsInfo



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TEintragsInfo** (siehe [Abschnitt 7.9.12 auf Seite 199](#)).

Kindelemente von TSEintragsInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
LetzterTag	TErwDatum	0..1	Abschnitt 7.1.1	161 *
Namen	TNamensInfo	0..1	Abschnitt 7.9.10	197 *
Geburtstag	TErwDatum	0..1	Abschnitt 7.1.1	161 *

7.9.15.1 LetzterTag (TErwDatum)

Tag, an dem die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde (wenn der genaue Todestag nicht festgestellt werden kann).

7.9.15.2 Namen (TNamensInfo)

Angaben zum Namen der verstorbenen Person im Sterbeeintrag.

7.9.15.3 Geburtstag (TErwDatum)

Geburtstag der verstorbenen Person im Sterbeeintrag.

7.9.15.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [FindEintragReturn](#), [FindEintrag-ZentralReturn](#)

7.10 Elemente für die Suche

7.10.1 Suchdaten

Dieses Element dient der Suche nach Registereinträgen. Die Subelemente sind die Suchfelder mit den bekannten Angaben zum gesuchten Registereintrag.

In Suchfeldern, die Textangaben erhalten (wie z.B. Namen und Vornamen), sind folgende Platzhalter möglich:

Muster	steht für
%	beliebig viele Zeichen
_	genau ein Zeichen

Bei der Suche nach Namen und Vornamen, wird nach den Grundbuchstaben bzw. durch eine phonetische Abbildung gesucht. Die Art und Weise diese Abbildung hängt von der Implementierung des Registerverfahrens ab.

Bei der Suche nach einem Eintrag, bei der Namen und Vornamen als Suchkriterium angegeben werden, werden alle Einträge gesucht, in denen diese Namen bzw. Vornamen vorkommen, auch wenn sich die Namen durch eine spätere Namensänderung geändert haben. Es wird also ein Eintrag auch bei der Suche nach einem früheren, inzwischen abgelegten Namen gefunden.

Alle Angaben in den angegebenen Suchfeldern werden bei der Suche mit „und“ verbunden, d.h. es werden die Einträge gesucht, bei denen sämtliche angegebenen Suchkriterien zutreffen. Wird ein Suchfeld

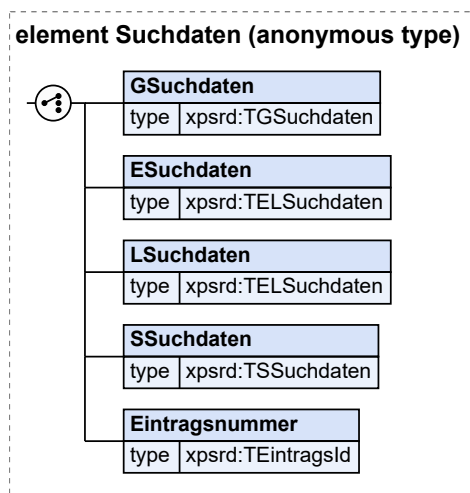
nicht angegeben, dann wird es bei der Suche nicht berücksichtigt, d.h. es werden alle Einträge gefunden, egal welchen Wert sie im nicht angegebenen Suchfeld haben mögen.

In den Suchkriterien muss mindestens ein Suchmuster zu dem Namen einer beurkundeten Person oder aber eine gesuchte reguläre Eintragsnummer angegeben werden.

Mit der, im Kindelement *Eintragsnummer* angegebenen, regulären Eintragsnummer wird auch nach Einträgen gesucht, die auf dieser basieren. Auf einer gegebenen regulären Eintragsnummer basieren,

- der Eintrag mit der gesuchten regulären Eintragsnummer,
- alle Einträge deren Zwischennummer gebildet wurde, indem der gesuchten regulären Eintragsnummer ein Klein- oder Großbuchstabe angehängt wurde und
- alle Einträge deren Eintragsnummer mit Suffix gebildet wurde, indem der gesuchten regulären Eintragsnummer ein numerisches Suffix angehängt wurde.

Abbildung 7.41. Suchdaten



Kindelemente von Suchdaten				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
GSuchdaten	TGSuchdaten	1	Abschnitt 7.9.2	191
ESuchdaten	TELSuchdaten	1	Abschnitt 7.9.3	192
LSuchdaten	TELSuchdaten	1	Abschnitt 7.9.3	192
SSuchdaten	TSSuchdaten	1	Abschnitt 7.9.4	193
Eintragsnummer	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166

7.10.2 SuchdatenDatenabruf

Dieses Element dient der Suche nach Registereinträgen zur Beantwortung von Datenabrufen. Die Subelemente sind die Suchfelder mit den bekannten Angaben zum gesuchten Registereintrag.

In Suchfeldern sind generell keine Platzhalter möglich, es wird exakt gesucht. Ausnahme ist die Suche nach den Vornamen, hier wird eine Substring-Suche angewendet (es dürfen beliebig viele Zeichen vor oder nach der Vornamens-Zeichenkette, die als Suchkriterium verwendet wird, stehen).

Für die Suche nach Namen wird für die Beantwortung von Datenabrufen keine Suche nach phonetischen Abbildungen verwendet. Dies soll sicherstellen, dass die Suchergebnisse unabhängig vom Registerverfahren einheitlich sind. Außerdem würde eine phonetische Suche die Menge der gefundenen Einträge erhöhen, und damit dem Ziel der Eindeutigkeit der Suchergebnisse widersprechen.

Bei der Suche nach einem Eintrag, bei der Namen und Vornamen als Suchkriterium angegeben werden, werden nur die Einträge gesucht, in denen diese Namen im aktuellen Zustand (aktuelle Schicht) vorhanden sind. Damit soll ausgeschlossen werden, dass das anfragende Standesamt einen Eintrag mit anderen Daten erhält, als als Suchdaten angegeben wurden.

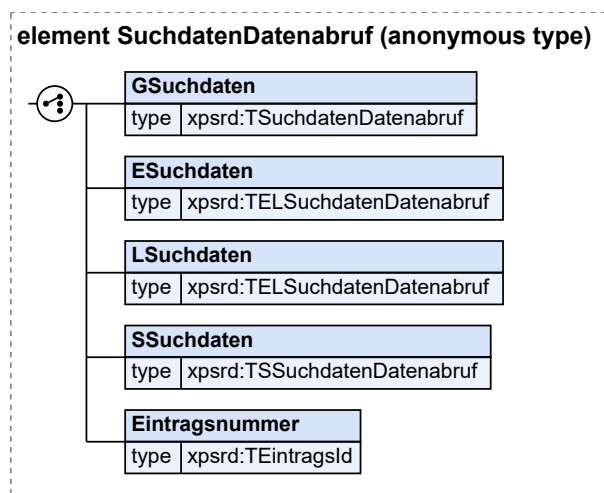
Alle Angaben in den angegebenen Suchfeldern werden bei der Suche mit „und“ verbunden, d.h. es werden die Einträge gesucht, bei denen sämtliche angegebenen Suchkriterien zutreffen. Wird ein Suchfeld nicht angegeben, dann wird es bei der Suche nicht berücksichtigt, d.h. es werden alle Einträge gefunden, egal welchen Wert sie im nicht angegebenen Suchfeld haben mögen.

Wird mit einer *Eintragsnummer* gesucht, so wird immer exakt einer oder kein Eintrag gefunden. Der gefundene Eintrag ist entweder

- der Eintrag mit der gesuchten regulären Eintragsnummer oder,
- der Eintrag mit dem höchsten Suffix, falls Einträge existieren, deren Eintragsnummer gebildet wurde, indem der gesuchten regulären Eintragsnummer ein numerisches Suffix angehängt wurde.

Sollte nach einem Eintrag gesucht werden, dessen Eintragsnummer eine Zwischennummer ist, so wird dieser nur gefunden, falls exakt nach der Zwischennummer gesucht wird. Bei der Suche nach einer regulären Eintragsnummer werden Einträge mit Zwischennummern nicht berücksichtigt.

Abbildung 7.42. SuchdatenDatenabruf



Kindelemente von SuchdatenDatenabruf				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
GSuchdaten	TSuchdatenDatenabruf	1	Abschnitt 7.9.5	194
ESuchdaten	TELSuchdatenDatenabruf	1	Abschnitt 7.9.6	195
LSuchdaten	TELSuchdatenDatenabruf	1	Abschnitt 7.9.6	195
SSuchdaten	TSSuchdatenDatenabruf	1	Abschnitt 7.9.7	196
Eintragsnummer	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166

7.10.3 Suchergebnis

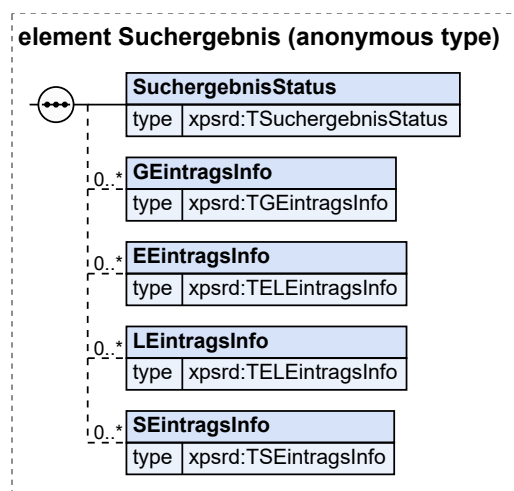
Dieses Element enthält das Ergebnis einer Suche. Das Suchergebnis ist eine Liste von Eintragsinfos über Einträge, die die Suchkriterien erfüllen. Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, werden nicht im Suchergebnis aufgeführt. Stillgelegte Einträge sind nur in den Suchergebnissen des Webservices *FindEintrag* enthalten.

Die Informationen, die über die gefundenen Einträge ermittelt werden, beinhalten dabei stets den aktuellen Stand des Eintrags.

Bemerkung: Es kann also sein, dass ein Eintrag gefunden wird, bei dem im Suchergebnis ein aktueller Name einer Person angegeben wird, obgleich diese Person deshalb gefunden wurde, weil sie früher einen Namen getragen hat, der dem Suchkriterium entspricht.

Bemerkung: Das Registerverfahren muss landesspezifische Regeln berücksichtigen, wie mit der Einbeziehung von Einträgen mit Sperrvermerken in das Suchergebnis zu verfahren ist: siehe dazu [Abschnitt 5.3.6, „findEintragZentral“](#).

Abbildung 7.43. Suchergebnis



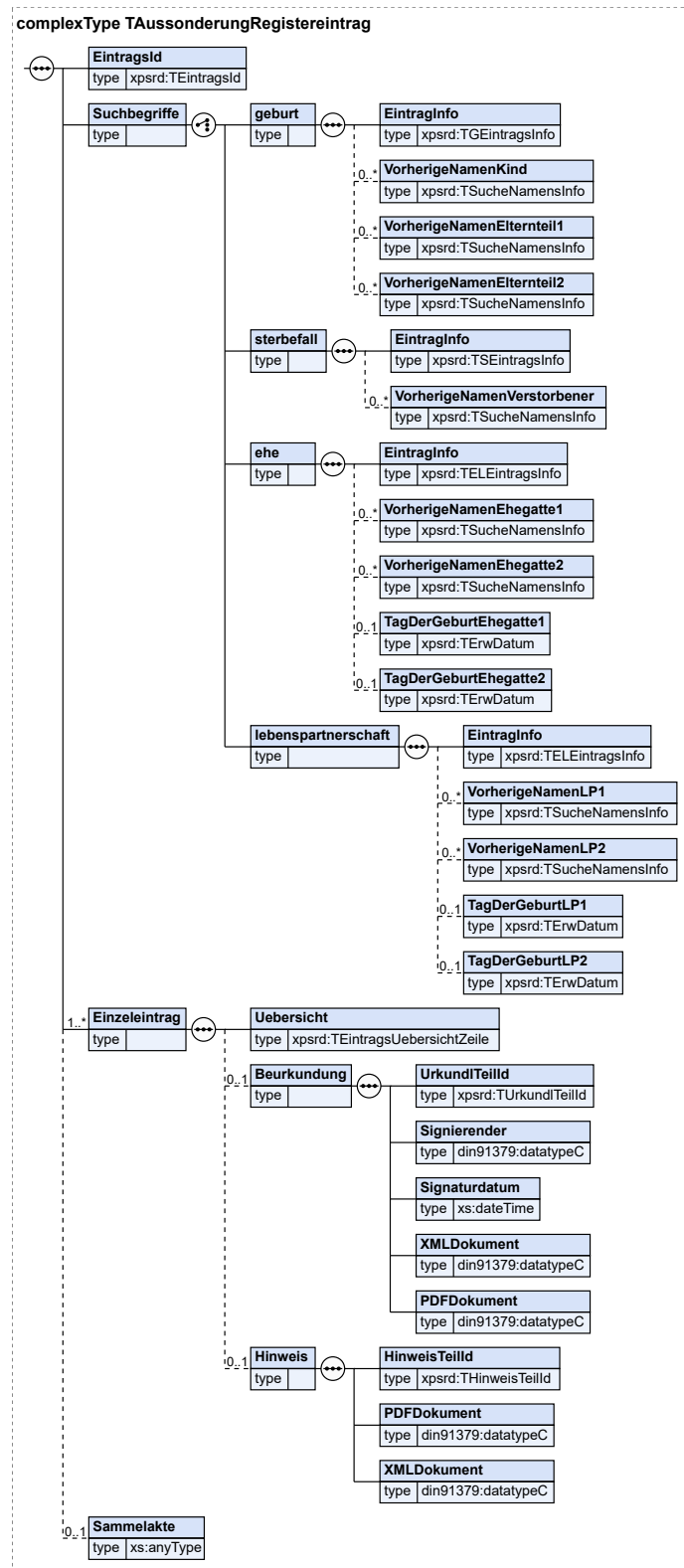
Kindelemente von Suchergebnis				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
SuchergebnisStatus	TSuchergebnisStatus	1	Abschnitt 7.9.9	197
GEintragsInfo	TGEintragsInfo	0..n	Abschnitt 7.9.13	200
EEintragsInfo	TELEintragsInfo	0..n	Abschnitt 7.9.14	201
LEintragsInfo	TELEintragsInfo	0..n	Abschnitt 7.9.14	201
SEintragsInfo	TSEintragsInfo	0..n	Abschnitt 7.9.15	202

7.11 Typen für die Aussonderung

7.11.1 TAussonderungRegistereintrag

Alle Informationen über einen auszusondernden Registereintrag.

Abbildung 7.44. TAussonderungRegistereintrag



Kindelemente von TAussonderungRegistereintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsId	TEintragsId	1	Abschnitt 7.2.5	166 *
Suchbegriffe		1		
Einzeleintrag		1..n		
Sammelakte	xs:anyType	0..1		

7.11.1.1 EintragsId (**TEintragsId**)

Eintragsnummer des auszusondernden Registereintrags

7.11.1.2 Suchbegriffe

Die gemäß Anlage 1 der PStV zulässigen Suchbegriffe für den Registereintrag.

Kindelemente von Suchbegriffe				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
geburt		1		
sterbefall		1		
ehe		1		
lebenspartnerschaft		1		

7.11.1.2.1 geburt

Informationen für die Suche nach einem Geburtseintrag

Kindelemente von geburt				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragInfo	TGEintragsInfo	1	Abschnitt 7.9.13	200
VorherigeNamenKind	TSucheNamensInfo	0..n	Abschnitt 7.11.3	212 *
VorherigeNamenElternteil1	TSucheNamensInfo	0..n	Abschnitt 7.11.3	212 *
VorherigeNamenElternteil2	TSucheNamensInfo	0..n	Abschnitt 7.11.3	212 *

7.11.1.2.1.1 VorherigeNamenKind (**TSucheNamensInfo**)

Sollten sich die Namen des Kindes im Geburtseintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor- und Familiennamen des Kindes anzugeben. Dabei sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.1.2 VorherigeNamenElternteil1 (**TSucheNamensInfo**)

Sollten sich die Namen des Elternteil 1 im Geburtseintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des Elternteil 1 anzugeben. Dabei sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.1.3 VorherigeNamenElternteil2 (**TSucheNamensInfo**)

Sollten sich die Namen des Elternteil 2 im Geburtseintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des Elternteil 2 anzugeben. Dabei sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.2 sterbefall

Informationen für die Suche nach einem Sterbeeintrag

Kindelemente von sterbefall				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragInfo	TSEintragsInfo	1	Abschnitt 7.9.15	202
VorherigeNamenVerstorbener	TSucheNamensInfo	0..n	Abschnitt 7.11.3	212 *

7.11.1.2.2.1 VorherigeNamenVerstorbener (TSucheNamensInfo)

Sollten sich die Namen des Verstorbenen im Sterbeeintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des Verstorbenen anzugeben. Dabei sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.3 ehe

Informationen für die Suche nach einem Eheeintrag

Kindelemente von ehe				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragInfo	TELEintragsInfo	1	Abschnitt 7.9.14	201 *
VorherigeNamenEhegatte1	TSucheNamensInfo	0..n	Abschnitt 7.11.3	212 *
VorherigeNamenEhegatte2	TSucheNamensInfo	0..n	Abschnitt 7.11.3	212 *
TagDerGeburtEhegatte1	TErwDatum	0..1	Abschnitt 7.1.1	161 *
TagDerGeburtEhegatte2	TErwDatum	0..1	Abschnitt 7.1.1	161 *

7.11.1.2.3.1 EintragInfo (TELEintragsInfo)

Enthält die Suchdaten für beide Ehegatten

7.11.1.2.3.2 VorherigeNamenEhegatte1 (TSucheNamensInfo)

Sollten sich die Namen des Ehegatten 1 im Eheeintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des Ehegatten 1 anzugeben. Soweit vor der Ehe ein abweichender Familien- oder Geburtsname bestand, ist dieser ebenfalls anzugeben.

Es sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.3.3 VorherigeNamenEhegatte2 (TSucheNamensInfo)

Sollten sich die Namen des Ehegatten 2 im Eheeintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des Ehegatten 2 anzugeben. Soweit vor der Ehe ein abweichender Familien- oder Geburtsname bestand, ist dieser ebenfalls anzugeben.

Es sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.3.4 TagDerGeburtEhegatte1 (TErwDatum)

Sofern im Register vorhanden, wird hier der Tag der Geburt des Ehegatten 1 angegeben.

7.11.1.2.3.5 TagDerGeburtEhegatte2 (TErwDatum)

Sofern im Register vorhanden, wird hier der Tag der Geburt des Ehegatten 2 angegeben.

7.11.1.2.4 lebenspartnerschaft

Informationen für die Suche nach einem Eintrag im Lebenspartnerschaftsregister

Kindelemente von lebenspartnerschaft				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragInfo	TELEintragsInfo	1	Abschnitt 7.9.14	201 *
VorherigeNamenLP1	TSucheNamensInfo	0..n	Abschnitt 7.11.3	212 *
VorherigeNamenLP2	TSucheNamensInfo	0..n	Abschnitt 7.11.3	212 *
TagDerGeburtLP1	TErwDatum	0..1	Abschnitt 7.1.1	161 *
TagDerGeburtLP2	TErwDatum	0..1	Abschnitt 7.1.1	161 *

7.11.1.2.4.1 EintragInfo (TELEintragsInfo)

Enthält die Suchdaten für beide Lebenspartner

7.11.1.2.4.2 VorherigeNamenLP1 (TSucheNamensInfo)

Sollten sich die Namen des Lebenspartners1 im Eintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des Lebenspartners1 anzugeben. Soweit vor der Lebenspartnerschaft ein abweichender Familien- oder Geburtsname bestand, ist dieser ebenfalls anzugeben.

Es sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.4.3 VorherigeNamenLP2 (TSucheNamensInfo)

Sollten sich die Namen des Lebenspartners2 im Eintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des Lebenspartners2 anzugeben. Soweit vor der Lebenspartnerschaft ein abweichender Familien- oder Geburtsname bestand, ist dieser ebenfalls anzugeben.

Es sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.4.4 TagDerGeburtLP1 (TErwDatum)

Sofern im Register vorhanden, wird hier der Tag der Geburt des Lebenspartners 1 angegeben.

7.11.1.2.4.5 TagDerGeburtLP2 (TErwDatum)

Sofern im Register vorhanden, wird hier der Tag der Geburt des Lebenspartners 2 angegeben.

7.11.1.3 Einzeleintrag

Enthält Angaben zu einem bestimmten Stand des auszusondernden Registereintrags sowie Angaben zu den korrespondierenden Beurkundungen und Hinweisen.

Kindelemente von Einzeleintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Uebersicht	TEintragsUebersichtZeile	1	Abschnitt 7.6.3	179 *
Beurkundung		0..1		
Hinweis		0..1		

7.11.1.3.1 Uebersicht (TEintragsUebersichtZeile)

Angaben zu einem bestimmten Stand des auszusondernden Registereintrags

7.11.1.3.2 Beurkundung

Angaben zu den Haupt- und Folgebeurkundungen des auszusondernden Registereintrags

Kindelemente von Beurkundung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
UrkundlTeilId	TUrkundlTeilId	1	Abschnitt 7.2.6	167 *
Signierender	datatypeC	1	B.1 *	331
Signaturdatum	xs:dateTime	1		
XMLDokument	datatypeC	1	B.1 *	331
PDFDokument	datatypeC	1	B.1 *	331

7.11.1.3.2.1 UrkundlTeilId (TUrkundlTeilId)

Die Eintragsnummer inklusive der Folgenummer

7.11.1.3.2.2 signierender (datatypeC)

Der Name des Standesbeamten, der die Beurkundung signiert hat

7.11.1.3.2.3 signaturdatum (xs:dateTime)

Das Datum, an dem die Signatur angebracht wurde

7.11.1.3.2.4 XMLDokument (datatypeC)

Enthält den Dateinamen des XML-Dokuments zu der Beurkundung / zu dem Hinweis

7.11.1.3.2.5 PDFDokument (datatypeC)

Enthält den Dateinamen des PDF-Dokuments zu der Beurkundung / des Hinweises

7.11.1.3.3 Hinweis

Angaben zu den Hinweisen des auszusondernden Registereintrags

Kindelemente von Hinweis				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
HinweisTeilId	THinweisTeilId	1	Abschnitt 7.2.7	167 *
PDFDokument	datatypeC	1	B.1 *	331
XMLDokument	datatypeC	1	B.1 *	331

7.11.1.3.3.1 HinweisTeilId (THinweisTeilId)

Die Eintragsnummer inklusive der Hinweis-Folgenummer

7.11.1.3.3.2 PDFDokument (datatypeC)

Enthält den Dateinamen des PDF-Dokuments zu der Beurkundung / des Hinweises

7.11.1.3.3.3 XMLDokument (datatypeC)

Enthält den Dateinamen des XML-Dokuments zu der Beurkundung / des Hinweises

7.11.1.4 Sammelakte (xs:anyType)

Falls das Registerverfahren auch die Sammelakte verwaltet, kann diese hier mitausgesondert werden.

7.11.1.5 Nutzung des Datentyps

7.11.2 TQuellregister

Angabe, ob eine Aussonderungsportion aus dem Erst- oder dem Sicherungsregister erstellt wurde. Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

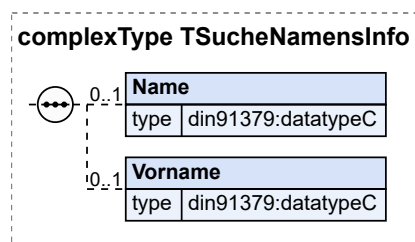
7.11.2.1 Nutzung des Datentyps

7.11.3 TSucheNamensInfo

Dieser Typ enthält Informationen über einen vorherigen Namen einer Person. Ein solcher vorheriger Name besteht dabei immer aus einem Vornamen (soweit vorhanden) und einem Familien- bzw. Geburtsnamen (soweit vorhanden).

Hat sich bspw. im Geburtenregister der Vorname des Kindes geändert, muss hier als vorheriger Name des Kindes das Tupel aus vorherigem Vornamen und unverändertem Familiennamen angegeben werden. Ändert sich der Geburtsname der Mutter im Geburtenregister, ist hier als vorheriger Name der unveränderte Vorname und der vorherige Geburtsname anzugeben. Ändert sich der Vorname der Mutter im Geburtenregister, sind zwei Tupel bestehend aus vorherigem Vornamen und unverändertem Geburtsnamen, bzw. vorherigem Vornamen und unverändertem Familiennamen anzugeben.

Abbildung 7.45. TSucheNamensInfo



Kindelemente von TSucheNamensInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Name	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331
Vorname	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331

7.11.3.1 Name (`datatypeC`)

Familiennamen bzw. Geburtsname der Person

7.11.3.2 Vorname (`datatypeC`)

Vornamen der Person

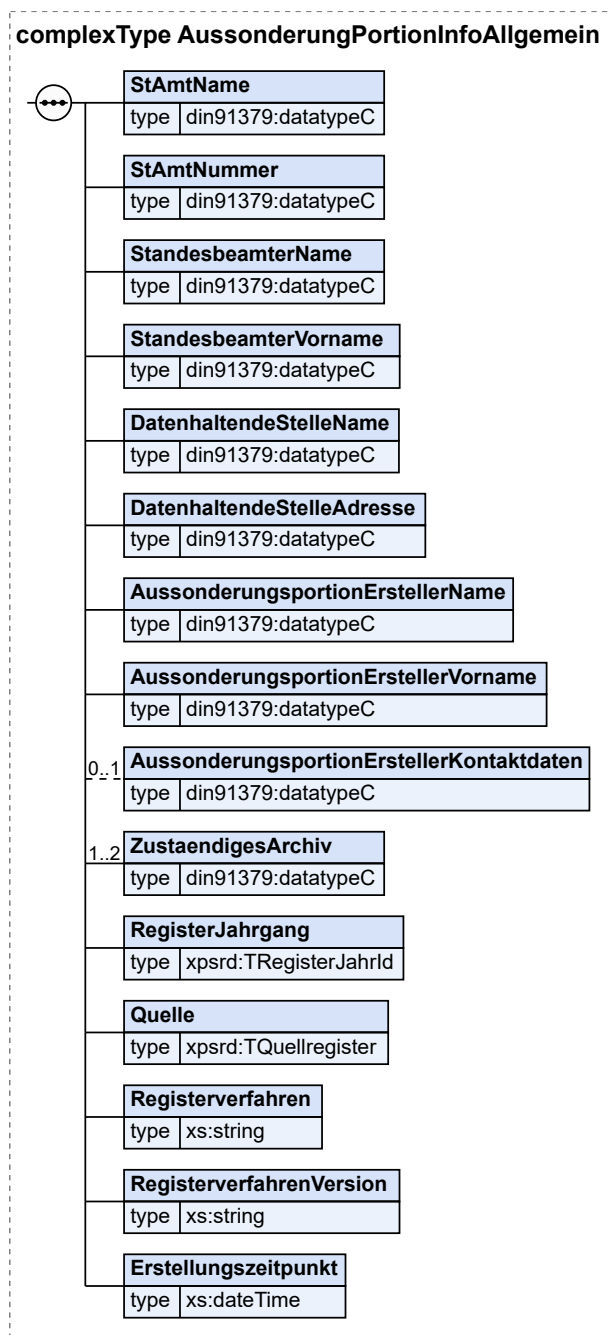
7.11.3.3 Nutzung des Datentyps

7.12 Elemente für die Aussonderung

7.12.1 AussonderungPortionInfoAllgemein

Informationen über eine Aussonderungsportion, die das Registerverfahren in jedem Fall erstellt.

Abbildung 7.46. AussonderungPortionInfoAllgemein



Kindelemente von AussonderungPortionInfoAllgemein				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
StAmtName	datatypeC	1	B.1 *	331
StAmtNummer	datatypeC	1	B.1 *	331
StandesbeamterName	datatypeC	1	B.1 *	331

Kindelemente von AussonderungPortionInfoAllgemein				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
StandesbeamterVorname	datatypeC	1	B.1 *	331
DatenhaltendeStelleName	datatypeC	1	B.1 *	331
DatenhaltendeStelleAdresse	datatypeC	1	B.1 *	331
AussonderungsportionErstellerName	datatypeC	1	B.1 *	331
AussonderungsportionErstellerVorname	datatypeC	1	B.1 *	331
AussonderungsportionErstellerKontaktdaten	datatypeC	0..1	B.1 *	331
ZustaendigesArchiv	datatypeC	1..2	B.1 *	331
RegisterJahrgang	TRegisterJahrId	1	Abschnitt 7.2.4	165 *
Quelle	TQuellregister	1	Abschnitt 7.11.2	212 *
Registerverfahren	xs:string	1		
RegisterverfahrenVersion	xs:string	1		
Erstellungszeitpunkt	xs:dateTime	1		

7.12.1.1 StAmtName (datatypeC)

Aktuelle Bezeichnung des für die Erstellung der Aussonderungsportion zuständigen Standesamts.

7.12.1.2 StAmtNummer (datatypeC)

Nummer des für die Erstellung der Aussonderungsportion zuständigen Standesamts.

7.12.1.3 StandesbeamterName (datatypeC)

Name des Standesbeamten, der Aussonderung verantwortet.

7.12.1.4 StandesbeamterVorname (datatypeC)

Vorname des Standesbeamten, der Aussonderung verantwortet.

7.12.1.5 DatenhaltendeStelleName (datatypeC)

Bezeichnung der datenhaltenden Stelle.

7.12.1.6 DatenhaltendeStelleAdresse (datatypeC)

Adressangaben der datenhaltenden Stelle.

7.12.1.7 AussonderungsportionErstellerName (datatypeC)

Name der Person, die die Aussonderungsportion erstellt hat.

7.12.1.8 AussonderungsportionErstellerVorname (datatypeC)

Vorname der Person, die die Aussonderungsportion erstellt hat.

7.12.1.9 AussonderungsportionErstellerKontaktdaten (datatypeC)

Kontaktdaten der Person, die die Aussonderungsportion erstellt hat.

7.12.1.10 ZustaendigesArchiv (datatypeC)

Enthält Angaben zu dem für die Entgegennahme der Aussonderungsportion zuständigen Archiv.

Sofern dieselbe Aussonderungsportion an zwei unterschiedliche Archive auszusondern ist, enthält dieses Feld Angaben zu beiden Archiven.

7.12.1.11 RegisterJahrgang (TRegisterJahrId)

Eindeutige Identifizierung des ausgesonderten Jahrgangs

7.12.1.12 Quelle (TQuellregister)

Enthält die Angabe, aus welchem Quellregister die Aussonderungsportion erzeugt wurde.

7.12.1.13 Registerverfahren (xs:string)

Bezeichnung des Registerverfahrens, mit dessen Hilfe die Aussonderungsportion erstellt wurde.

7.12.1.14 RegisterverfahrenVersion (xs:string)

Version des Registerverfahrens, mit dessen Hilfe die Aussonderungsportion erstellt wurde.

7.12.1.15 Erstellungszeitpunkt (xs:dateTime)

Datum und Uhrzeit, zu dem das Registerverfahren die Aussonderungsportion erstellt hat.

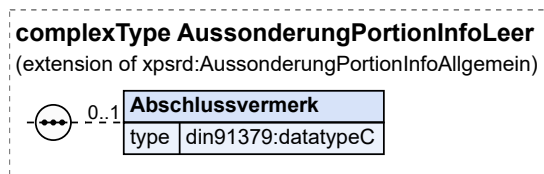
7.12.1.16 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: [AussonderungPortionInfoLeer](#), [AussonderungPortionInfoVoll](#)

7.12.2 AussonderungPortionInfoLeer

Informationen über eine Aussonderungsportion, die das Registerverfahren erstellt, wenn sich im Jahrgang keine elektronischen Einträge befinden.

Abbildung 7.47. AussonderungPortionInfoLeer



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **AussonderungPortionInfoAllgemein** (siehe [Abschnitt 7.12.1 auf Seite 212](#)).

Kindelement von AussonderungPortionInfoLeer				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Abschlussvermerk	datatypeC	0..1	B.1 *	331

7.12.2.1 Abschlussvermerk (datatypeC)

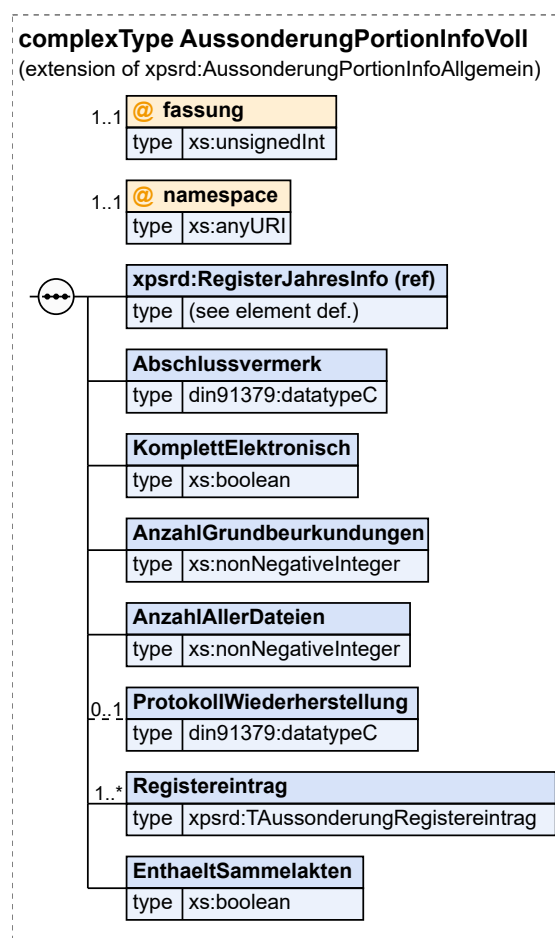
Enthält den Dateinamen des Abschlussvermerks in der Aussonderungsportion falls dieser für den leeren Jahrgang erstellt wurde

7.12.2.2 Nutzung des Datentyps

7.12.3 AussonderungPortionInfoVoll

Informationen über eine Aussonderungsportion, die das Registerverfahren erstellt, wenn sich im Jahrgang elektronischen Einträge befinden.

Abbildung 7.48. AussonderungPortionInfoVoll



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **AussonderungPortionInfoAllgemein** (siehe [Abschnitt 7.12.1 auf Seite 212](#)).

Kindelemente von AussonderungPortionInfoVoll				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
RegisterJahresInfo		1	Abschnitt 7.7.6	185 *
Abschlussvermerk	datatypeC	1	B.1 *	331

Kindelemente von AussonderungPortionInfoVoll				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
KomplettElektronisch	xs:boolean	1		
AnzahlGrundbeurkundungen	xs:nonNegativeInteger	1		
AnzahlAllerDateien	xs:nonNegativeInteger	1		
ProtokollWiederherstellung	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Registereintrag	TAussonderungRegistereintrag	1..n	Abschnitt 7.11.1	206 *
EnthaeltSammelakten	xs:boolean	1		
Attribute von AussonderungPortionInfoVoll				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
fassung	xs:unsignedInt	ja		
namespace	xs:anyURI	ja		

7.12.3.1 RegisterJahresInfo (Elementreferenz)

Übersicht über die Registereinträge in einem Jahrgang des Registers.

7.12.3.2 Abschlussvermerk (datatypeC)

Enthält den Dateinamen des Abschlussvermerks in der Aussonderungsportion

7.12.3.3 KomplettElektronisch (xs:boolean)

Dieses Element ist *wahr*, wenn der ausgesonderte Jahrgang nur aus Einträgen besteht, die elektronisch geführt werden. Gibt es im Jahrgang Einträge, die auf Papier geführt werden, so ist dieses Element *falsch*.

Zur Befüllung dieses Feldes muss der Standesbeamte im Rahmen der Aussonderung feststellen, ob der Jahrgang vollständig nacherfasst ist.

7.12.3.4 AnzahlGrundbeurkundungen (xs:nonNegativeInteger)

Anzahl der in der Aussonderungsportion enthaltenen Grundbeurkundungen.

7.12.3.5 AnzahlAllerDateien (xs:nonNegativeInteger)

Anzahl der in der Aussonderungsportion enthaltenen Dateien. Dabei berücksichtigt werden alle XML-Dateien über urkundliche Teile oder Hinweistteile sowie die dazugehörigen PDF-Dateien, Schemadokumente und die Abschlussvermerke.

7.12.3.6 ProtokollWiederherstellung (datatypeC)

Sofern der Registerjahrgang ganz oder teilweise in Verlust geraten ist (vgl. Ziffer 8.1.1 PStG-VwV), enthält dieses Feld den Dateinamen des Protokolls über die Wiederherstellung.

7.12.3.7 Registereintrag (TAussonderungRegistereintrag)

Angaben über einen auszusondernden Registereintrag

7.12.3.8 EnthaeltSammelakten (xs:boolean)

Default-Wert: false

Dieses Element ist `Wahr`, wenn die Aussonderungsportion elektronisch geführte Sammelakten enthält. Zur Befüllung dieses Feldes muss der Standesbeamte im Rahmen der Aussonderung feststellen, ob zum Jahrgang Sammelakten elektronisch geführt werden, und ob diese an das Archiv übergeben werden sollen.

7.12.3.9 `fassung (xs:unsignedInt)`

Gibt die Fassung des Schemas zum Namensraum an, und damit die Nebenversion (minor version) der enthaltenen XML-Daten.

7.12.3.10 `namespace (xs:anyURI)`

Gibt den Namensraum der enthaltenen XML-Daten an. Der Namensraum entspricht der Hauptversion (major version) des Schemas, das den Inhalt der enthaltenen Daten beschreibt.

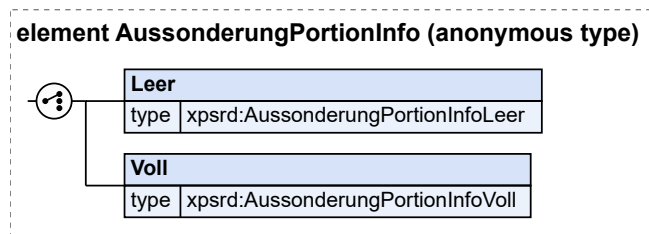
Beim hier angegebenen Namensraum muss es sich um einen der Namensräume handeln, die im Attribut `namespace` des Typs definiert sind.

7.12.3.11 Nutzung des Datentyps

7.12.4 AussonderungPortionInfo

Informationen über eine Aussonderungsportion, die das Registerverfahren erstellt.

Abbildung 7.49. AussonderungPortionInfo



Kindelemente von AussonderungPortionInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Leer	AussonderungPortionInfo-Leer	1	Abschnitt 7.12.2	215 *
Voll	AussonderungPortionInfo-Voll	1	Abschnitt 7.12.3	216 *

7.12.4.1 Leer (AussonderungPortionInfoLeer)

Informationen über eine Aussonderungsportion, wenn sich im Jahrgang keine elektronischen Einträge befinden.

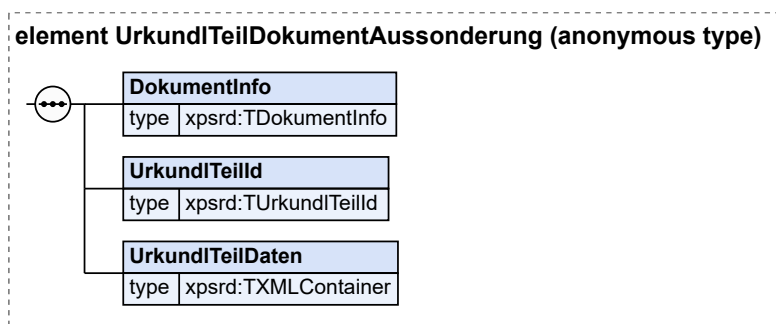
7.12.4.2 Voll (AussonderungPortionInfoVoll)

Informationen über eine Aussonderungsportion, wenn sich im Jahrgang elektronischen Einträge befinden.

7.12.5 UrkundlTeilDokumentAussonderung

Dokument mit dem urkundlichen Teil eines Registereintrags mit einem bestimmten Stand der Fortführung für die Verwendung in der Aussonderung.

Abbildung 7.50. UrkundlTeilDokumentAussonderung

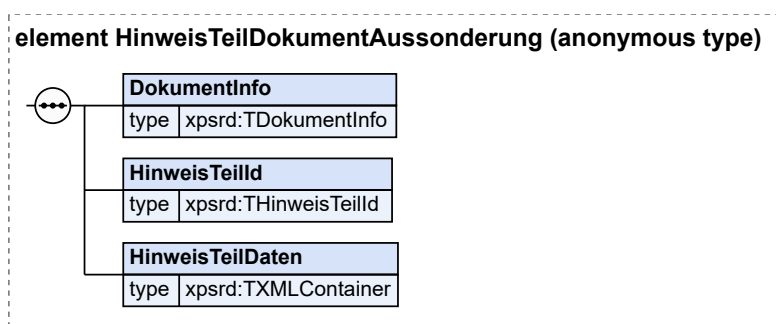


Kindelemente von UrkundlTeilDokumentAussonderung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
DokumentInfo	TDokumentInfo	1	Abschnitt 7.2.1	161
UrkundlTeilId	TUrkundlTeilId	1	Abschnitt 7.2.6	167
UrkundlTeilDaten	TXMLContainer	1	Abschnitt 7.3.1	168

7.12.6 HinweisTeilDokumentAussonderung

Dokument mit den Inhalten des Hinweistteils eines Eintrags mit einem bestimmten Stand von Fortführung bzw. Hinweisänderung für die Verwendung in der Aussonderung.

Abbildung 7.51. HinweisTeilDokumentAussonderung



Kindelemente von HinweisTeilDokumentAussonderung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
DokumentInfo	TDokumentInfo	1	Abschnitt 7.2.1	161
HinweisTeilId	THinweisTeilId	1	Abschnitt 7.2.7	167
HinweisTeilDaten	TXMLContainer	1	Abschnitt 7.3.1	168

7.12.7 AussonderungPortionQuittung

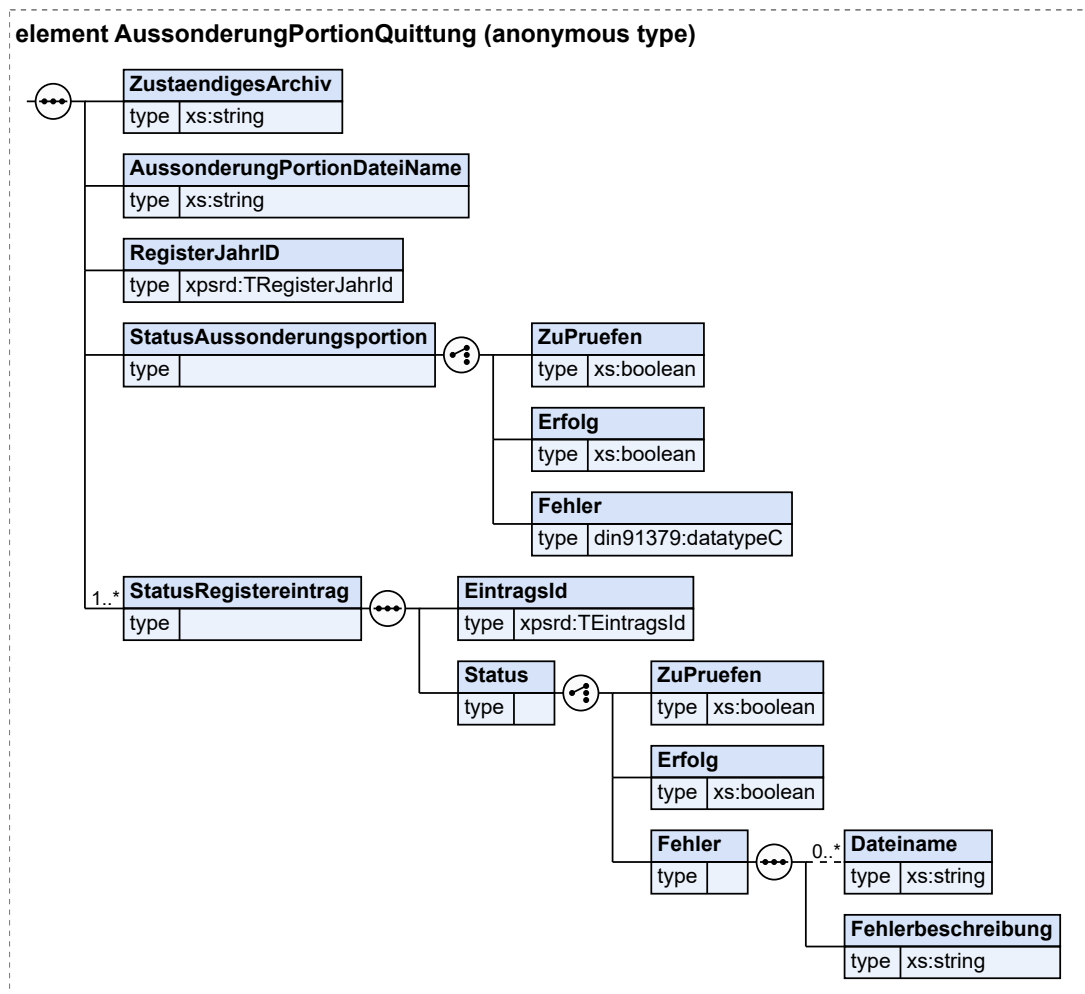
Dieses Element realisiert eine Quittung, mit der das zuständige Archiv gegenüber dem Betreiber des Registerverfahrens die Prüfung einer Aussonderungsportion dokumentiert. Die Quittung enthält zum einen die Statusangabe über die gesamte Aussonderungsportion und zum anderen eine Liste mit Statusangaben zu jedem in der Aussonderungsportion enthaltenen Registereintrag.

Die erfolgreiche Prüfung einer Aussonderungsportion wird durch ein Archiv dokumentiert, indem sowohl in `StatusAussonderungsportion` als auch in allen `StatusRegistereintrag`-Elementen jeweils das Kindelement `Erfolg` enthalten ist.

Wird bei der Prüfung durch die Archive ein genereller Fehler festgestellt, kann dieser in dem Kindelement `StatusAussonderungsportion` mitgeteilt werden. Eine Fortschreibung aller `StatusRegistereintrag`-Elemente ist in diesem Fall nicht erforderlich (sie behalten also den Status `ZuPruefen`).

Da die Archive derzeit nicht flächendeckend in der Lage sind, eine solche Quittung selbst zu erzeugen, wird eine Quittungsvorlage durch das Registerverfahren erzeugt und zusammen mit der Aussonderungsportion an die jeweils zuständigen Archive übermittelt. Die Archive schreiben diese Quittungsvorlage fort und übermitteln sie an den Betreiber des Registerverfahrens.

Abbildung 7.52. AussonderungPortionQuittung



Kindelemente von AussonderungPortionQuittung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
ZustaendigesArchiv	xs:string	1		
AussonderungPortionDateiName	xs:string	1		
RegisterJahrID	TRegisterJahrId	1	Abschnitt 7.2.4	165 *
StatusAussonderungsportion		1		
StatusRegistereintrag		1..n		

7.12.7.1 ZustaendigesArchiv (xs:string)

Kennung des zuständigen Archivs

7.12.7.2 AussonderungPortionDateiName (xs:string)

Dateiname der übermittelten Aussonderungsportion

7.12.7.3 RegisterJahrID (TRegisterJahrId)

Identifiziert den Jahrgang, auf den sich die Aussonderungsportion bezieht.

7.12.7.4 StatusAussonderungsportion

Enthält das Prüfergebnis der gesamten Aussonderungsportion durch das Archiv.

In der Quittungsvorlage, die durch das Registerverfahren erstellt wird, ist das Kindelement `ZuPruefen` zu verwenden. In der durch das Archiv vervollständigten Quittung ist im Erfolgsfall das Kindelement `Erfolg` zu verwenden. Ansonsten ist in dem Kindelement `Fehler` der festgestellte Fehler zu beschreiben.

Kindelemente von StatusAussonderungsportion				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
ZuPruefen	xs:boolean	1		
Erfolg	xs:boolean	1		
Fehler	datatypeC	1	B.1 *	331

7.12.7.4.1 ZuPruefen (xs:boolean)

Default-Wert: true

Enthält `true` sofern die AussonderungsportionInfo durch das zuständige Archiv noch nicht geprüft wurde.

7.12.7.4.2 Erfolg (xs:boolean)

Default-Wert: true

Enthält `true`, sofern keine Fehler bei der Prüfung der Aussonderungsportion festgestellt wurden.

7.12.7.4.3 Fehler (datatypeC)

Enthält eine Beschreibung der Fehler, die bei der Prüfung der Aussonderungsportion festgestellt wurden.

7.12.7.5 StatusRegistereintrag

Für jeden in der Aussonderungsportion enthaltenen Registereintrag wird hier das Ergebnis der Prüfung durch das Archiv mitgeteilt.

In der Quittungsvorlage, die durch das Registerverfahren erstellt wird, ist dabei jeweils das Kindelement `ZuPruefen` zu verwenden. In der durch das Archiv vervollständigten Quittung ist im Erfolgsfall das Kindelement `Erfolg` zu verwenden. Ansonsten ist in dem Kindelement `Fehler` der festgestellte Fehler zu beschreiben.

Kindelemente von StatusRegistereintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EintragsId	<code>TEintragsId</code>	1	Abschnitt 7.2.5	166 *
Status		1		

7.12.7.5.1 EintragsId (TEintragsId)

Eintragsnummer des auszusondernden Registereintrags

7.12.7.5.2 status

Enthält das Prüfergebnis.

Kindelemente von Status				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
ZuPruefen	<code>xs:boolean</code>	1		
Erfolg	<code>xs:boolean</code>	1		
Fehler		1		

7.12.7.5.2.1 ZuPruefen (xs:boolean)

Default-Wert: true

Enthält `true` sofern der entsprechende Eintrag durch das zuständige Archiv noch nicht geprüft wurde.

7.12.7.5.2.2 Erfolg (xs:boolean)

Default-Wert: true

Enthält `true` sofern keine Fehler bei der Prüfung des Registereintrags festgestellt wurden.

7.12.7.5.2.3 Fehler

Sofern bei der Prüfung des Eintrags ein Fehler festgestellt wird, enthält dieses Element die Fehlerschreibung.

Kindelemente von Fehler				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Dateiname	<code>xs:string</code>	0..n		
Fehlerbeschreibung	<code>xs:string</code>	1		

7.12.7.5.2.3.1 **Dateiname** (**xs:string**)

Sofern vorhanden, der Name der fehlerhaften Dateien

7.12.7.5.2.3.2 **Fehlerbeschreibung** (**xs:string**)

Beschreibung bzw. Erläuterung zum Fehler

7.13 Typen für die Identifikationsnummer

7.13.1 TIdentifikationsnummer

Mit diesem Datentyp wird die Identifikationsnummer nach § 139b AO oder in Verbindung mit §§ 1, 2 und 5 IDNrG abgebildet. Sie besteht aus einer elfstelligen Ziffernfolge. Die elfte Stelle ist eine Prüfziffer. Die erste Stelle der Identifikationsnummer wird nie mit der Ziffer 0 belegt.

Ausnahme: Für Testzwecke ist vom BZSt ein eigener Nummernkreis von Identifikationsnummern vorgesehen. Identifikationsnummern zu Testzwecken beginnen zur Unterscheidung von produktiven Identifikationsnummern immer mit einer Null (0).

Die Prüfziffer berechnet sich wie folgt (Algorithmus in Pseudo-Code):

cpos steht für eine der Ziffern an den Positionen 1 (c1) bis 10 (c10).
pz ist die Prüfziffer.
pos, m11, m10 sind Hilfsvariablen.

```
begin
  m11 := 10
  m10 := 0
  for pos = 1 to 10 step 1
    m10 := (cpos + m11) mod 10
    if m10 = 0
      then m10 := 10
    end-if
    m11 := (2 * m10) mod 11
  end-for
  pz := 11 - m11
  if pz = 10
    then pz := 0
  end-if
end.
```

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **datatypeC** (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

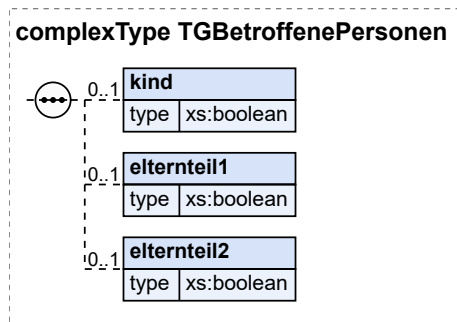
7.13.1.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetEintragStatusReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassung-Return](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [SetIdentifikationsnummern](#)

7.13.2 TGBetroffenePersonen

Gibt an, für welche Personen eines Geburtseintrags die Identifikationsnummer gelöscht werden soll.

Abbildung 7.53. TGBetroffenePersonen



Kindelemente von TGBetroffenePersonen				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
kind	xs:boolean	0..1		
elternteil1	xs:boolean	0..1		
elternteil2	xs:boolean	0..1		

7.13.2.1 kind (xs:boolean)

Default-Wert: true

Die Identifikationsnummer soll für das Kind gelöscht werden.

7.13.2.2 elternteil1 (xs:boolean)

Default-Wert: true

Die Identifikationsnummer soll für den ersten Elternteil gelöscht werden.

7.13.2.3 elternteil2 (xs:boolean)

Default-Wert: true

Die Identifikationsnummer soll für den zweiten Elternteil gelöscht werden.

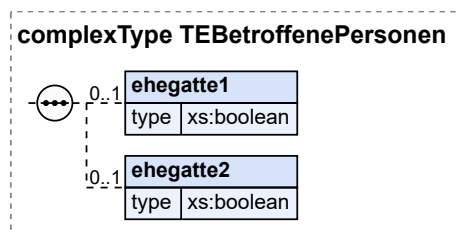
7.13.2.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [DelIdentifikationsnummern](#)

7.13.3 TEBetroffenePersonen

Gibt an, für welche Personen eines Eheeintrags die Identifikationsnummer gelöscht werden soll.

Abbildung 7.54. TEBetroffenePersonen



Kindelemente von TEBetroffenePersonen				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
ehegatte1	xs:boolean	0..1		
ehegatte2	xs:boolean	0..1		

7.13.3.1 ehegatte1 (xs:boolean)

Default-Wert: true

Die Identifikationsnummer soll für den ersten Ehegatten gelöscht werden.

7.13.3.2 ehegatte2 (xs:boolean)

Default-Wert: true

Die Identifikationsnummer soll für den zweiten Ehegatten gelöscht werden.

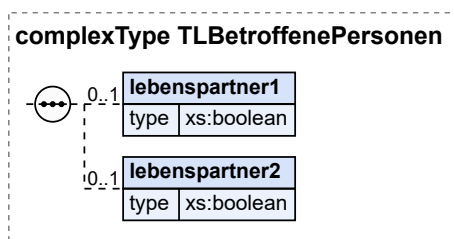
7.13.3.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [DelIdentifikationsnummern](#)

7.13.4 TLBetroffenePersonen

Gibt an, für welche Personen eines Lebenspartnerschaftseintrags die Identifikationsnummer gelöscht werden soll.

Abbildung 7.55. TLBetroffenePersonen



Kindelemente von TLBetroffenePersonen				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
lebenspartner1	xs:boolean	0..1		
lebenspartner2	xs:boolean	0..1		

7.13.4.1 lebenspartner1 (xs:boolean)

Default-Wert: true

Die Identifikationsnummer soll für den ersten Lebenspartner gelöscht werden.

7.13.4.2 lebenspartner2 (xs:boolean)

Default-Wert: true

Die Identifikationsnummer soll für den zweiten Lebenspartner gelöscht werden.

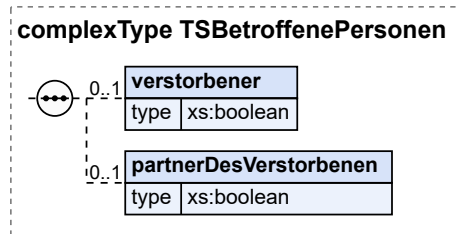
7.13.4.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [DelIdentifikationsnummern](#)

7.13.5 TSBetroffenePersonen

Gibt an, für welche Personen eines Sterbeeintrags die Identifikationsnummer gelöscht werden soll.

Abbildung 7.56. TSBetroffenePersonen



Kindelemente von TSBetroffenePersonen				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
verstorbener	xs:boolean	0..1		
partnerDesVerstorbenen	xs:boolean	0..1		

7.13.5.1 verstorbener (xs:boolean)

Default-Wert: true

Die Identifikationsnummer soll für den Verstorbenen gelöscht werden.

7.13.5.2 partnerDesVerstorbenen (xs:boolean)

Default-Wert: true

Die Identifikationsnummer soll für den Partner des Verstorbenen gelöscht werden. Sind hier mehrere Partner eingetragen (z.B. Mehrehen aus dem Ausland) so können nur alle gelöscht werden.

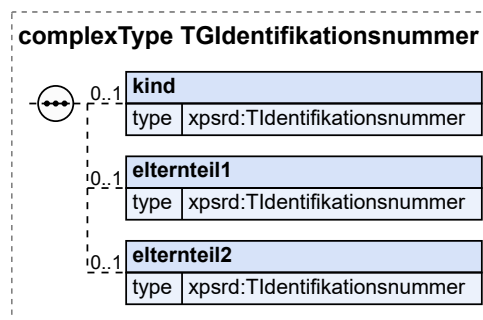
7.13.5.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [DelIdentifikationsnummern](#)

7.13.6 TGIdentifikationsnummer

Identifikationsnummer für die betroffenen Personen eines Geburtseintrags.

Abbildung 7.57. TGIdentifikationsnummer



Kindelemente von TIdentifikationsnummer				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
kind	TIdentifikationsnummer	0..1	Abschnitt 7.13.1	223 *
elternteil1	TIdentifikationsnummer	0..1	Abschnitt 7.13.1	223 *
elternteil2	TIdentifikationsnummer	0..1	Abschnitt 7.13.1	223 *

7.13.6.1 kind (TIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummer des Kindes.

7.13.6.2 elternteil1 (TIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummer des ersten Elternteils.

7.13.6.3 elternteil2 (TIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummer des zweiten Elternteils.

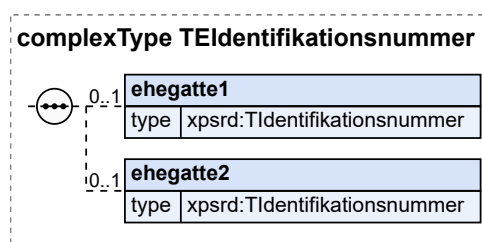
7.13.6.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetEintragStatusReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [SetIdentifikationsnummern](#)

7.13.7 TEIdentifikationsnummer

Identifikationsnummer für die betroffenen Personen eines Eheeintrags.

Abbildung 7.58. TEIdentifikationsnummer



Kindelemente von TEIdentifikationsnummer				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
ehegatte1	TIdentifikationsnummer	0..1	Abschnitt 7.13.1	223 *
ehegatte2	TIdentifikationsnummer	0..1	Abschnitt 7.13.1	223 *

7.13.7.1 ehegatte1 (TIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummer des ersten Ehegatten.

7.13.7.2 ehegatte2 (TIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummer des zweiten Ehegatten.

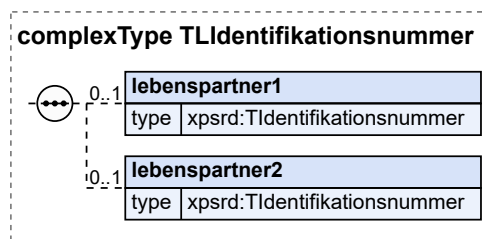
7.13.7.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetEintragStatusReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassung-Return](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [SetIdentifikationsnummern](#)

7.13.8 TIdentifikationsnummer

Identifikationsnummer für die betroffenen Personen eines Lebenspartnerschaftseintrags.

Abbildung 7.59. TIdentifikationsnummer



Kindelemente von TIdentifikationsnummer				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
lebenspartner1	TIdentifikationsnummer	0..1	Abschnitt 7.13.1	223 *
lebenspartner2	TIdentifikationsnummer	0..1	Abschnitt 7.13.1	223 *

7.13.8.1 lebenspartner1 (TIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummer des ersten Lebenspartners.

7.13.8.2 lebenspartner2 (TIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummer des zweiten Lebenspartners.

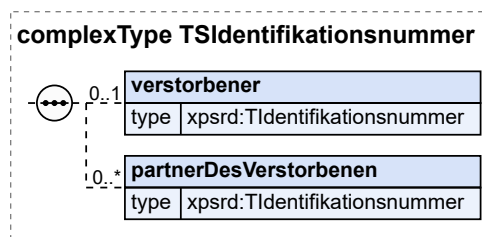
7.13.8.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetEintragStatusReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassung-Return](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [SetIdentifikationsnummern](#)

7.13.9 TSIdentifikationsnummer

Identifikationsnummer für die betroffenen Personen eines Sterbeeintrages.

Abbildung 7.60. TSIdentifikationsnummer



Kindelemente von TIdentifikationsnummer				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
verstorbener	TIdentifikationsnummer	0..1	Abschnitt 7.13.1	223 *
partnerDesVerstorbenen	TIdentifikationsnummer	0..n	Abschnitt 7.13.1	223 *

7.13.9.1 verstorbener (TIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummer des Verstorbenen.

7.13.9.2 partnerDesVerstorbenen (TIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummer des Partners des Verstorbenen. In seltenen Fällen, z.B. Mehrehen im Ausland, sind hier mehrere Partner möglich.

7.13.9.3 Nutzung des Datentyps

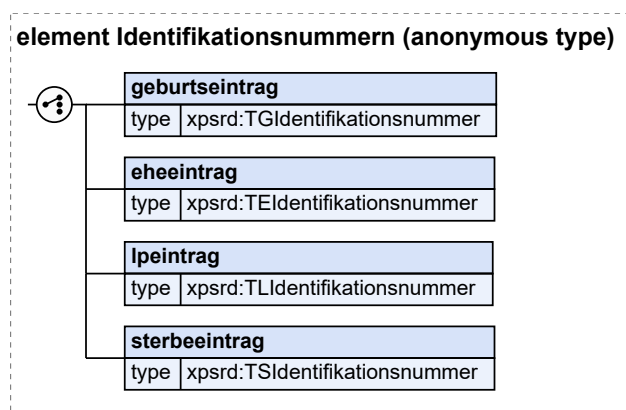
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [GetDatenabrufReturn](#), [GetEintrag-ForUpdateReturn](#), [GetEintragReturn](#), [GetEintragStatusReturn](#), [GetRegisterEintragForNacherfassung-Return](#), [GetRegisterEintragForUpdateReturn](#), [GetRegisterEintragInNacherfassungReturn](#), [GetRegisterEintragReturn](#), [GetRegisterEintragStillgelegtReturn](#), [SetIdentifikationsnummern](#)

7.14 Elemente für die Identifikationsnummer

7.14.1 Identifikationsnummern

Dieses Element dient der Speicherung von Identifikationsnummern. Die Subelemente sind Identifikationsnummern, aufgeschlüsselt nach Registerart.

Abbildung 7.61. Identifikationsnummern



Kindelemente von Identifikationsnummern				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
geburtseintrag	TGIdentifikationsnummer	1	Abschnitt 7.13.6	226 *
eheeintrag	TEIdentifikationsnummer	1	Abschnitt 7.13.7	227 *
lpeintrag	TLIdentifikationsnummer	1	Abschnitt 7.13.8	228 *

Kindelemente von Identifikationsnummern				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
sterbeeintrag	TSIdentifikationsnummer	1	Abschnitt 7.13.9	228 *

7.14.1.1 geburtseintrag (TGIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummern für einen Geburtseintrag.

7.14.1.2 eheeintrag (TEIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummern für einen Eheeintrag.

7.14.1.3 lpeintrag (TLIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummern für einen Lebenspartnerschaftseintrag.

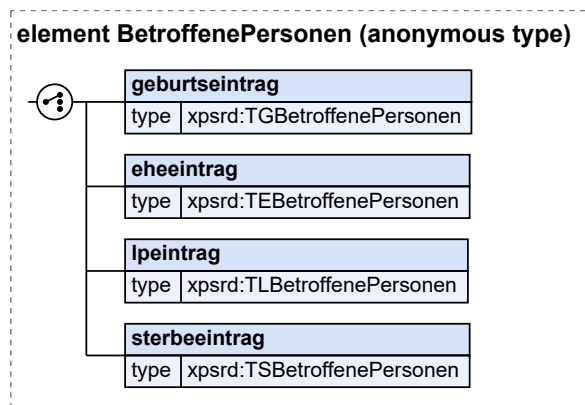
7.14.1.4 sterbeeintrag (TSIdentifikationsnummer)

Die Identifikationsnummern für einen Sterbeeintrag.

7.14.2 BetroffenePersonen

Dieses Element dient der Angabe, für welche Personen die Identifikationsnummern gelöscht werden sollen. Die Subelemente sind Betroffene Personen, aufgeschlüsselt nach Registerart.

Abbildung 7.62. BetroffenePersonen



Kindelemente von BetroffenePersonen				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
geburtseintrag	TGBetroffenePersonen	1	Abschnitt 7.13.2	223 *
eheeintrag	TEBetroffenePersonen	1	Abschnitt 7.13.3	224 *
lpeintrag	TLBetroffenePersonen	1	Abschnitt 7.13.4	225 *
sterbeeintrag	TSBetroffenePersonen	1	Abschnitt 7.13.5	226 *

7.14.2.1 geburtseintrag (TGBetroffenePersonen)

Die betroffenen Personen für einen Geburtseintrag.

7.14.2.2 eheeintrag (TEBetroffenePersonen)

Die betroffenen Personen für einen Eheeintrag.

7.14.2.3 lpeintrag (TLBetroffenePersonen)

Die betroffenen Personen für einen Lebenspartnerschaftseintrag.

7.14.2.4 sterbeeintrag (TSBetroffenePersonen)

Die betroffenen Personen für einen Sterbeeintrag.

8 Fachmodul Inhalte

In diesem Kapitel werden die Typen und Elemente beschrieben, die den eigentlichen Inhalt der Registereinträge bilden.

8.1 Allgemein verwendete Typen

8.1.1 TFamilienstand

Typ mit den möglichen Angaben des Familienstands einer Person.

Erlaubte Werte
ledig
verheiratet
verheiratet, Ehegatte für tot erklärt
verheiratet, Todeszeit des Ehegatten gerichtlich festgestellt
geschieden
verwitwet
Ehe aufgehoben
Ehe für nichtig erklärt
Ehegatte für tot erklärt
Ehegatte ger. Festst. Todeszeit
in eingetragener Lebenspartnerschaft
Lebenspartnerschaft aufgehoben
Lebenspartner verstorben
durch Tod aufgelöste Lebenspartnerschaft
Lebenspartner für tot erklärt
Lebenspartner ger. Festst. Todeszeit
durch Todeserklärung aufgelöste Lebenspartnerschaft
nicht bekannt
...

Die Liste ist nicht abschließend.

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

8.1.1.1 Nutzung des Datentyps

8.1.2 TArtGeburt

Typ mit den möglichen Angaben zur Art einer Geburt.

Erlaubte Werte
Totgeburt

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

8.1.2.1 Nutzung des Datentyps

8.1.3 TTodesart

Typ mit den möglichen Angaben zur Art des Todes einer Person.

Erlaubte Werte
verstorben
tot aufgefunden

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

8.1.3.1 Nutzung des Datentyps

8.1.4 TNamensArt

Ausländische Namensarten werden im Personenstandswesen speziell ausgewiesen, damit die Zuordnung zu Familiennamen nach deutschem Recht erkennbar wird. Diese Information wird, sofern erforderlich, bei den Namen in einem zusätzlichen Element eingetragen. Dieser Typ beschreibt die möglichen Werte für die Kennzeichnung der ausländischen Namensart. Die Liste der erlaubten Werte ist *nicht* abschließend, d.h. es sind auch Eintragungen möglich, die nicht in der Liste verzeichnet sind.

Erlaubte Werte
Eigenname
Eigennamen
Eigenname und Namenszusatz
Eigennamen und Namenszusatz
Namenskette
Namenskette und Namenszusatz
Namenskette und Namenszusätze
Namenszusatz und Familienname
Familienname und Namenszusatz
Familienname und Zwischenname
Zwischenname und Familienname
Isländischer Nachname
...

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

8.1.4.1 Nutzung des Datentyps

8.1.5 TVornamensArt

Wie bei den Familiennamen gibt es auch bei Vornamen ausländische Formen, die nicht den deutschen Vornamen direkt entsprechen. Deshalb werden diese Formen im Personenstandswesen speziell ausgewiesen, damit die Zuordnung zu Vornamen nach deutschem Recht erkennbar wird. Diese Information wird, sofern erforderlich, bei den Vornamen in einem zusätzlichen Element eingetragen. Dieser Typ beschreibt die möglichen Werte für die Kennzeichnung der ausländischen Vornamensart. Die Liste der erlaubten Werte ist *nicht* abschließend, d.h. es sind auch Eintragungen möglich, die nicht in der Liste verzeichnet sind.

Erlaubte Werte
Vorname und Mittelname
Vornamen und Mittelname
Vorname und Namenszusatz
Vornamen und Namenszusatz
Vorname und Vatersname
Vornamen und Vatersname
...

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

8.1.5.1 Nutzung des Datentyps

8.1.6 TErwDatum

Dieser Typ ermöglicht die Darstellung auch unvollständiger Datumsangaben. Dies kann z. B. bei der Nachbeurkundung von sich im Ausland ereigneten Personenstandsfällen nach §§ 34, 35, 36 PStG vorkommen.

Beispiele:

Wert	Bedeutung
2008	im Jahr 2008
2008-02	im Februar 2008
2008-02-29	29. Februar 2008

8.1.6.1 Nutzung des Datentyps

8.1.7 TErwZeit

In die Personenstandsregister wird grundsätzlich die *lokale Zeit* eingetragen. In Deutschland ist dies die mitteleuropäische Zeit (MEZ) oder die mitteleuropäische Sommerzeit (MESZ). Bei der Beurkundung von Personenstandsfällen im Ausland handelt es sich um die dort jeweils gültige lokale Zeit wie sie aus den ausländischen Unterlagen hervorgeht.

Liegt der zu beurkundende Zeitpunkt in der Stunde des Wechsels von Sommerzeit zu Winterzeit wird in Deutschland der Zeitpunkt mit „2A:mm“ bzw. „2B:mm“ angegeben, siehe § 2 Abs. 2 Sommerzeitverordnung SoZV. Bei Personenstandsfällen im Ausland wird die dort verwendete Zeitangabe eingetragen.

Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

Attribute von <code>TErwZeit</code>				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
exakt	<code>xs:boolean</code>			
unbekannt	<code>xs:boolean</code>			

8.1.7.1 exakt (`xs:boolean`)

Default-Wert: `true`

Es kann vorkommen, dass nicht der exakte Zeitpunkt (zum Beispiel bei einem Sterbefall) bekannt ist. Das Attribut `exakt` gibt dies an:

- `exakt=true` bedeutet den exakten Zeitpunkt, also „um ...“
- `exakt=false` bedeutet den ungefähren Zeitpunkt, also „gegen ...“

8.1.7.2 unbekannt (`xs:boolean`)

Default-Wert: `false`

Bleibt eine Zeitangabe leer und soll explizit angegeben werden, dass sie definitiv unbekannt aber eigentlich erforderlich ist, wird das Attribut `unbekannt` mit dem Wert `true` verwendet.

8.1.7.3 Nutzung des Datentyps

8.1.8 TGeschlecht

Typ mit den möglichen Angaben des Geschlechts einer Person.

Die in den Personenstandsregistern verwendeten Werte für das Geschlecht werden durch das PStG festgelegt.

Änderungen an den erlaubten Werten sind nur durch neue Versionen von XPersonenstandsregister möglich.

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `xs:string`.

Die Werte müssen dem Muster `'(divers|keine Angabe|männlich|weiblich)'` entsprechen.

8.1.8.1 Nutzung des Datentyps

8.1.9 TRegisterArt

Dieser Typ hat als erlaubte Werte die Kürzel für die 4 Arten von Registern im Standesamt, siehe PStG § 3 Abs. 1.

Wert	Bedeutung
G	Geburtenregister
E	Eheregister

Wert	Bedeutung
L	Lebenspartnerschaftsregister
S	Sterberegister

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **xs:Name**.

Die Werte müssen dem Muster 'G|E|L|S' entsprechen.

8.1.9.1 Nutzung des Datentyps

8.1.10 TEFamilienrechtlicheZuordnung

Typ mit den möglichen Angaben zur familienrechtlichen Beziehungen der Ehegatten. Die zulässigen Werte sind:

Wert	Bedeutung
Ehemann	Ehemann
Ehefrau	Ehefrau
Ehepartner	Ehepartner

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **datatypeC** (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

8.1.10.1 Nutzung des Datentyps

8.1.11 TGFamilienrechtlicheZuordnung

Typ mit den möglichen Angaben zur familienrechtlichen Beziehungen der Eltern zum Kind. Die zulässigen Werte sind:

Wert	Bedeutung
Mutter	Mutter des Kindes
Vater	Vater des Kindes
Elternteil	Elternteil des Kindes

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **datatypeC** (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

8.1.11.1 Nutzung des Datentyps

8.1.12 TLFamilienrechtlicheZuordnung

Typ mit den möglichen Angaben zur familienrechtlichen Beziehungen der Lebenspartner. Die zulässigen Werte sind:

Wert	Bedeutung
Lebenspartner	Lebenspartner
Lebenspartnerin	Lebenspartnerin

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

8.1.12.1 Nutzung des Datentyps

8.1.13 TSFamilienrechtlicheZuordnung

Typ mit den möglichen Angaben zur familienrechtlichen Beziehungen des Partners des Verstorbenen. Die zulässigen Werte sind:

Wert	Bedeutung
Ehemann	Ehemann
Ehefrau	Ehefrau
Ehepartner	Ehepartner
Lebenspartner	Lebenspartner
Lebenspartnerin	Lebenspartnerin

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

8.1.13.1 Nutzung des Datentyps

8.2 Typen für Eintragsdaten im urkundlichen und im Hinweisteil

8.2.1 TAenderungArt

Dieser Typ gibt an, wie sich ein Element durch eine Folgebeurkundung oder Hinweisänderung geändert hat.

Mögliche Werte:

Wert	Bedeutung
+	Element ist hinzugekommen
-	Element ist weggefallen
#	Element hat sich geändert

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `xs:string`.

Die Werte müssen dem Muster `'\+|\-|#'` entsprechen.

8.2.1.1 Nutzung des Datentyps

8.2.2 TAenderung

Dieser Typ gibt an, welches Element sich durch eine Folgebeurkundung oder Hinweisänderung wie geändert hat.

Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps `datatypeC` (siehe [Abschnitt B.1 auf Seite 331](#)).

Attribut von TAenderung				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
art	TAenderungsArt	ja	Abschnitt 8.2.1	238 *

8.2.2.1 art (TAenderungsArt)

Art der Änderung.

8.2.2.2 Nutzung des Datentyps

8.2.3 TAenderungsInfo

Dieser Typ gibt an, welche Elemente im urkundlichen Teil oder Hinweisteil sich gegenüber dem vorherigen Zustand des Eintrags geändert haben. Bei der Erstbeurkundung wird dieser Typ weder in den Daten des urkundlichen Teils noch des Hinweistails benötigt. Bei jeder Folgebeurkundung und/oder Hinweisänderung enthält er pro geändertem Element ein Subelement *Aenderung*.

Dabei bedeutet „geändert“: (#) der Inhalt eines Elements oder ein Attribut eines Elements hat sich gegenüber der vorherigen Beurkundung beurkundungsrelevant geändert, (+) ein Element ist hinzugekommen oder (-) ein Element ist weggefallen.

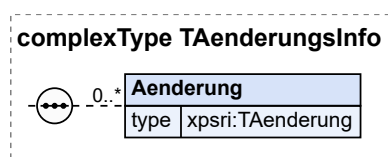
Die Elemente *Beurkundung* und *BeurkundungsAnlass* im urkundlichen Teil ändern sich natürlich bei jeder Folgebeurkundung und erscheinen deshalb *nicht*.

Änderungen an den Elementnamen (z. B. Umbenennung des Elements *Ehemann* in *Ehegatte1*) sind nicht zu kennzeichnen. Handelt es sich ausschließlich um derartige Änderungen (z. B. beim Wechsel auf eine neue Major-Version von XPersonenstandsregister) wird kein Element *Aenderung* angegeben.

Es werden als *Aenderung* alle diejenigen geänderten Elemente verzeichnet, die Texte oder geänderte Attribute enthalten.

Bemerkung. Die explizite Angabe ist erforderlich, da sich die Signatur bei der Folgebeurkundung nur auf die Änderungen bezieht (Siehe die Diskussion in [Abschnitt 2.1.3, „Folgebeurkundungen“](#)).

Abbildung 8.1. TAenderungsInfo



Kindelement von TAenderungsInfo				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Aenderung	TAenderung	0..n	Abschnitt 8.2.2	238 *

8.2.3.1 Aenderung (TAenderung)

Enthält den relativen Pfad in der Notation von XPath zu dem geänderten Element, beginnend ab dem Element *UrkundlTeilDaten* bzw. *HinweisTeilDaten*. Wird also z.B. der Tod des Mannes als Folgebeurkundung ins Eheregister eingetragen, enthält das Element *AenderungsInfo* ein Subelement *Aenderung* mit dem Inhalt „EUrkundlTeil/AufloesungsArt“.

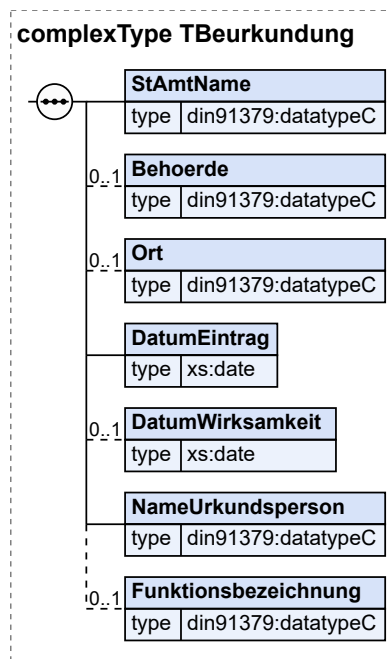
8.2.3.2 Nutzung des Datentyps

8.3 Typen für den urkundlichen Teil

8.3.1 TBeurkundung

Dieser Typ enthält Angaben zu einer Beurkundung des urkundlichen Teils in einem Registereintrag.

Abbildung 8.2. TBeurkundung



Kindelemente von TBeurkundung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
StAmtName	datatypeC	1	B.1 *	331
Behoerde	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Ort	datatypeC	0..1	B.1 *	331
DatumEintrag	xs:date	1		
DatumWirksamkeit	xs:date	0..1		
NameUrkundsperson	datatypeC	1	B.1 *	331
Funktionsbezeichnung	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.3.1.1 StAmtName (datatypeC)

Name des Standesamts.

8.3.1.2 Behoerde (datatypeC)

Dieses Element enthält die Funktionsbezeichnung der beurkundenden Behörde. Es wird ausschließlich die Bezeichnung „Standesamt“ verwendet, da alle Beurkundungen in Personenstandsregistern durch Standesämter durchgeführt werden.

8.3.1.3 Ort (datatypeC)

Ort der Beurkundung.

8.3.1.4 DatumEintrag (xs:date)

Datum der Beurkundung.

8.3.1.5 DatumWirksamkeit (xs:date)

Dieses Element enthält das Datum der Wirksamkeit einer Folgebeurkundung. Das Element wird nur bei den Folgebeurkundungen verwendet, die nicht auf das Datum des Ereignisses zurückwirken.

8.3.1.6 NameUrkundsperson (datatypeC)

Name der Urkundsperson.

8.3.1.7 Funktionsbezeichnung (datatypeC)

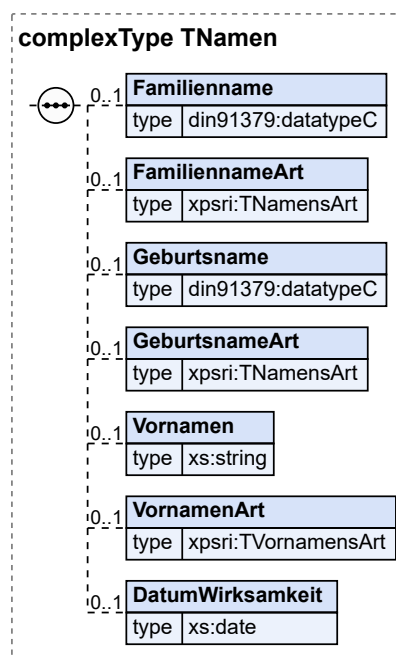
Funktionsbezeichnung der Urkundsperson, in der Regel also „Standesbeamtin“ oder „Standesbeamter“.

8.3.1.8 Nutzung des Datentyps

8.3.2 TNames

Dieser Typ enthält die Namen einer Person sowie ggf. das Wirksamkeitsdatum der Namensänderung.

Abbildung 8.3. TNames



Kindelemente von TNames				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Familienname	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331
FamiliennameArt	<code>TNamesArt</code>	0..1	Abschnitt 8.1.4	234 *
Geburtsname	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331
GeburtsnameArt	<code>TNamesArt</code>	0..1	Abschnitt 8.1.4	234 *
Vornamen	<code>xs:string</code>	0..1		
VornamenArt	<code>TVornamensArt</code>	0..1	Abschnitt 8.1.5	235 *
DatumWirksamkeit	<code>xs:date</code>	0..1		

8.3.2.1 Familienname (`datatypeC`)

Familienname.

8.3.2.2 FamiliennameArt (`TNamesArt`)

Ausländische Namensart.

8.3.2.3 Geburtsname (`datatypeC`)

Geburtsname.

8.3.2.4 GeburtsnameArt (`TNamesArt`)

Ausländische Namensart.

8.3.2.5 Vornamen (`xs:string`)

Vornamen.

8.3.2.6 VornamenArt (`TVornamensArt`)

Ausländische Namensart.

8.3.2.7 DatumWirksamkeit (`xs:date`)

Dieses Feld enthält (nur) bei Namen einer Person, die durch eine Namenänderung entstanden sind, das Datum der Wirksamkeit der Namensänderung.

Dieses Element findet zurzeit keine Verwendung.

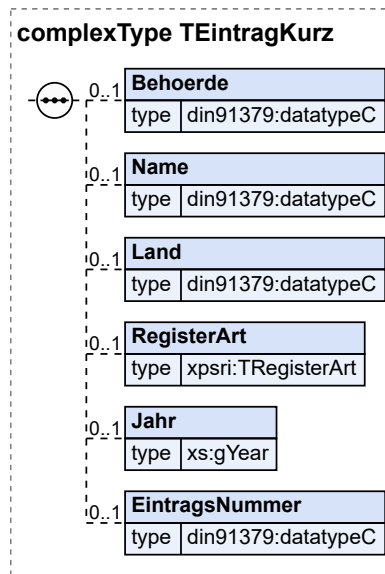
8.3.2.8 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: [TElternteil](#), [TPartner](#), [TSPartner](#), [TVerstorbenePerson](#)

8.3.3 TEintragKurz

In den Hinweisen kommen häufig Verweise auf andere Personenstandseinträge vor. Dieser Typ beschreibt die Angaben zur Fundstelle eines Eintrags, wenn im Hinweisteil auf einen anderen Personenstandseintrag verwiesen wird..

Abbildung 8.4. TEintragKurz



Kindelemente von TEintragKurz				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Behoerde	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Name	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Land	datatypeC	0..1	B.1 *	331
RegisterArt	TRegisterArt	0..1	Abschnitt 8.1.9	236 *
Jahr	xs:gYear	0..1		
EintragsNummer	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.3.3.1 Behoerde (datatypeC)

Funktionsbezeichnung der Behörde, z.B. „Standesamt“.

8.3.3.2 Name (datatypeC)

Name der Behörde.

8.3.3.3 Land (datatypeC)

Angabe des Staates, in dem sich das beurkundete Ereignis ereignet hat.

8.3.3.4 RegisterArt (TRegisterArt)

Art des Personenstandsregisters bzw. des Personenstandsbuchs

8.3.3.5 Jahr (xs:gYear)

Jahr des Eintrags.

8.3.3.6 EintragsNummer (datatypeC)

Eintragsnummer. Hier sind nicht nur die in Deutschland üblichen Eintragsnummern (siehe 7.2.3) möglich, sondern auch Eintragsnummern ausländischer Behörden, die völlig anderen Nummerierungsschemata folgen.

8.3.3.7 Nutzung des Datentyps

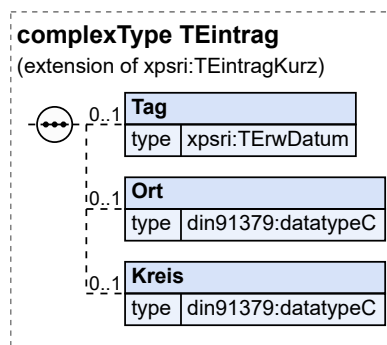
Von diesem Typ leiten ab: [TEintrag](#)

8.3.4 TEintrag

Dieser Typ enthält die Angaben zur Fundstelle eines Eintrags sowie Tag und Ort des beurkundeten Ereignisses.

Zusätzlich zu den Angaben von TEintragKurz enthält dieser Typ die Elemente Tag, Ort, die Tag und Ort des Ereignisses aus dem Eintrag aufnehmen.

Abbildung 8.5. TEintrag



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TEintragKurz** (siehe [Abschnitt 8.3.3 auf Seite 242](#)).

Kindelemente von TEintrag				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Tag	TErwDatum	0..1	Abschnitt 8.1.6	235 *
Ort	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Kreis	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.3.4.1 Tag (TErwDatum)

Tag des beurkundeten Ereignisses.

8.3.4.2 Ort (datatypeC)

Ort des beurkundeten Ereignisses.

8.3.4.3 Kreis (datatypeC)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

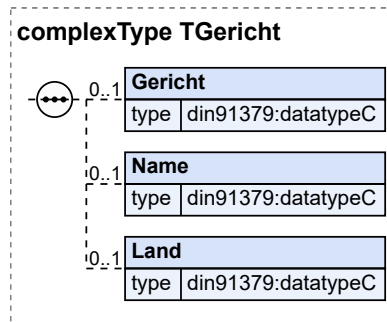
8.3.4.4 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: [TEintragEhe](#), [TEintragLP](#), [TEintragTod](#)

8.3.5 TGericht

In Folgebeurkundungen oder Hinweisen kommen Verweise auf Gerichtsbeschlüsse vor. Dieser Typ sowie `TGerichtsbeschlussKurz` und `TGerichtsbeschluss` beschreiben die dafür erforderlichen Angaben.

Abbildung 8.6. TGericht



Kindelemente von TGericht				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Gericht	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Name	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Land	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.3.5.1 Gericht (datatypeC)

Funktionsbezeichnung des Gerichts.

8.3.5.2 Name (datatypeC)

Bezeichnung des Gerichts.

8.3.5.3 Land (datatypeC)

Land des Gerichts, wird optional bei ausländischen Gerichten angegeben.

8.3.5.4 Nutzung des Datentyps

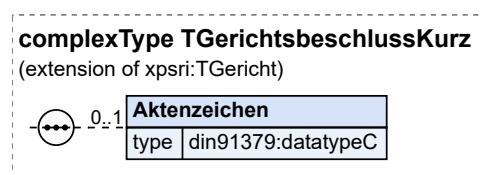
Von diesem Typ leiten ab: [TGerichtsbeschlussKurz](#)

8.3.6 TGerichtsbeschlussKurz

Dieser Typ enthält Angabe eines Gerichtsbeschlusses mit Aktenzeichen.

Zusätzlich zu den Angaben zum Gericht, enthält dieser Typ das Aktenzeichen einer Entscheidung des Gerichts.

Abbildung 8.7. TGerichtsbeschlussKurz



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TGericht** (siehe [Abschnitt 8.3.5 auf Seite 245](#)).

Kindelement von TGerichtsbeschlussKurz				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Aktenzeichen	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.3.6.1 Aktenzeichen (datatypeC)

Aktenzeichen.

8.3.6.2 Nutzung des Datentyps

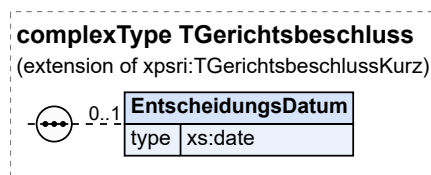
Von diesem Typ leiten ab: [TGerichtsbeschluss](#)

8.3.7 TGerichtsbeschluss

Dieser Typ enthält die Angaben zu einer gerichtlichen Entscheidung.

Zusätzlich zu den Angaben des Typs **TGerichtsbeschlussKurz** kommt das Datum der Entscheidung im Element **EntscheidungsDatum** hinzu.

Abbildung 8.8. TGerichtsbeschluss



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TGerichtsbeschlussKurz** (siehe [Abschnitt 8.3.6 auf Seite 245](#)).

Kindelement von TGerichtsbeschluss				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
EntscheidungsDatum	xs:date	0..1		

8.3.7.1 EntscheidungsDatum (xs:date)

Entscheidungsdatum des gerichtlichen Beschlusses.

8.3.7.2 Nutzung des Datentyps

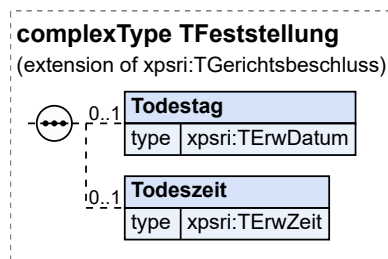
Von diesem Typ leiten ab: [TFeststellung](#), [TTodesErkl](#)

8.3.8 TFeststellung

Dieser Typ enthält die Angaben für eine Todeserklärung oder die gerichtliche Feststellung der Todeszeit.

Zusätzlich zu den Angaben zum Gerichtsbeschluss werden **Todestag** und **Todeszeit** gemäß des Beschlusses angegeben.

Abbildung 8.9. TFeststellung



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TGerichtsbeschluss** (siehe [Abschnitt 8.3.7 auf Seite 246](#)).

Kindelemente von TFeststellung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Todestag	TErwDatum	0..1	Abschnitt 8.1.6	235 *
Todeszeit	TErwZeit	0..1	Abschnitt 8.1.7	235 *

8.3.8.1 Todestag (TErwDatum)

Festgestellter Todestag.

8.3.8.2 Todeszeit (TErwZeit)

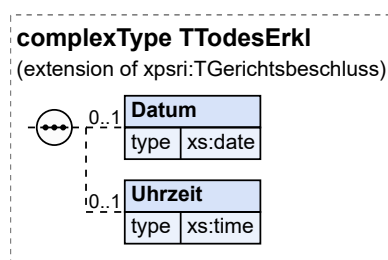
Festgestellte Todeszeit.

8.3.8.3 Nutzung des Datentyps

8.3.9 TTodesErkl

Dieser Typ enthält die Angaben zu einer gerichtlichen Entscheidung einer Todeserklärung.

Abbildung 8.10. TTodesErkl



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TGerichtsbeschluss** (siehe [Abschnitt 8.3.7 auf Seite 246](#)).

Kindelemente von TTodesErkl				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Datum	xs:date	0..1		
Uhrzeit	xs:time	0..1		

8.3.9.1 Datum (xs:date)

Festgestellter Todestag. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.3.9.2 Uhrzeit (xs:time)

Festgestellte Todeszeit. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

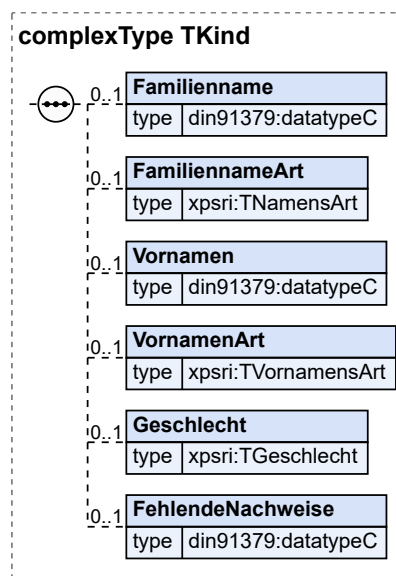
8.3.9.3 Nutzung des Datentyps

8.4 Typen für Geburtseinträge

8.4.1 TKind

Dieser Typ enthält die Angaben zum Kind im Geburtenregister.

Abbildung 8.11. TKind



Kindelemente von TKind				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Familienname	datatypeC	0..1	B.1 *	331
FamiliennameArt	TNamensArt	0..1	Abschnitt 8.1.4	234 *
Vornamen	datatypeC	0..1	B.1 *	331
VornamenArt	TVornamensArt	0..1	Abschnitt 8.1.5	235 *
Geschlecht	TGeschlecht	0..1	Abschnitt 8.1.8	236 *
FehlendeNachweise	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.4.1.1 Familienname (datatypeC)

Familienname bzw. Geburtsname des Kindes. Die Angabe ist optional, weil es vorkommen kann, dass bei der Erstbeurkundung kein Familienname des Kindes eingetragen wird.

8.4.1.2 FamiliennameArt (TNamensArt)

Ausländische Namensart.

8.4.1.3 Vornamen (datatypeC)

Vornamen.

8.4.1.4 VornamenArt (TVornamensArt)

Ausländische Namensart.

8.4.1.5 Geschlecht (TGeschlecht)

Geschlecht.

8.4.1.6 FehlendeNachweise (datatypeC)

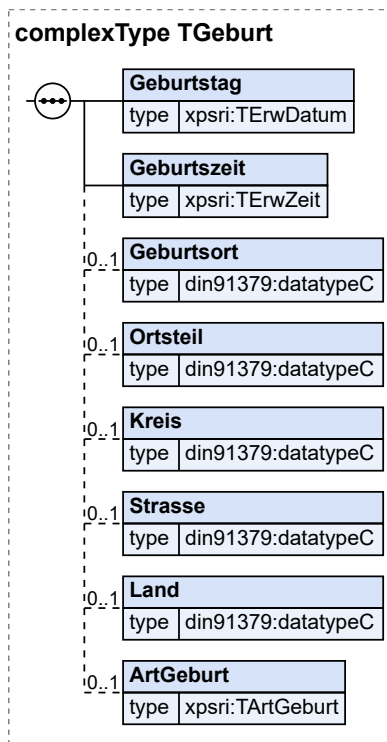
Ist für ein Kind die Namensführung nicht nachgewiesen, ist in diesem Element der Wert „x“ einzutragen.

8.4.1.7 Nutzung des Datentyps

8.4.2 TGeburt

Dieser Typ enthält die Angaben zur Geburt.

Abbildung 8.12. TGeburt



Kindelemente von TGeburt				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Geburtsstag	TErwDatum	1	Abschnitt 8.1.6	235 *
Geburtszeit	TErwZeit	1	Abschnitt 8.1.7	235 *
Geburtsort	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Ortsteil	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Kreis	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Strasse	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Land	datatypeC	0..1	B.1 *	331
ArtGeburt	TArtGeburt	0..1	Abschnitt 8.1.2	234 *

8.4.2.1 Geburtsstag (TErwDatum)

Tag der Geburt.

8.4.2.2 Geburtszeit (TErwZeit)

Geburtszeit.

8.4.2.3 Geburtsort (datatypeC)

Ort der Geburt.

8.4.2.4 Ortsteil (datatypeC)

Geburtsort, Ortsteil.

8.4.2.5 Kreis (datatypeC)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.4.2.6 Strasse (datatypeC)

Geburtsort, Straße, Hausnummer.

8.4.2.7 Land (datatypeC)

Staat der Geburt.

8.4.2.8 ArtGeburt (TArtGeburt)

Nur im Falle einer Totgeburt wird in diesem Element vermerkt, dass es sich um eine Totgeburt handelt.

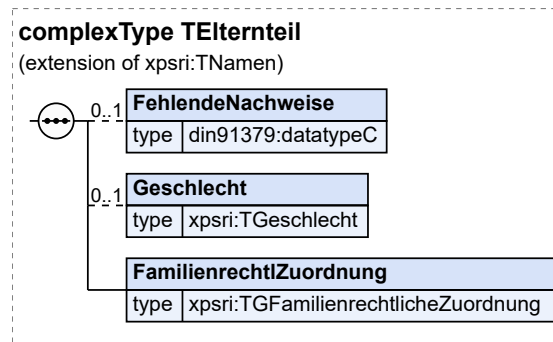
8.4.2.9 Nutzung des Datentyps

8.4.3 TElternteil

Dieser Typ enthält Angaben zu einem Elternteil im Geburtenregister.

Zusätzlich zu den Angaben zur Person enthält der Typ `FehlendeNachweise`, die nötigen Angaben, falls die Identität des Elternteils nicht urkundlich nachgewiesen wurde; ferner ob sich der Name des Kindes aus dem Namen dieses Elternteils ableitet.

Abbildung 8.13. TElternteil



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps `Tnamen` (siehe [Abschnitt 8.3.2 auf Seite 241](#)).

Kindelemente von <code>TElternteil</code>				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
FehlendeNachweise	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331
Geschlecht	<code>TGeschlecht</code>	0..1	Abschnitt 8.1.8	236 *
FamilienrechtlZuordnung	<code>TGFamilienrechtlicheZuordnung</code>	1	Abschnitt 8.1.11	237 *

8.4.3.1 FehlendeNachweise (`datatypeC`)

Ist für ein Elternteil die Identität nicht nachgewiesen, ist in diesem Element der Wert „x“ einzutragen. Ist für ein Elternteil die Namensführung nicht nachgewiesen, ist in diesem Element der Wert „n“ einzutragen.

8.4.3.2 Geschlecht (`TGeschlecht`)

Geschlecht.

8.4.3.3 FamilienrechtlZuordnung (`TGFamilienrechtlicheZuordnung`)

Familienrechtliche Beziehung zwischen Kind und Elternteil.

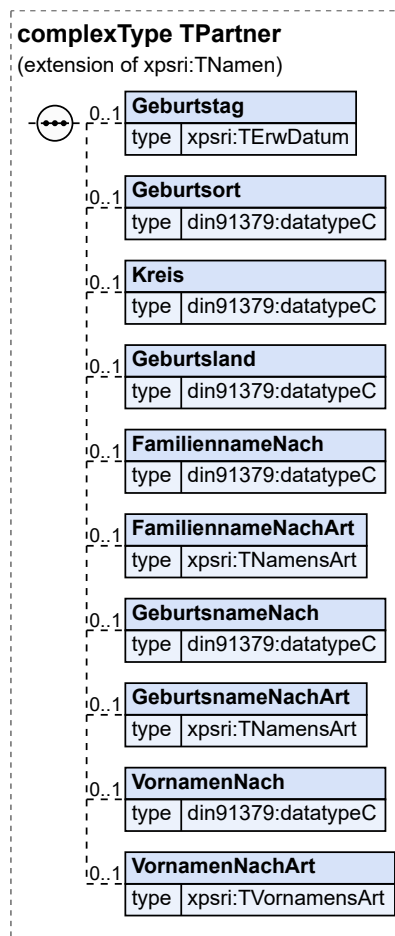
8.4.3.4 Nutzung des Datentyps

8.5 Typen für Einträge der Ehe oder der Lebenspartnerschaft

8.5.1 TPartner

Dieser Typ enthält die Angaben zu einem der Partner im Ehe- und Lebenspartnerschaftsregister.

Abbildung 8.14. TPartner



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **Tnamen** (siehe [Abschnitt 8.3.2 auf Seite 241](#)).

Kindelemente von TPartner				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
GeburtsTag	TErwDatum	0..1	Abschnitt 8.1.6	235 *
Geburtsort	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Kreis	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Geburtsland	datatypeC	0..1	B.1 *	331
FamiliennameNach	datatypeC	0..1	B.1 *	331
FamiliennameNachArt	TnamensArt	0..1	Abschnitt 8.1.4	234 *
GeburtsnameNach	datatypeC	0..1	B.1 *	331
GeburtsnameNachArt	TnamensArt	0..1	Abschnitt 8.1.4	234 *
VornamenNach	datatypeC	0..1	B.1 *	331
VornamenNachArt	TVornamensArt	0..1	Abschnitt 8.1.5	235 *

8.5.1.1 GeburtsTag (TErwDatum)

Tag der Geburt.

8.5.1.2 Geburtsort (datatypeC)

Ort der Geburt.

8.5.1.3 Kreis (datatypeC)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.5.1.4 Geburtsland (datatypeC)

Staat der Geburt.

8.5.1.5 FamiliennameNach (datatypeC)

Familienname nach Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.1.6 FamiliennameNachArt (TNamensArt)

Ausländische Namensart.

8.5.1.7 GeburtsnameNach (datatypeC)

Geburtsname nach Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.1.8 GeburtsnameNachArt (TNamensArt)

Ausländische Namensart.

8.5.1.9 VornamenNach (datatypeC)

Vornamen nach Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.1.10 VornamenNachArt (TVornamensArt)

Ausländische Namensart.

8.5.1.11 Nutzung des Datentyps

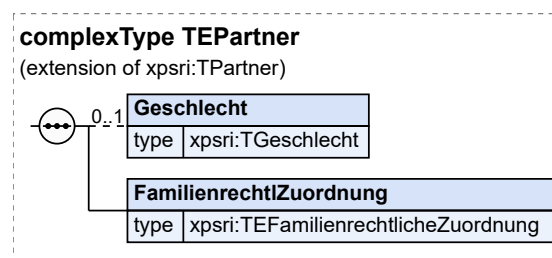
Von diesem Typ leiten ab: [TEPartner](#), [TLPartner](#)

8.5.2 TEPartner

Dieser Typ enthält die Angaben zu einem Ehepartner.

Seit 1. 5. 2013 wird bei einem Ehepartner auch das Geschlecht verzeichnet. Bei Einträgen davor wird implizit davon ausgegangen, dass die Ehefrau weiblich, der Ehemann männlich ist.

Abbildung 8.15. TEPartner



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TPartner** (siehe [Abschnitt 8.5.1 auf Seite 251](#)).

Kindelemente von TEPartner				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Geschlecht	TGeschlecht	0..1	Abschnitt 8.1.8	236 *
FamilienrechtlZuordnung	TEFamilienrechtlicheZuordnung	1	Abschnitt 8.1.10	237 *

8.5.2.1 Geschlecht (**TGeschlecht**)

Geschlecht.

Ist kein Geschlecht angegeben, wird implizit davon ausgegangen, dass die Ehefrau weiblich und der Ehemann männlich ist.

8.5.2.2 FamilienrechtlZuordnung (**TEFamilienrechtlicheZuordnung**)

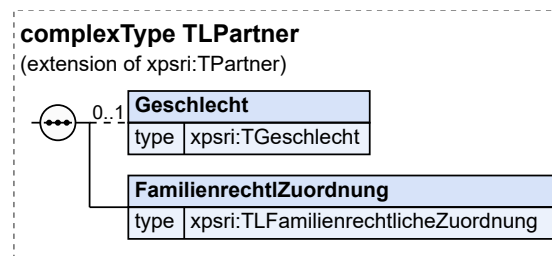
Familienrechtliche Rollenbezeichnung des Ehegatten.

8.5.2.3 Nutzung des Datentyps

8.5.3 TLPartner

Dieser Typ enthält die Angaben zu einem Lebenspartner.

Abbildung 8.16. TLPartner



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TPartner** (siehe [Abschnitt 8.5.1 auf Seite 251](#)).

Kindelemente von TLPartner				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Geschlecht	TGeschlecht	0..1	Abschnitt 8.1.8	236 *
FamilienrechtlZuordnung	TLFamilienrechtlicheZuordnung	1	Abschnitt 8.1.12	237 *

8.5.3.1 Geschlecht (**TGeschlecht**)

Geschlecht.

8.5.3.2 FamilienrechtlZuordnung (**TLFamilienrechtlicheZuordnung**)

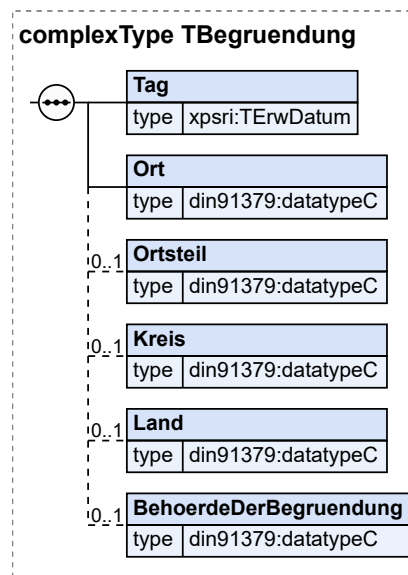
Familienrechtliche Rollenbezeichnung des Lebenspartners.

8.5.3.3 Nutzung des Datentyps

8.5.4 TBegründung

Dieser Typ enthält die Angaben zu Tag und Ort der Eheschließung bzw. der Begründung der Lebenspartnerschaft.

Abbildung 8.17. TBegründung



Kindelemente von TBegründung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Tag	TErwDatum	1	Abschnitt 8.1.6	235 *
Ort	datatypeC	1	B.1 *	331
Ortsteil	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Kreis	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Land	datatypeC	0..1	B.1 *	331
BehoerdeDerBegrundung	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.5.4.1 Tag (TErwDatum)

Tag der Eheschließungs bzw. der Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.4.2 Ort (datatypeC)

Ort der Eheschließung bzw. Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.4.3 Ortsteil (datatypeC)

Ort der Eheschließung, Ortsteil bzw. Ort der Begründung, Ortsteil.

8.5.4.4 Kreis (datatypeC)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.5.4.5 Land (datatypeC)

Staat der Eheschließung bzw. Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.4.6 BehoerdeDerBegrueundung (datatypeC)

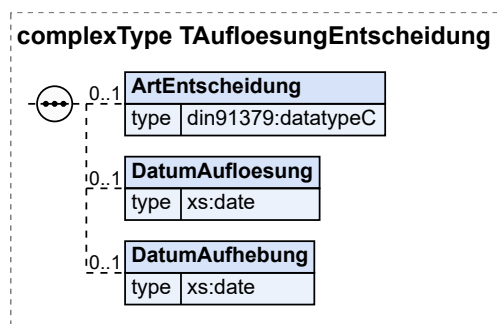
Das Kindelement ist mit dem Namen der Behörde zu befüllen, sofern die Begründung der Lebenspartnerschaft nicht von einem Standesamt durchgeführt wurde.

8.5.4.7 Nutzung des Datentyps

8.5.5 TAufloesungEntscheidung

Der Typ TAufloesungEntscheidung enthält alle Angaben über die Auflösung einer Ehe oder Lebenspartnerschaft. Diese Datenstruktur wird auch verwendet, wenn die Lebenspartnerschaft oder die Ehe nicht aufgelöst wird, sondern eine Todeserklärung, die Feststellung der Todeszeit oder deren Aufhebung vorliegt.

Abbildung 8.18. TAufloesungEntscheidung



Kindelemente von TAufloesungEntscheidung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
ArtEntscheidung	datatypeC	0..1	B.1 *	331
DatumAufloesung	xs:date	0..1		
DatumAufhebung	xs:date	0..1		

8.5.5.1 ArtEntscheidung (datatypeC)

Das Feld ArtEntscheidung enthält die Art der gerichtlichen oder behördlichen Entscheidung sowie die Bezeichnung bei Wiederverheiratung, Auflösung durch Tod, Feststellung der Todeszeit, Todeserklärung und ihrer Aufhebung. Es handelt sich dabei um eine Präzisierung des Feldes ArtAufloesung, was für eine korrekte Registerführung entscheidend ist.

8.5.5.2 DatumAufloesung (xs:date)

Das Feld DatumAuflösung soll für das Datum der Auflösung der Ehe oder Lebenspartnerschaft oder für das Datum der Rechtskraft verwendet werden, wenn es sich um eine Feststellung der Todeszeit oder eine Todeserklärung handelt.

8.5.5.3 DatumAufhebung (xs:date)

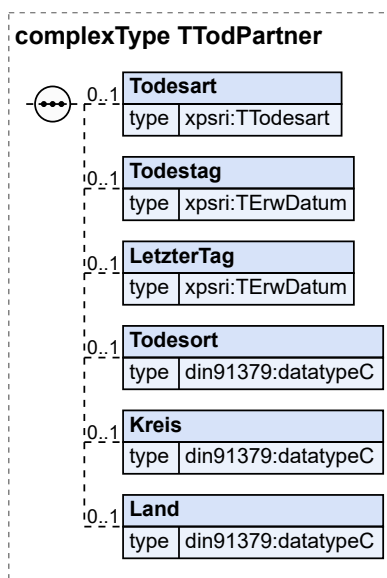
Das Feld DatumAufhebung soll für das Datum der Aufhebung der Ehe oder Lebenspartnerschaft verwendet werden.

8.5.5.4 Nutzung des Datentyps

8.5.6 TTodPartner

Dieser Typ enthält die Angaben zum Tod eines Ehegatten oder Lebenspartners für die Eintragung der Auflösung von Ehe oder Lebenspartnerschaft.

Abbildung 8.19. TTodPartner



Kindelemente von TTodPartner				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Todesart	TTodesart	0..1	Abschnitt 8.1.3	234 *
Todestag	TErwDatum	0..1	Abschnitt 8.1.6	235 *
LetzterTag	TErwDatum	0..1	Abschnitt 8.1.6	235 *
Todesort	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Kreis	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Land	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.5.6.1 Todesart (TTodesart)

Art des Todes.

8.5.6.2 Todestag (TErwDatum)

Todestag.

8.5.6.3 LetzterTag (TErwDatum)

Tag (oder Monat, oder Jahr), an dem die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde (wenn der genaue Todestag nicht festgestellt werden kann).

8.5.6.4 Todesort (datatypeC)

Sterbeort.

8.5.6.5 Kreis (datatypeC)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.5.6.6 Land (datatypeC)

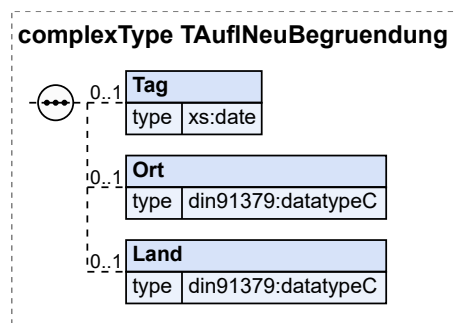
Sterbeort, Staat.

8.5.6.7 Nutzung des Datentyps

8.5.7 TAuf1NeuBegründung

Dieser Typ enthält die Angaben zur Auflösung der Ehe durch Wiederverheiratung oder die Angaben zu einer neuen Lebenspartnerschaft.

Abbildung 8.20. TAuf1NeuBegründung



Kindelemente von TAuf1NeuBegründung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Tag	xs:date	0..1		
Ort	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Land	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.5.7.1 Tag (xs:date)

Tag der Eheschließung bzw. Begründung.

8.5.7.2 Ort (datatypeC)

Ort der Eheschließung bzw. Begründung.

8.5.7.3 Land (datatypeC)

Staat der Eheschließung bzw. Begründung.

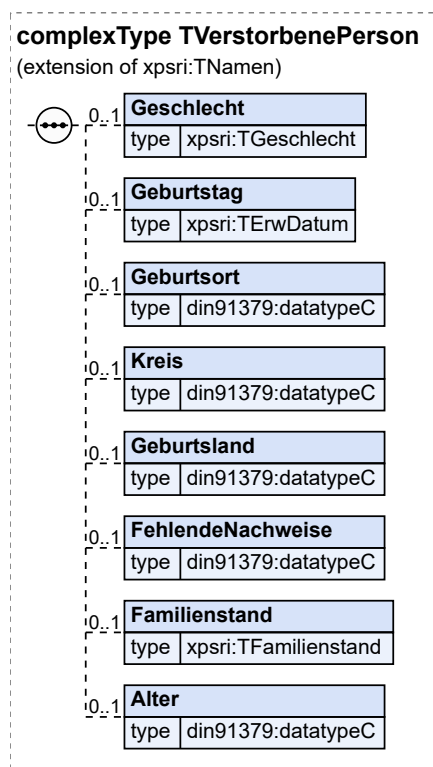
8.5.7.4 Nutzung des Datentyps

8.6 Typen für Sterbeeinträge

8.6.1 TVerstorbenePerson

Dieser Typ enthält Angaben zur verstorbenen Person.

Abbildung 8.21. TVerstorbenePerson



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TNames** (siehe [Abschnitt 8.3.2 auf Seite 241](#)).

Kindelemente von TVerstorbenePerson				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Geschlecht	TGeschlecht	0..1	Abschnitt 8.1.8	236 *
Geburtsort	TErwDatum	0..1	Abschnitt 8.1.6	235 *
Geburtsort	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Kreis	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Geburtsland	datatypeC	0..1	B.1 *	331
FehlendeNachweise	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Familienstand	TFamilienstand	0..1	Abschnitt 8.1.1	233 *
Alter	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.6.1.1 Geschlecht (TGeschlecht)

Geschlecht.

8.6.1.2 Geburtstag (TErwDatum)

Tag der Geburt.

Dieses Element findet zurzeit keine Verwendung.

8.6.1.3 Geburtsort (datatypeC)

Ort der Geburt.

8.6.1.4 Kreis (datatypeC)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.6.1.5 Geburtsland (datatypeC)

Staat der Geburt.

8.6.1.6 FehlendeNachweise (datatypeC)

Identität nicht nachgewiesen.

8.6.1.7 Familienstand (TFamilienstand)

Familienstand.

8.6.1.8 Alter (datatypeC)

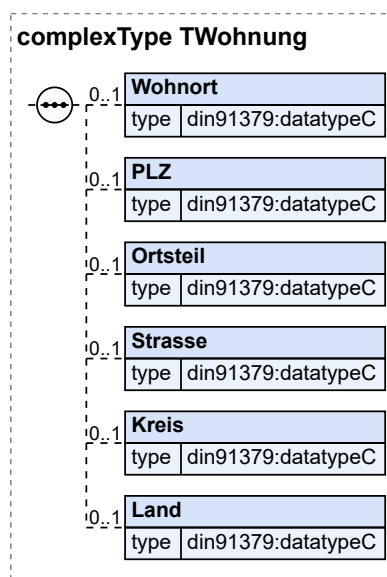
Alter bei unbekannten Personen.

8.6.1.9 Nutzung des Datentyps

8.6.2 TWohnung

Dieser Typ enthält die Angaben zu einem Wohnort.

Abbildung 8.22. TWohnung



Kindelemente von Twohnung				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Wohnort	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331
PLZ	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331
Ortsteil	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331
Strasse	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331
Kreis	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331
Land	<code>datatypeC</code>	0..1	B.1 *	331

8.6.2.1 Wohnort (`datatypeC`)

Anschrift, Ort.

8.6.2.2 PLZ (`datatypeC`)

Anschrift, Postleitzahl.

8.6.2.3 Ortsteil (`datatypeC`)

Anschrift, Ortsteil.

8.6.2.4 strasse (`datatypeC`)

Name der Straße, Hausnummer

8.6.2.5 Kreis (`datatypeC`)

Anschrift, Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.6.2.6 Land (`datatypeC`)

Anschrift, Staat.

8.6.2.7 Nutzung des Datentyps

8.6.3 Ttod

Dieser Typ enthält die Angaben zu Art, Tag, Zeitpunkt und Ort des Todes.

`Todesart` enthält die Angabe zur Art des Todes. Die Angabe legt damit fest, wie die Angaben zum Todestag und -zeitpunkt sowie zum Todesort zu interpretieren sind. Ist die `Todesart` „verstorben“ handelt es sich um Todestag, -zeitpunkt und -ort; ist die `Todesart` „tot aufgefunden“ handelt es sich um Tag, Zeitpunkt und Ort des Auffindes oder der Bergung.

Wird im Element `Todeszeit` das Attribut `exakt` als „false“ angegeben, wird der Todeszeitpunkt als „gegen ...“ bestimmt.

Wird im Element `Todeszeit` das Attribut unbekannt als „true“ angegeben und kein Todeszeitpunkt angegeben, wird der Todeszeitpunkt als „zu unbekannter Zeit“ bestimmt.

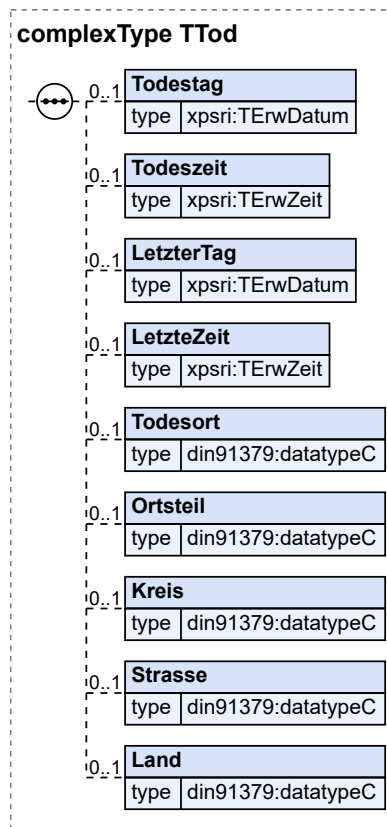
Die Elemente `Todestag` und `Todeszeit` enthalten den definitiven Tag und Zeitpunkt, zu dem sicher ist, dass die verstorbene Person tot ist. Diese Elemente enthalten insbesondere den `Todestag` wie er in Mitteilungen und Hinweisen auf diese Beurkundung verwendet wird.

Lässt sich **Todestag** und **Todeszeit** nicht exakt ermitteln, wird ein Zeitraum eingetragen, der beschreibt, wann die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde und wann mit Sicherheit der Tod der Person feststeht. Folgende Tabelle gibt an, wie die Elemente **Todestag** (**Tt**), **Todeszeit** (**Tz**) und **LetzterTag** (**Lt**), **LetzteZeit** (**Lz**) verwendet werden. Dabei bedeutet **x**, dass die Information angegeben wurde, **-**, dass sie nicht angegeben wurde.

Tt	Tz	Lt	Lz	Bedeutung
x	x	x	x	zwischen dem Lt um Lz und dem Tt um Tz
x	x	x	-	zwischen dem Lt und dem Tt um Tz
x	x	-	x	am Tt zwischen Lz und Tz
x	x	-	-	am Tt um Tz
x	-	x	x	zwischen dem Lt um Lz und dem Tt
x	-	x	-	zwischen dem Lt und dem Tt
x	-	-	x	diese Kombination ist nicht erlaubt
x	-	-	-	am Tt

In alle Fällen ist es auch möglich, dass nicht exakte, sondern nur ungefähre („gegen ...“) Zeitpunkte bei **Lz** bzw. **Tz** bekannt sind. Ebenso führt das Attribut unbekannt bei **Tz** oder **Lz** dazu, dass die Angabe des Zeitpunkts „zu unbekannter Zeit“ lautet.

Abbildung 8.23. Ttod



Kindelemente von TToD				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Todestag	TErwDatum	0..1	Abschnitt 8.1.6	235 *
Todeszeit	TErwZeit	0..1	Abschnitt 8.1.7	235 *
LetzterTag	TErwDatum	0..1	Abschnitt 8.1.6	235 *
LetzteZeit	TErwZeit	0..1	Abschnitt 8.1.7	235 *
Todesort	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Ortsteil	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Kreis	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Strasse	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Land	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.6.3.1 Todestag (TErwDatum)

Todestag. Wird dieses Feld zur Kennzeichnung eines Todeszeitraums verwendet, so ist hier der Tag zu speichern, an dem die Person mit Sicherheit tot war.

8.6.3.2 Todeszeit (TErwZeit)

Todeszeit.

8.6.3.3 LetzterTag (TErwDatum)

Tag (oder Monat, oder Jahr), an dem die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde (wenn der genaue Todestag nicht festgestellt werden kann).

8.6.3.4 LetzteZeit (TErwZeit)

Uhrzeit am letzten Tag, zu der die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde.

8.6.3.5 Todesort (datatypeC)

Sterbeort.

8.6.3.6 Ortsteil (datatypeC)

Sterbeort, Ortsteil.

8.6.3.7 Kreis (datatypeC)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.6.3.8 Strasse (datatypeC)

Sterbeort, Straße, Hausnummer.

8.6.3.9 Land (datatypeC)

Sterbeort, Staat.

8.6.3.10 Nutzung des Datentyps

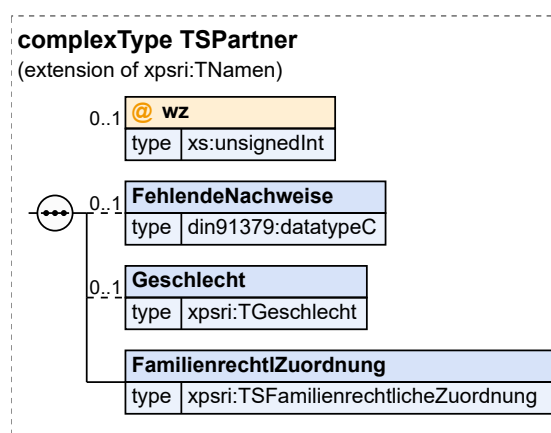
8.6.4 TSPartner

Dieser Typ enthält die Angaben zum Partner einer verstorbenen Person.

Der Typ hat einen Wiederholungszähler (das Attribut `wz`), weil es sein kann, dass in Deutschland verstorbene Personen aus dem Ausland mehrere hinterbliebene Partner haben.

Zusätzlich zu den Angaben zum Namen kommen `FehlendeNachweise`.

Abbildung 8.24. TSPartner



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps `Tnamen` (siehe [Abschnitt 8.3.2 auf Seite 241](#)).

Kindelemente von TSPartner				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
FehlendeNachweise	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Geschlecht	TGeschlecht	0..1	Abschnitt 8.1.8	236 *
FamilienrechtlZuordnung	TSFamilienrechtlicheZuordnung	1	Abschnitt 8.1.13	238 *
Attribut von TSPartner				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
wz	xs:unsignedInt			

8.6.4.1 FehlendeNachweise (datatypeC)

Identität nicht nachgewiesen.

8.6.4.2 Geschlecht (TGeschlecht)

Geschlecht des Ehegatten, Ehe- oder Lebenspartners.

8.6.4.3 FamilienrechtlZuordnung (TSFamilienrechtlicheZuordnung)

Familienrechtliche Rollenbezeichnung des Partners der verstorbenen Person.

8.6.4.4 wz (xs:unsignedInt)

Default-Wert: 1

Nummer des Partners der verstorbenen Person.

8.6.4.5 Nutzung des Datentyps

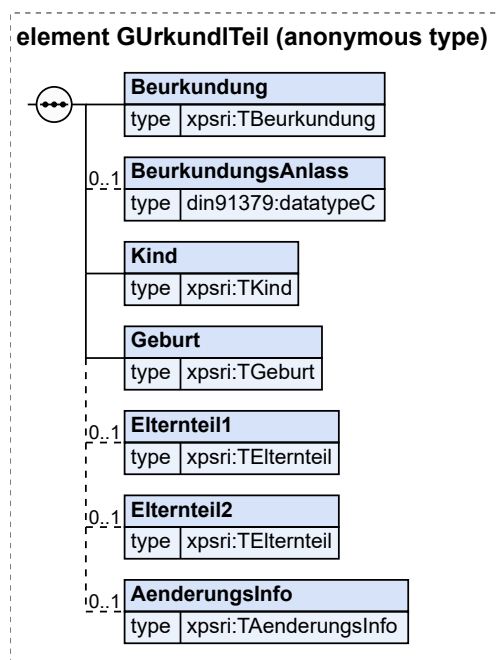
8.7 Elemente für Daten des urkundlichen Teils

8.7.1 GURkundlTeil

Dieses Element enthält die Angaben des urkundlichen Teils eines Eintrags im Geburtenregister.

Bei der - ersten - Adoption werden die Annehmenden in die Datenfelder für Elternteil1 und Elternteil2 geschrieben. Die Eltern der Erstbeurkundung werden in die Datenfelder LeiblElternteil1 und LeiblElternteil2 verschoben. Bei der weiteren schwachen Annahme eines Volljährigen werden die neuen Annehmenden in die Datenfelder für Elternteil1 und Elternteil2 geschrieben. Die Elternteile der ersten Adoption werden in die Datenfelder Erstannehmende1 und Erstannehmende2 verschoben.

Abbildung 8.25. GURkundlTeil



Kindelemente von GURkundlTeil				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Beurkundung	TBeurkundung	1	Abschnitt 8.3.1	240 *
BeurkundungsAnlass	datatypeC	0..1	B.1 *	331

Kindelemente von GURkundlTeil				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Kind	TKind	1	Abschnitt 8.4.1	248 *
Geburt	TGeburt	1	Abschnitt 8.4.2	249 *
Elternteil1	TElternteil	0..1	Abschnitt 8.4.3	250 *
Elternteil2	TElternteil	0..1	Abschnitt 8.4.3	250 *
AenderungsInfo	TAenderungsInfo	0..1	Abschnitt 8.2.3	239 *

8.7.1.1 Beurkundung (TBeurkundung)

Angaben zur Beurkundung.

8.7.1.2 BeurkundungsAnlass (datatypeC)

Anlass der Beurkundung.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass der Beurkundung immer einzutragen.

8.7.1.3 Kind (TKind)

Angaben zum Kind.

8.7.1.4 Geburt (TGeburt)

Angaben zur Geburt.

8.7.1.5 Elternteil1 (TElternteil)

Das Element ist wie folgt zu befüllen: Bei Erstbeurkundung: Mutter, bei erster Adoption: Annehmender Elternteil, bei erneuter Adoption: Annehmender Elternteil

8.7.1.6 Elternteil2 (TElternteil)

Das Element ist wie folgt zu befüllen: Bei Erstbeurkundung: Vater, bei erster Adoption: Annehmender Elternteil, bei erneuter Adoption: Annehmender Elternteil

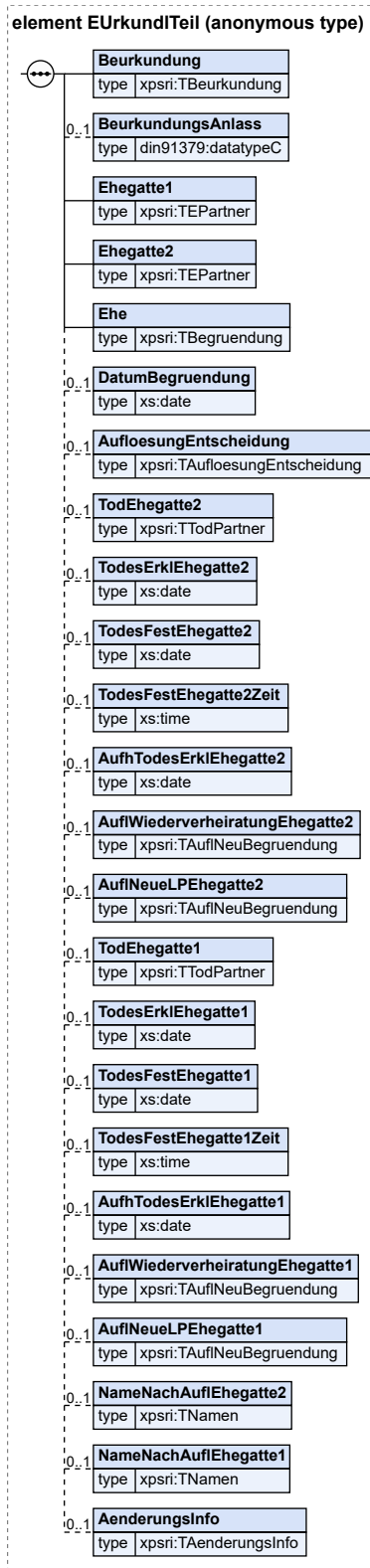
8.7.1.7 AenderungsInfo (TAenderungsInfo)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Folgebeurkundung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

8.7.2 EUrkundlTeil

Dieses Element enthält die Angaben des urkundlichen Teils eines Eintrags im Eheregister.

Abbildung 8.26. EURkundlTeil



Kindelemente von EURkundlTeil				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Beurkundung	TBeurkundung	1	Abschnitt 8.3.1	240 *
BeurkundungsAnlass	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Ehegatte1	TEPartner	1	Abschnitt 8.5.2	253 *
Ehegatte2	TEPartner	1	Abschnitt 8.5.2	253 *
Ehe	TBegründung	1	Abschnitt 8.5.4	255 *
DatumBegründung	xs:date	0..1		
AuflösungEntscheidung	TAuflösungEntscheidung	0..1	Abschnitt 8.5.5	256 *
TodEhegatte2	TTodPartner	0..1	Abschnitt 8.5.6	257 *
TodesErklEhegatte2	xs:date	0..1		
TodesFestEhegatte2	xs:date	0..1		
TodesFestEhegatte2Zeit	xs:time	0..1		
AufhTodesErklEhegatte2	xs:date	0..1		
AuflWiederverheiratungEhegatte2	TAuflNeuBegründung	0..1	Abschnitt 8.5.7	258 *
AuflNeueLPEhegatte2	TAuflNeuBegründung	0..1	Abschnitt 8.5.7	258 *
TodEhegatte1	TTodPartner	0..1	Abschnitt 8.5.6	257 *
TodesErklEhegatte1	xs:date	0..1		
TodesFestEhegatte1	xs:date	0..1		
TodesFestEhegatte1Zeit	xs:time	0..1		
AufhTodesErklEhegatte1	xs:date	0..1		
AuflWiederverheiratungEhegatte1	TAuflNeuBegründung	0..1	Abschnitt 8.5.7	258 *
AuflNeueLPEhegatte1	TAuflNeuBegründung	0..1	Abschnitt 8.5.7	258 *
NameNachAuflEhegatte2	TNamen	0..1	Abschnitt 8.3.2	241 *
NameNachAuflEhegatte1	TNamen	0..1	Abschnitt 8.3.2	241 *
AenderungsInfo	TAenderungsInfo	0..1	Abschnitt 8.2.3	239 *

8.7.2.1 Beurkundung (TBeurkundung)

Angaben zur Beurkundung.

8.7.2.2 BeurkundungsAnlass (datatypeC)

Anlass der Beurkundung.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass der Beurkundung immer einzutragen.

8.7.2.3 Ehegatte1 (TEPartner)

Angaben zu Ehegatte1.

8.7.2.4 Ehegatte2 (TEPartner)

Angaben zu Ehegatte2.

8.7.2.5 Ehe (TBegründung)

Angaben zur Ehe.

8.7.2.6 DatumBegründung (xs:date)

Datum der Begründung der nunmehr umgewandelten Lebenspartnerschaft

8.7.2.7 AufloesungEntscheidung (TAufloesungEntscheidung)

Enthält den Verweis auf den Gerichtsbeschluss bei einer Auflösung der Ehe durch ein Urteil.

8.7.2.8 TodEhegatte2 (TTodPartner)

Tod Ehegatte2.

8.7.2.9 TodesErklEhegatte2 (xs:date)

Festgestellter Todestag bei Todeserklärung.

8.7.2.10 TodesFestEhegatte2 (xs:date)

Beschlussdatum bei gerichtlicher Feststellung der Todeszeit. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.2.11 TodesFestEhegatte2Zeit (xs:time)

Festgestellte Todeszeit. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.2.12 AufhTodesErklEhegatte2 (xs:date)

Beschlussdatum bei der Aufhebung der Todeserklärung. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.2.13 AuflWiederverheiratungEhegatte2 (TAuflNeuBegründung)

Wiederverheiratung Ehegatte2.

8.7.2.14 AuflNeueLPEhegatte2 (TAuflNeuBegründung)

Lebenspartnerschaft Ehegatte2.

8.7.2.15 TodEhegatte1 (TTodPartner)

Tod Ehegatte1.

8.7.2.16 TodesErklEhegatte1 (xs:date)

Festgestellter Todestag bei Todeserklärung.

8.7.2.17 TodesFestEhegatte1 (xs:date)

Beschlussdatum bei gerichtlicher Feststellung der Todeszeit. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.2.18 TodesFestEhegatte1Zeit (xs:time)

Festgestellte Todeszeit. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.2.19 AufhTodesErklEhegatte1 (xs:date)

Beschlussdatum bei der Aufhebung der Todeserklärung. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.2.20 AuflWiederverheiratungEhegatte1 (TAuflNeuBegrueundung)

Wiederverheiratung Ehegatte1.

8.7.2.21 AuflNeueLPEhegatte1 (TAuflNeuBegrueundung)

Lebenspartnerschaft Ehegatte1.

8.7.2.22 NameNachAuflEhegatte2 (TNamen)

Namen des 2. Ehegatten nach Eheauflösung.

8.7.2.23 NameNachAuflEhegatte1 (TNamen)

Namen des 1. Ehegatten nach Eheauflösung.

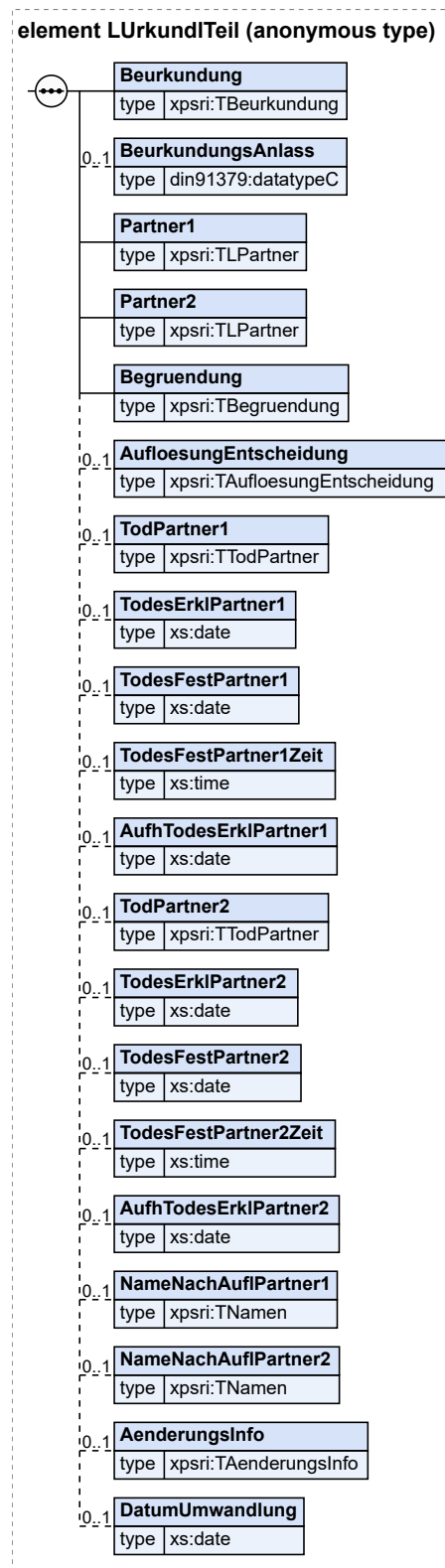
8.7.2.24 AenderungsInfo (TAenderungsInfo)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Folgebeurkundung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

8.7.3 LUrkundlTeil

Dieses Element enthält die Angaben des urkundlichen Teils eines Eintrags im Lebenspartnerschaftsregister.

Abbildung 8.27. LUrkundTeil



Kindelemente von LÜrkundlTeil				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Beurkundung	TBeurkundung	1	Abschnitt 8.3.1	240 *
BeurkundungsAnlass	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Partner1	TLPartner	1	Abschnitt 8.5.3	254 *
Partner2	TLPartner	1	Abschnitt 8.5.3	254 *
Begründung	TBegründung	1	Abschnitt 8.5.4	255 *
AuflösungEntscheidung	TAuflösungEntscheidung	0..1	Abschnitt 8.5.5	256 *
TodPartner1	TTodPartner	0..1	Abschnitt 8.5.6	257 *
TodesErklPartner1	xs:date	0..1		
TodesFestPartner1	xs:date	0..1		
TodesFestPartner1Zeit	xs:time	0..1		
AufhTodesErklPartner1	xs:date	0..1		
TodPartner2	TTodPartner	0..1	Abschnitt 8.5.6	257 *
TodesErklPartner2	xs:date	0..1		
TodesFestPartner2	xs:date	0..1		
TodesFestPartner2Zeit	xs:time	0..1		
AufhTodesErklPartner2	xs:date	0..1		
NameNachAuflPartner1	TNamen	0..1	Abschnitt 8.3.2	241 *
NameNachAuflPartner2	TNamen	0..1	Abschnitt 8.3.2	241 *
AenderungsInfo	TAenderungsInfo	0..1	Abschnitt 8.2.3	239 *
DatumUmwandlung	xs:date	0..1		

8.7.3.1 Beurkundung (TBeurkundung)

Angaben zur Beurkundung.

8.7.3.2 BeurkundungsAnlass (datatypeC)

Anlass der Beurkundung.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass der Beurkundung immer einzutragen.

8.7.3.3 Partner1 (TLPartner)

Angaben zum 1. Lebenspartner.

8.7.3.4 Partner2 (TLPartner)

Angaben zum 2. Lebenspartner.

8.7.3.5 Begründung (TBegründung)

Angaben zur Lebenspartnerschaft.

8.7.3.6 AuflösungEntscheidung (TAuflösungEntscheidung)

Angaben zur Auflösung der Lebenspartnerschaft durch gerichtliche Entscheidung.

8.7.3.7 TodPartner1 (TTodPartner)

Tod des 1. Lebenspartners.

8.7.3.8 TodesErklPartner1 (xs:date)

Beschlussdatum bei Todeserklärung des 1. Partners.

8.7.3.9 TodesFestPartner1 (xs:date)

Beschlussdatum bei gerichtlicher Feststellung der Todeszeit des 1. Partners. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.3.10 TodesFestPartner1Zeit (xs:time)

Festgestellte Todeszeit. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.3.11 AufhTodesErklPartner1 (xs:date)

Beschlussdatum bei Aufhebung der Todeserklärung des 1. Partners. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.3.12 TodPartner2 (TTodPartner)

Tod des 2. Lebenspartners.

8.7.3.13 TodesErklPartner2 (xs:date)

Beschlussdatum bei Todeserklärung des 2. Partners.

8.7.3.14 TodesFestPartner2 (xs:date)

Beschlussdatum bei gerichtlicher Feststellung der Todeszeit des 2. Partners. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.3.15 TodesFestPartner2Zeit (xs:time)

Festgestellte Todeszeit. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.3.16 AufhTodesErklPartner2 (xs:date)

Beschlussdatum bei Aufhebung der Todeserklärung des 1. Partners. Dieses Datenfeld darf nicht mehr verwendet werden bzw. wird aktuell nicht mehr verwendet. Es bleibt noch erhalten, um die nicht-abwärtskompatiblen Änderungen einer eventuellen Namensrechtsreform abzuwarten. In einer zukünftigen Standardversion wird es aber entfernt.

8.7.3.17 NameNachAuflPartner1 (TNamen)

Namen des 1. Lebenspartners nach Auflösung der Lebenspartnerschaft.

8.7.3.18 NameNachAuflPartner2 (TNamen)

Namen des 2. Lebenspartners nach Auflösung der Lebenspartnerschaft.

8.7.3.19 AenderungsInfo (TAenderungsInfo)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Folgebeurkundung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

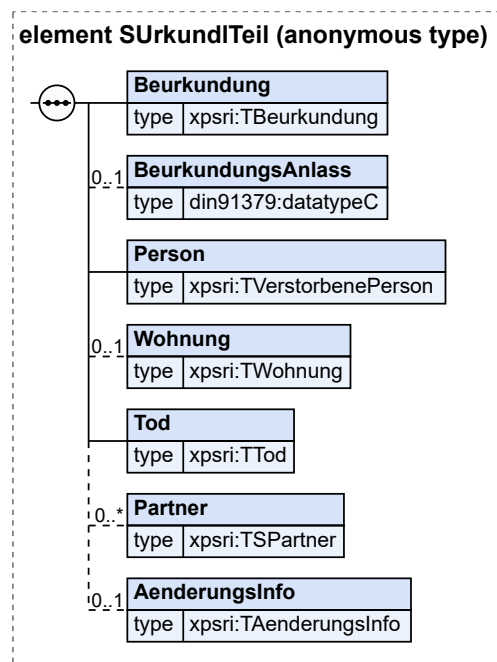
8.7.3.20 DatumUmwandlung (xs:date)

Das Feld DatumAuflösung soll für das Datum der Auflösung der Ehe oder Lebenspartnerschaft oder für das Datum der Rechtskraft verwendet werden, wenn es sich um eine Feststellung der Todeszeit, eine Todeserklärung oder deren Aufhebung handelt.

8.7.4 SURkundlTeil

Dieses Element enthält die Angaben des urkundlichen Teils eines Eintrags im Sterberegister.

Abbildung 8.28. SURkundlTeil



Kindelemente von SURkundlTeil				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Beurkundung	TBeurkundung	1	Abschnitt 8.3.1	240 *
BeurkundungsAnlass	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Person	TVerstorbenePerson	1	Abschnitt 8.6.1	259 *
Wohnung	TWohnung	0..1	Abschnitt 8.6.2	260 *

Kindelemente von <i>SURKUND1Teil</i>				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Tod	TTod	1	Abschnitt 8.6.3	261 *
Partner	TSPartner	0..n	Abschnitt 8.6.4	264 *
AenderungsInfo	TAenderungsInfo	0..1	Abschnitt 8.2.3	239 *

8.7.4.1 Beurkundung (TBeurkundung)

Angaben zur Beurkundung.

8.7.4.2 BeurkundungsAnlass (datatypeC)

Anlass der Beurkundung.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass der Beurkundung immer einzutragen.

8.7.4.3 Person (TVerstorbenePerson)

Angaben zur verstorbenen Person.

8.7.4.4 Wohnung (TWohnung)

Angaben zur verstorbenen Person, Anschrift.

8.7.4.5 Tod (TTod)

Angaben zum Sterbefall.

8.7.4.6 Partner (TSPartner)

Angaben zum Ehe- oder Lebenspartner der verstorbenen Person.

8.7.4.7 AenderungsInfo (TAenderungsInfo)

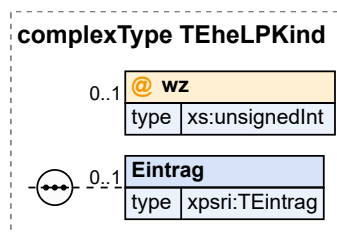
Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Folgebeurkundung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

8.8 Typen für Hinweise zum Geburtseintrag

8.8.1 TEheLPKind

Dieser Typ beschreibt die Angaben zu einer Ehe oder Lebenspartnerschaft der im Geburtenregister eingetragenen Person.

Abbildung 8.29. TEheLPKind



Kindelement von TEheLPKind				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Eintrag	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
Attribut von TEheLPKind				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
wz	xs:unsignedInt			

8.8.1.1 Eintrag (TEintrag)

Verweis auf die Beurkundung der Eheschließung, bzw. der Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.8.1.2 wz (xs:unsignedInt)

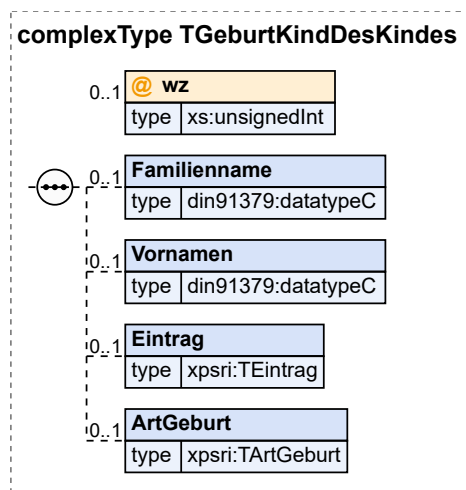
Gibt an, um die wievielte Ehe bzw. Partnerschaft es sich handelt, wobei die erste Ehe oder Lebenspartnerschaft den Wert 1, die zweite den Wert 2 hat usw.

8.8.1.3 Nutzung des Datentyps

8.8.2 TGeburtKindDesKindes

Dieser Typ beschreibt die Angaben zu einem Kind der im Geburtenregister eingetragenen Person.

Abbildung 8.30. TGeburtKindDesKindes



Kindelemente von TGeburtKindDesKindes				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Familienname	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Vornamen	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Eintrag	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *

Kindelemente von <code>TGeburtKindDesKindes</code>				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
ArtGeburt	<code>TArtGeburt</code>	0..1	Abschnitt 8.1.2	234 *
Attribut von <code>TGeburtKindDesKindes</code>				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
wz	<code>xs:unsignedInt</code>			

8.8.2.1 Familienname (datatypeC)

Familienname des Kindes.

8.8.2.2 Vornamen (datatypeC)

Vorname des Kindes.

8.8.2.3 Eintrag (TEintrag)

Verweis auf den Geburtseintrag des Kindes.

8.8.2.4 ArtGeburt (TArtGeburt)

Art der Geburt.

Bemerkung: Diese Angabe ist hier als optional gekennzeichnet. Der Grund besteht darin, dass in der Version 1.0 der Spezifikation davon ausgegangen wurde, dass Totgeburten nicht mitgeteilt und in die Hinweise eingetragen werden, die Angabe also nicht erforderlich ist. Da die Praxis jedoch anders verfährt, wird empfohlen, die Art der Geburt *stets* anzugeben.

8.8.2.5 wz (xs:unsignedInt)

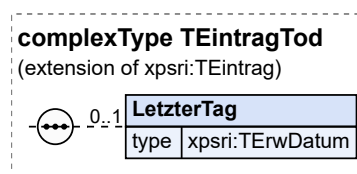
Gibt an, um den wievielten Eintrag eines Hinweises zum Kind des Kindes es sich handelt. Die Angabe wird zur eindeutigen Identifizierung der Hinweise in der Kommunikation zwischen Fach- und Registerverfahren benötigt.

8.8.2.6 Nutzung des Datentyps

8.8.3 TEintragTod

Dieser Typ beschreibt die Angaben zum Sterbeeintrag der im Geburtenregister beurkundeten Person.

Abbildung 8.31. TEintragTod



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps `TEintrag` (siehe [Abschnitt 8.3.4 auf Seite 244](#)).

Kindelement von TEintragTod				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
LetzterTag	TErwDatum	0..1	Abschnitt 8.1.6	235 *

8.8.3.1 LetzterTag (TErwDatum)

Tag, an dem die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde (wenn der genaue Todestag nicht festgestellt werden kann).

8.8.3.2 Nutzung des Datentyps

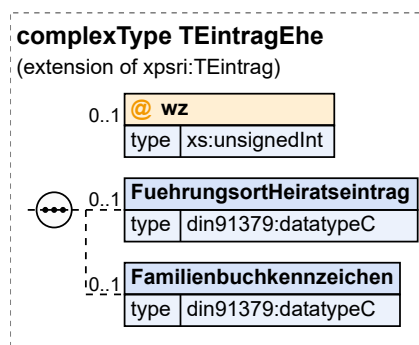
8.9 Typen für Hinweise zum Sterbeeintrag

8.9.1 TEintragEhe

Dieser Typ erweitert TEintrag um den Führungsort des Heiratsbuchs.

Der Typ enthält den Verweis auf die Beurkundung der Eheschließung, Datum und Ort der Eheschließung, sowie den Führungsort des Heiratseintrags.

Abbildung 8.32. TEintragEhe



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps TEintrag (siehe [Abschnitt 8.3.4 auf Seite 244](#)).

Kindelemente von TEintragEhe				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
FuehrungsortHeiratseintrag	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Familienbuchkennzeichen	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Attribut von TEintragEhe				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
wz	xs:unsignedInt			

8.9.1.1 FuehrungsortHeiratseintrag (datatypeC)

Enthält den Namen des Standesamtes, an dem der Heiratseintrag aufbewahrt und fortgeführt wird.

8.9.1.2 Familienbuchkennzeichen (datatypeC)

Familienbuchkennzeichen.

8.9.1.3 wz (xs:unsignedInt)

Wiederholungszähler, der die Nummer der Ehe angibt.

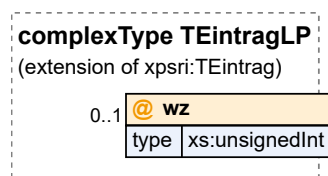
8.9.1.4 Nutzung des Datentyps

8.9.2 TEintragLP

Dieser Typ enthält die Angaben zum Eintrag einer Lebenspartnerschaft.

Der Typ enthält den Verweis auf die Beurkundung der Lebenspartnerschaft und Datum und Ort der Lebenspartnerschaft.

Abbildung 8.33. TEintragLP



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **TEintrag** (siehe [Abschnitt 8.3.4 auf Seite 244](#)).

Attribut von TEintragLP				
Attribut	Typ	Erforderlich	Referenz	Seite
wz	xs:unsignedInt			

8.9.2.1 wz (xs:unsignedInt)

Wiederholungszähler, der die Nummer der Lebenspartnerschaft angibt.

8.9.2.2 Nutzung des Datentyps

8.10 Elemente für den Hinweisteil

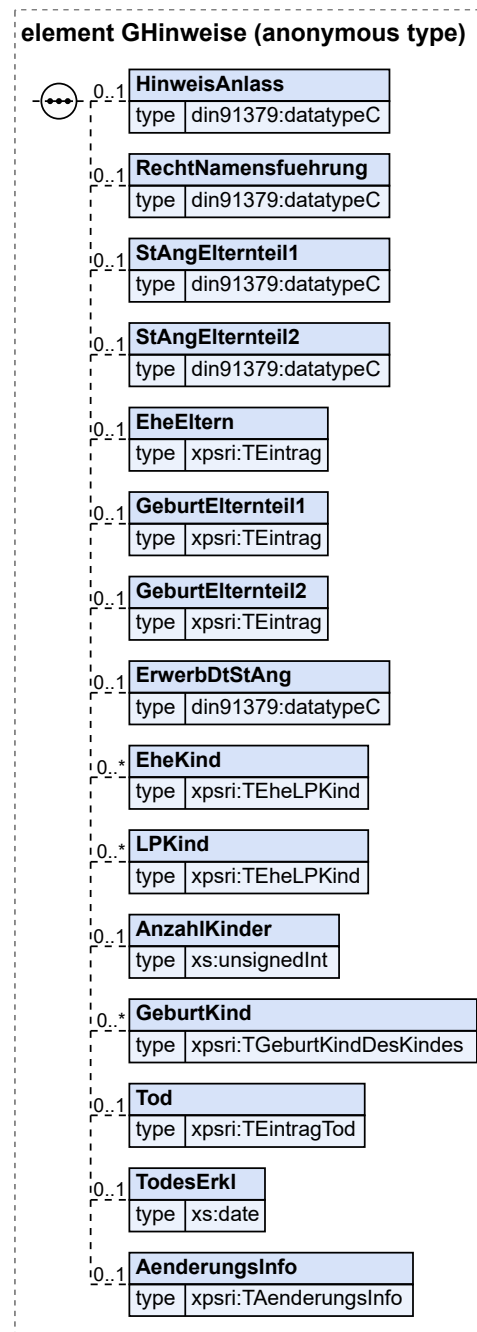
8.10.1 GHinweise

Dieses Element enthält die Hinweise zum Geburtseintrag.

Die Zählung der wz in den beiden Subelementen **Ehegatte** und **Lebenspartner** erfolgt entsprechend der historischen Aufeinanderfolge von Ehen bzw. Lebenspartnerschaften, so dass die Zählung ggf. beide Elemente einschließt.

Bei den Hinweisen zu den Eltern wird bei einer Adoption bzw. bei einer weiteren schwachen Annahme eines Volljährigen so verfahren wie im urkundlichen Teil, siehe [8.7.1](#).

Abbildung 8.34. GHinweise



Kindelemente von GHinweise				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
HinweisAnlass	datatypeC	0..1	B.1 *	331

Kindelemente von GHinweise				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
RechtNamensfuehrung	datatypeC	0..1	B.1 *	331
StAngElternteil1	datatypeC	0..1	B.1 *	331
StAngElternteil2	datatypeC	0..1	B.1 *	331
EheEltern	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
GeburtElternteil1	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
GeburtElternteil2	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
ErwerbDtStAng	datatypeC	0..1	B.1 *	331
EheKind	TEheLPKind	0..n	Abschnitt 8.8.1	275 *
LPKind	TEheLPKind	0..n	Abschnitt 8.8.1	275 *
AnzahlKinder	xs:unsignedInt	0..1		
GeburtKind	TGeburtKindDesKindes	0..n	Abschnitt 8.8.2	276 *
Tod	TEintragTod	0..1	Abschnitt 8.8.3	277 *
TodesErkl	xs:date	0..1		
AenderungsInfo	TAenderungsInfo	0..1	Abschnitt 8.2.3	239 *

8.10.1.1 HinweisAnlass (datatypeC)

Anlass des Eintrags des Hinweises.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass für den Hinweis immer einzutragen.

8.10.1.2 RechtNamensfuehrung (datatypeC)

Recht der Namensführung des Kindes.

8.10.1.3 StAngElternteil1 (datatypeC)

Staatsangehörigkeit Elternteil1.

8.10.1.4 StAngElternteil2 (datatypeC)

Staatsangehörigkeit Elternteil2.

8.10.1.5 EheEltern (TEintrag)

Eheschließung der Eltern.

8.10.1.6 GeburtElternteil1 (TEintrag)

Geburtseintrag Elternteil1.

8.10.1.7 GeburtElternteil2 (TEintrag)

Geburtseintrag Elternteil2.

8.10.1.8 ErwerbDtStAng (datatypeC)

Deutsche Staatsangehörigkeit (Nur Erwerb nach § 4 Abs. 3 StAG).

8.10.1.9 EheKind (TEheLPKind)

Ehe des Kindes.

8.10.1.10 LPKind (TEheLPKind)

Lebenspartnerschaft des Kindes.

8.10.1.11 AnzahlKinder (xs:unsignedInt)

Anzahl der eingetragenen Kinder.

8.10.1.12 GeburtKind (TGeburtKindDesKindes)

Kind des Kindes.

8.10.1.13 Tod (TEintragTod)

Tod des Kindes.

8.10.1.14 TodesErkl (xs:date)

Festgestellter Todestag bei Todeserklärung.

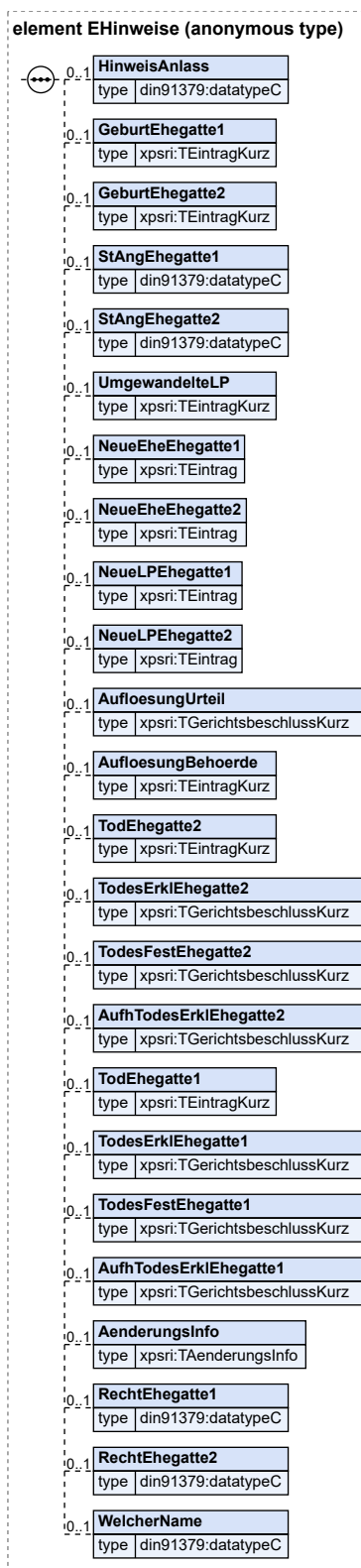
8.10.1.15 AenderungsInfo (TAenderungsInfo)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Hinweisänderung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

8.10.2 EHinweise

Dieses Element enthält die Hinweise zum Eintrag im Eheregister.

Abbildung 8.35. EHinweise



Kindelemente von EHinweise				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
HinweisAnlass	datatypeC	0..1	B.1 *	331
GeburtEhegatte1	TEintragKurz	0..1	Abschnitt 8.3.3	242 *
GeburtEhegatte2	TEintragKurz	0..1	Abschnitt 8.3.3	242 *
StAngEhegatte1	datatypeC	0..1	B.1 *	331
StAngEhegatte2	datatypeC	0..1	B.1 *	331
UmgewandelteLP	TEintragKurz	0..1	Abschnitt 8.3.3	242 *
NeueEheEhegatte1	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
NeueEheEhegatte2	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
NeueLPEhegatte1	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
NeueLPEhegatte2	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
AufloesungUrteil	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
AufloesungBehoerde	TEintragKurz	0..1	Abschnitt 8.3.3	242 *
TodEhegatte2	TEintragKurz	0..1	Abschnitt 8.3.3	242 *
TodesErklEhegatte2	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
TodesFestEhegatte2	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
AufhTodesErklEhegatte2	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
TodEhegatte1	TEintragKurz	0..1	Abschnitt 8.3.3	242 *
TodesErklEhegatte1	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
TodesFestEhegatte1	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
AufhTodesErklEhegatte1	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
AenderungsInfo	TAenderungsInfo	0..1	Abschnitt 8.2.3	239 *
RechtEhegatte1	datatypeC	0..1	B.1 *	331
RechtEhegatte2	datatypeC	0..1	B.1 *	331
WelcherName	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.10.2.1 HinweisAnlass (datatypeC)

Anlass des Eintrags des Hinweises.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass für den Hinweis immer einzutragen.

8.10.2.2 GeburtEhegatte1 (TEintragKurz)

Geburtseintrag Ehegatte1.

8.10.2.3 GeburtEhegatte2 (TEintragKurz)

Geburtseintrag Ehegatte2

8.10.2.4 StAngEhegatte1 (datatypeC)

Staatsangehörigkeit Ehegatte1.

8.10.2.5 StAngEhegatte2 (datatypeC)

Staatsangehörigkeit Ehegatte2

8.10.2.6 UmgewandelteLP (TEintragKurz)

Die nunmehr in eine Ehe umgewandelte Lebenspartnerschaft

8.10.2.7 NeueEheEhegatte1 (TEintrag)

Wiederverheiratung des Ehegatte1.

8.10.2.8 NeueEheEhegatte2 (TEintrag)

Wiederverheiratung der Ehegatte2.

8.10.2.9 NeueLPEhegatte1 (TEintrag)

Lebenspartnerschaft Ehegatte1.

8.10.2.10 NeueLPEhegatte2 (TEintrag)

Lebenspartnerschaft Ehegatte2.

8.10.2.11 AufloesungUrteil (TGerichtsbeschlussKurz)

Auflösung der Ehe durch Entscheidung.

8.10.2.12 AufloesungBehoerde (TEintragKurz)

Eintrag zur Auflösung der Ehe.

8.10.2.13 TodEhegatte2 (TEintragKurz)

Tod Ehegatte2.

8.10.2.14 TodesErklEhegatte2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Todeserklärung Ehegatte2.

8.10.2.15 TodesFestEhegatte2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Gerichtliche Feststellung der Todeszeit Ehegatte2.

8.10.2.16 AufhTodesErklEhegatte2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Aufhebung der Todeserklärung Ehegatte2.

8.10.2.17 TodEhegatte1 (TEintragKurz)

Tod Ehegatte1.

8.10.2.18 TodesErklEhegatte1 (TGerichtsbeschlussKurz)

Todeserklärung Ehegatte1.

8.10.2.19 TodesFestEhegatte1 (TGerichtsbeschlussKurz)

Gerichtliche Feststellung der Todeszeit Ehegatte1.

8.10.2.20 AufhTodesErklEhegatte1 (TGerichtsbeschlussKurz)

Aufhebung der Todeserklärung Ehegatte1.

8.10.2.21 AenderungsInfo (TAenderungsInfo)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Hinweisänderung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

8.10.2.22 RechtEhegatte1 (datatypeC)

Angabe nach welchem Recht, die Partner den Ehe- oder Partnerschaftsnamen bestimmt haben.

8.10.2.23 RechtEhegatte2 (datatypeC)

Angabe nach welchem Recht, die Partner den Ehe- oder Partnerschaftsnamen bestimmt haben.

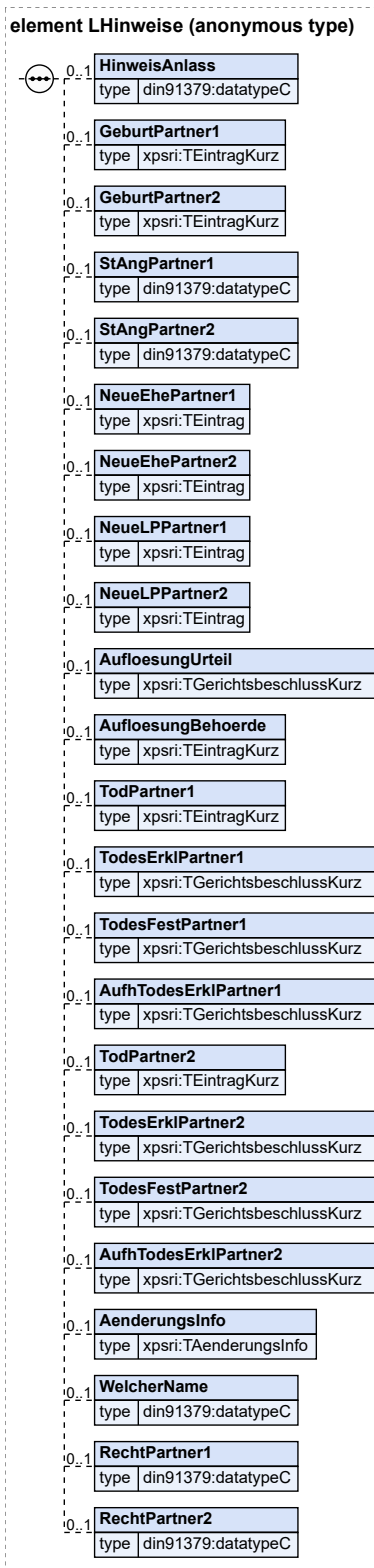
8.10.2.24 welcherName (datatypeC)

Angabe welcher der Namen der Partner zum Ehe- bzw. Partnerschaftsnamen bestimmt wurde.

8.10.3 LHinweise

Dieses Element enthält die Hinweise zum Eintrag im Lebenspartnerschaftsregister.

Abbildung 8.36. LHinweise



Kindelemente von LHinweise				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
HinweisAnlass	datatypeC	0..1	B.1 *	331
GeburtPartner1	TEintragKurz	0..1	Abschnitt 8.3.3	242 *
GeburtPartner2	TEintragKurz	0..1	Abschnitt 8.3.3	242 *
StAngPartner1	datatypeC	0..1	B.1 *	331
StAngPartner2	datatypeC	0..1	B.1 *	331
NeueEhePartner1	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
NeueEhePartner2	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
NeueLPPartner1	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
NeueLPPartner2	TEintrag	0..1	Abschnitt 8.3.4	244 *
AufloesungUrteil	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
AufloesungBehorde	TEintragKurz	0..1	Abschnitt 8.3.3	242 *
TodPartner1	TEintragKurz	0..1	Abschnitt 8.3.3	242 *
TodesErklPartner1	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
TodesFestPartner1	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
AufhTodesErklPartner1	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
TodPartner2	TEintragKurz	0..1	Abschnitt 8.3.3	242 *
TodesErklPartner2	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
TodesFestPartner2	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
AufhTodesErklPartner2	TGerichtsbeschlussKurz	0..1	Abschnitt 8.3.6	245 *
AenderungsInfo	TAenderungsInfo	0..1	Abschnitt 8.2.3	239 *
WelcherName	datatypeC	0..1	B.1 *	331
RechtPartner1	datatypeC	0..1	B.1 *	331
RechtPartner2	datatypeC	0..1	B.1 *	331

8.10.3.1 HinweisAnlass (datatypeC)

Anlass des Eintrags des Hinweises.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass für den Hinweis immer einzutragen.

8.10.3.2 GeburtPartner1 (TEintragKurz)

Geburtseintrag des 1. Lebenspartners.

8.10.3.3 GeburtPartner2 (TEintragKurz)

Geburtseintrag des 2. Lebenspartners.

8.10.3.4 StAngPartner1 (datatypeC)

Staatsangehörigkeit des 1. Lebenspartners.

8.10.3.5 StAngPartner2 (datatypeC)

Staatsangehörigkeit des 1. Lebenspartners.

8.10.3.6 NeueEhePartner1 (TEintrag)

Neue Ehe 1. Lebenspartner.

8.10.3.7 NeueEhePartner2 (TEintrag)

Neue Ehe 2. Lebenspartner.

8.10.3.8 NeueLPPartner1 (TEintrag)

Neue Lebenspartnerschaft 1. Lebenspartner.

8.10.3.9 NeueLPPartner2 (TEintrag)

Neue Lebenspartnerschaft 2. Lebenspartner.

8.10.3.10 AufloesungUrteil (TGerichtsbeschlussKurz)

Auflösung der Lebenspartnerschaft durch Entscheidung.

8.10.3.11 AufloesungBehoerde (TEintragKurz)

Eintrag zur Auflösung der Lebenspartnerschaft.

8.10.3.12 TodPartner1 (TEintragKurz)

Tod des 1. Partners.

8.10.3.13 TodesErklPartner1 (TGerichtsbeschlussKurz)

Todeserklärung des 1. Lebenspartners.

8.10.3.14 TodesFestPartner1 (TGerichtsbeschlussKurz)

Gerichtliche Feststellung der Todeszeit des 1. Lebenspartners.

8.10.3.15 AufhTodesErklPartner1 (TGerichtsbeschlussKurz)

Aufhebung der Todeserklärung des 1. Lebenspartners.

8.10.3.16 TodPartner2 (TEintragKurz)

Tod des 2. Partners.

8.10.3.17 TodesErklPartner2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Todeserklärung des 2. Lebenspartners.

8.10.3.18 TodesFestPartner2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Gerichtliche Feststellung der Todeszeit des 2. Lebenspartners.

8.10.3.19 AufhTodesErklPartner2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Aufhebung der Todeserklärung des 1. Lebenspartners.

8.10.3.20 AenderungsInfo (TAenderungsInfo)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Hinweisänderung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden..

8.10.3.21 welcherName (datatypeC)

Angabe welcher der Namen der Partner zum Partnerschaftsnamen bestimmt wurde.

8.10.3.22 RechtPartner1 (datatypeC)

Angabe nach welchem Recht, die Partner den Partnerschaftsnamen bestimmt haben.

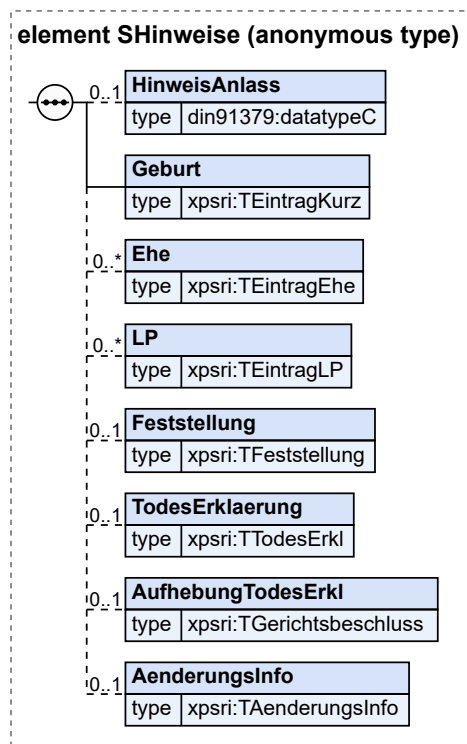
8.10.3.23 RechtPartner2 (datatypeC)

Angabe nach welchem Recht, die Partner den Partnerschaftsnamen bestimmt haben.

8.10.4 SHinweise

Dieses Element enthält die Hinweise zum Sterbeeintrag.

Abbildung 8.37. SHinweise



Kindelemente von SHinweise				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
HinweisAnlass	datatypeC	0..1	B.1 *	331
Geburt	TEintragKurz	1	Abschnitt 8.3.3	242 *

Kindelemente von SHinweise				
Kindelement	Typ	Häufigkeit	Referenz	Seite
Ehe	TEintragEhe	0..n	Abschnitt 8.9.1	278 *
LP	TEintragLP	0..n	Abschnitt 8.9.2	279 *
Feststellung	TFeststellung	0..1	Abschnitt 8.3.8	246 *
TodesErklaerung	TTodesErkl	0..1	Abschnitt 8.3.9	247 *
AufhebungTodesErkl	TGerichtsbeschluss	0..1	Abschnitt 8.3.7	246 *
AenderungsInfo	TAenderungsInfo	0..1	Abschnitt 8.2.3	239 *

8.10.4.1 HinweisAnlass (datatypeC)

Anlass des Eintrags des Hinweises.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass für den Hinweis immer einzutragen.

8.10.4.2 Geburt (TEintragKurz)

Geburtseintrag der verstorbenen Person.

8.10.4.3 Ehe (TEintragEhe)

Ehe des Verstorbenen.

8.10.4.4 LP (TEintragLP)

Lebenspartnerschaft des Verstorbenen.

8.10.4.5 Feststellung (TFeststellung)

Gerichtliche Feststellung der Todeszeit.

8.10.4.6 TodesErklaerung (TTodesErkl)

Todeserklärung.

8.10.4.7 AufhebungTodesErkl (TGerichtsbeschluss)

Aufhebung der Todeserklärung.

8.10.4.8 AenderungsInfo (TAenderungsInfo)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Hinweisänderung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

A Konkordanz PStV Anlage 1 und XPSR

Dieser Anhang stellt die Datenfelder aus Anlage 1 zur PStV den Elementen und Attributen der XPSR-Spezifikation (Stand: Version 2.6) gegenüber.

Die Inhalte der Personenstandseinträge werden in XPSR unterschieden in den urkundlichen Teil und den Hinweisteil.

Alle Elemente im urkundlichen Teil sind Unterelemente von `UrkundlTeilDokument/UrkundlTeil`. Wenn der urkundliche Teil als XML-Datei eingebettet in der PDF-Datei, die ihn visualisiert, gespeichert wird, sind alle Elemente des urkundlichen Teils Unterelemente von `UrkundlRegister`. In der folgenden Zuordnung wird das entsprechende Element mit **U** abgekürzt, d.h. zum Beispiel: `U/UrkundlTeilId/StAmtNummer` steht für `UrkundlTeilDokument/UrkundlTeil/UrkundTeilId/StAmtNummer` bzw. `UrkundlRegister/UrkundTeilId/StAmtNummer`.

Alle Elemente im Hinweisteil sind Unterelement von `HinweisTeilDokument/HinweisTeil`. In der folgenden Zuordnung wird dieses Element mit **H** abgekürzt, d.h. zum Beispiel: `H/HinweisTeilId/StAmtNummer` steht für `HinweisTeilDokument/HinweisTeil/HinweisTeilId/StAmtNummer`.

A.1 Allgemeine Registerangaben für alle Register

0001	Name des Standesamts
<code>U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/StAmtName</code> bzw. <code>U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/StAmtName</code> bzw. <code>U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/StAmtName</code> bzw. <code>U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/StAmtName</code>	
Außerdem wird in XPSR das optionale Feld <code>U/?UrkundlTeil/Beurkundung/Behoerde</code> (? steht für G, E, L, S) verwendet, in dem die Bezeichnung der beurkundenden Behörde, also in der Regel Standesamt verzeichnet wird.	

0010	Standesamtsnummer
<code>U/UrkundlTeilId/StAmtNummer</code> bzw. <code>H/HinweisTeilId/StAmtNummer</code>	
Da in XPSR der urkundliche Teil und der Hinweisteil eines Eintrags jeweils ein eigenes Dokument darstellt, kommen die Standesamtsnummer sowie die weiteren identifizierenden Merkmale in jedem der Dokumente vor.	

0011	Art des Registers
<code>U/UrkundlTeilId/RegisterArt</code> bzw. <code>H/HinweisTeilId/RegisterArt</code>	

0012	Eintragsnummer
U/UrkundlTeilId/EintragsNummer bzw. H/HinweisTeilId/EintragsNummer	
0013	Jahr des Eintrags
U/UrkundlTeilId/Jahr bzw. H/HinweisTeilId/Jahr	
0014	Nummer der Folgebeurkundung
U/UrkundlTeilId/FolgeNummer	
0015	Nummer eines Hinweises
H/HinweisTeilId/HinweisFolgenummer	
0020	Anlass der Beurkundung
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/BeurkundungsAnlass bzw. U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/BeurkundungsAnlass bzw. U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/BeurkundungsAnlass bzw. U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/BeurkundungsAnlass	
0030	Anlass eines Hinweises
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/HinweisAnlass bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/HinweisAnlass bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/HinweisAnlass bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/HinweisAnlass	
0040	Datum der Wirksamkeit
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/DatumWirksamkeit bzw. U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/DatumWirksamkeit bzw. U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/DatumWirksamkeit bzw. U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/DatumWirksamkeit	
0045	Datum der Stilllegung
Diese Angabe wird nicht in den Einträgen gespeichert, sondern systemseitig verwaltet. XPSR sieht eine Nachricht vor, mit der eine Stilllegung durchgeführt werden kann.	
0048	Sperrvermerk
0049	Datum Sperrvermerk
siehe Feld 0048	
0050	Ort der Beurkundung
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/Ort bzw. U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/Ort bzw. U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/Ort bzw. U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/Ort	
0051	Datum der Beurkundung
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/DatumEintrag bzw. U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/DatumEintrag bzw.	

U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/DatumEintrag bzw. U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/DatumEintrag

0052	Name der Urkundsperson
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/NameUrkundsperson bzw. U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/NameUrkundsperson bzw. U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/NameUrkundsperson bzw. U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/NameUrkundsperson	

0053	Funktionsbezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/Amtsbezeichnung bzw. U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/Amtsbezeichnung bzw. U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/Amtsbezeichnung bzw. U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/Amtsbezeichnung	

A.2 Geburtenregister

A.2.1 Angaben zur Geburt

1040	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Geburtstag	

1041	Geburtszeit
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Geburtszeit	

1050	Ort der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Geburtsort	

1051	Geburtsort, Ortsteil
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Ortsteil	

1052	Geburtsort, Straße, Hausnummer
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Strasse	

1055	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Kreis	

1057	Staat der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Land	

1090	Art der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/ArtGeburt	

A.2.2 Angaben zum Kind

1101	Familienname/Geburtsname
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/Familienname	

1101A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/FamiliennameArt	
1102	Vornamen
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/Vornamen	
1102A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/VornamenArt	
1119	Recht der Namensführung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/RechtNamensfuehrung	
1120	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/Geschlecht	
1180	Deutsche Staatsangehörigkeit
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/ErwerbDtStAng	
1198	Identifikationsnummer
TGIdentifikationsnummer	
1199	Familiennamensführung nicht nachgewiesen
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/FehlendeNachweise	

A.2.3 Angaben zum ersten Elternteil (Mutter)

In XPSR werden in den Feldern zu Elternteil1 stets die Angaben zum aktuellen ersten Elternteil gespeichert, sei es die leibliche Mutter oder ein annehmender Elternteil. Angaben zur leiblichen Mutter müssen anhand der Historie des Eintrags rekonstruiert werden.

1200	Familienrechtliche Bezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/FamilienrechtlZuordnung	
1201	Familienname
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/Familienname	
1201A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/FamiliennameArt	
1202	Geburtsname
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/Geburtsname	
1202A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/GeburtsnameArt	
1203	Vornamen
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/Vornamen	

1203A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/VornamenArt	
1220	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/Geschlecht	
1240	Tag der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Tag	
1250	Ort der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Ort	
1255	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Kreis	
1257	Staat der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Land	
1270	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Behoerde	
1271	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Name	
1275	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/RegisterArt	
In XPSR werden Registernummern stets strukturiert in Registerart, Eintragsnummer und Eintragsjahr gespeichert.	
1280	Staatsangehörigkeit
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/StAngElternteil1	
1298	Identifikationsnummer
TGIdentifikationsnummer	
1299	Identität nicht nachgewiesen
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/FehlendeNachweise	
1299A	Namensführung nicht nachgewiesen
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/FehlendeNachweise	

A.2.4 Angaben zum zweiten Elternteil (Vater)

In XPSR werden in den Feldern zum `Elternteil2` stets die Angaben zum aktuellen zweiten Elternteil gespeichert, sei es leiblicher oder annehmender Elternteil. Angaben zum leiblichen Vater müssen anhand der Historie des Eintrags rekonstruiert werden.

1300	Familienrechtliche Bezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/FamilienrechtlZuordnung	
1301	Familienname
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/Familienname	
1301A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/FamiliennameArt	
1302	Geburtsname
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/Geburtsname	
1302A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/GeburtsnameArt	
1303	Vornamen
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/Vornamen	
1303A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/VornamenArt	
1320	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/Geschlecht	
1340	Tag der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Tag	
1350	Ort der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Ort	
1355	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Kreis	
1357	Staat der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Land	
1370	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Behoerde	
1371	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Name	
1375	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/RegisterArt	

1380	Staatsangehörigkeit
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/StAngElternteil2	
1398	Identifikationsnummer
TGIdentifikationsnummer	
1399	Identität nicht nachgewiesen
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/FehlendeNachweise	
1399A	Namensführung nicht nachgewiesen
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/FehlendeNachweise	

A.2.5 Eheschließung der Eltern

1440	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Tag	
1450	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Ort	
1457	Staat der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Land	
1470	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Behoerde	
1471	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Name	
1475	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/RegisterArt	

A.2.6 Ehe des Kindes

Die Nummer der Ehe bzw. Lebenspartnerschaft wird im Attribut `wz` des Hinweises angegeben.

1540	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Tag	
1550	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Ort	
1555	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Kreis	

1557	Staat der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Land	
1570	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Behoerde	
1571	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Name	
1575	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/RegisterArt	

A.2.7 Lebenspartnerschaft des Kindes

Die Nummer der Ehe bzw. Lebenspartnerschaft wird im Attribut `wz` des Hinweises angegeben.

1640	Tag der Begründung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Tag	
1650	Ort der Begründung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Ort	
1655	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Kreis	
1657	Staat der Begründung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Land	
1670	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Behoerde	
1671	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Name	
1675	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/RegisterArt	

A.2.8 Kind des Kindes

Die Nummer des Kinds wird im Attribut `wz` des Hinweises angegeben.

1700	Anzahl der eingetragenen Kinder
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/AnzahlKinder	

1701	Familienname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Familienname	
1705	Vornamen
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Vornamen	
1740	Tag der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Tag	
1750	Ort der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Ort	
1755	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Kreis	
1757	Staat der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Land	
1770	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Behoerde	
1771	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Name	
1775	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/RegisterArt	
1790	Art der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/ArtGeburt	
Siehe Feld 1090.	

A.2.9 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des Kindes

In XPSR sind drei Elemente für Hinweise, den Tod des Kindes betreffend vorgesehen: **Tod** für den Sterbeeintrag, **TodesErkl** für die Todeserklärung bzw. Feststellung der Todeszeit sowie **AufhebungTodesErkl** für die Aufhebung der Todeserklärung.

1940	Todestag
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Tag	
1942	Tag des Beginns eines Sterbezeitraums
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/LetzterTag	
Der Sterbezeitraum ergibt sich aus dieser Angabe zusammen mit dem Todestag in Feld 1940.	
1950	Sterbeort

H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Ort	
1955	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Kreis	
1957	Sterbeort, Staat
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Land	
1960	Festgestellter Todestag bei Todeserklärung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/TodesErkl/EntscheidungsDatum	
1970	Registerbehörde/Gericht
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Behoerde bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/TodesErkl/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/AufhebungTodesErkl/Gericht	
In XPSR werden für die Hinweise zum Tod, der Todeserklärung und der Aufhebung der Todeserklärung jeweils getrennte Felder verwendet.	
1971	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/TodesErkl/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/AufhebungTodesErkl/Name	
In XPSR ist bei der Todeserklärung und der Aufhebung der Todeserklärung das Feld Land vorgesehen zur Angabe des Staats.	
1975	Registernummer/Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/RegisterArt bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/TodesErkl/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/AufhebungTodesErkl/Aktenzeichen	

A.3 Eheregister

A.3.1 Angaben zur Ehe

2040	Tag der Eheschließung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehe/Tag	
2050	Ort der Eheschließung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehe/Ort	
2051	Ort der Eheschließung, Ortsteil

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehe/Ortsteil
--

2055	Nähere Kennzeichnung des Ortes
-------------	---------------------------------------

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehe/Kreis

2057	Staat der Eheschließung
-------------	--------------------------------

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehe/Land
--

2058	Namensbestimmung
-------------	-------------------------

H/HinweisTeilDaten/EHinweise/WelcherName
--

Zusätzlich zur Angabe, welcher Name zum Ehenamen bestimmt wurde, wird in Registern vor Version 1.5 auch der Name selbst gespeichert.
--

A.3.2 Angaben zur Lebenspartnerschaft bei Umwandlung in eine Ehe

2060	Tag der Begründung der Lebenspartnerschaft
-------------	---

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/DatumBegrueundung

2070	Registerbehörde
-------------	------------------------

H/HinweisTeilDaten/EHinweise/UmgewandelteLP/Behoerde
--

2071	Behördenname
-------------	---------------------

H/HinweisTeilDaten/EHinweise/UmgewandelteLP/Name
--

2075	Registernummer
-------------	-----------------------

H/HinweisTeilDaten/EHinweise/UmgewandelteLP/EintragsNummer sowie
--

H/HinweisTeilDaten/EHinweise/UmgewandelteLP/Jahr sowie
--

H/HinweisTeilDaten/EHinweise/UmgewandelteLP/Registertyp

A.3.3 Angaben zum ersten Ehegatten

2100	Familienrechtliche Bezeichnung
-------------	---------------------------------------

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatt1/FamilienrechtlZuordnung
--

2101	Familienname vor der Ehe
-------------	---------------------------------

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatt1/Familienname

2101A	Ausländische Namensart
--------------	-------------------------------

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatt1/FamiliennameArt
--

2102	Geburtsname vor der Ehe
-------------	--------------------------------

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatt1/Geburtsname
--

2102A	Ausländische Namensart
--------------	-------------------------------

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatt1/GeburtsnameArt

2103	Vornamen vor der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/Vornamen	
2103A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/VornamenArt	
2111	Familienname in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/FamiliennameNach	
2111A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/FamiliennameNachArt	
2112	Geburtsname in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/GeburtsnameNach	
2112A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/GeburtsnameNachArt	
2113	Vornamen in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/VornamenNach	
2113A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/VornamenNachArt	
2114	Familienname nach Eheauflösung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegattel/Familienname	
2114A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegattel/FamiliennameArt	
2115	Geburtsname nach Eheauflösung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegattel/Geburtsname	
2115A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegattel/GeburtsnameArt	
2116	Vornamen nach Eheauflösung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegattel/Vornamen	
2116A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegattel/VornamenArt	
2119	Recht der Namensführung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/RechtEhegattel	
2120	Geschlecht

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/Geschlecht
Das Geschlecht wird seit der PStV-Änderung wirksam zum 1.5.2013 ins Eheregister eingetragen.

2140	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/Geburtstag	

2150	Ort der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/Geburtsort	

2155	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/Kreis	

2157	Staat der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegattel/Geburtsland	

2170	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegattel/Behoerde	

2171	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegattel/Name	
XPSR sieht zusätzlich das Feld Land vor.	

2175	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegattel/EintragsNummer sowie	
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegattel/Jahr sowie	
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegattel/RegisterArt	

2180	Staatsangehörigkeit
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/StAngEhegattel	

2198	Identifikationsnummer
TEIdentifikationsnummer	

A.3.4 Angaben zum zweiten Ehegatten

2200	Familienrechtliche Bezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/FamilienrechtlZuordnung	

2201	Familienname vor der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Familienname	

2201A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/FamiliennameArt	

2202	Geburtsname vor der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Geburtsname	

2202A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/GeburtsnameArt	
2203	Vornamen vor der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Vornamen	
2203A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/VornamenArt	
2211	Familienname in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/FamiliennameNach	
2211A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/FamiliennameNachArt	
2212	Geburtsname in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/GeburtsnameNach	
2212A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/GeburtsnameNachArt	
2213	Vornamen in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/VornamenNach	
2213A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/VornamenNachArt	
2214	Familienname nach Eheauflösung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/Familienname	
2214A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/FamiliennameArt	
2215	Geburtsname nach Eheauflösung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/Geburtsname	
2215A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/GeburtsnameArt	
2216	Vornamen nach Eheauflösung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/Vornamen	
2216A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/VornamenArt	
2219	Recht der Namensführung

H/HinweisTeilDaten/EHinweise/RechtEhegatte2

2220	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Geschlecht	
Das Geschlecht wird seit der PStV-Änderung wirksam zum 1.5.2013 ins Eheregister eingetragen.	

2240	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Geburtstag	

2250	Ort der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Geburtsort	

2255	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Kreis	

2257	Staat der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Geburtsland	

2270	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte2/Behoerde	

2271	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte2/Name	
XPSR sieht zusätzlich das Feld Land vor.	

2275	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte2/EintragsNummer sowie	
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte2/Jahr sowie	
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte2/RegisterArt	

2280	Staatsangehörigkeit
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/StAngEhegatte2	

2298	Identifikationsnummer
TEIdentifikationsnummer	

A.3.5 Auflösung der Ehe

2391	Datum der Eheauflösung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/DatumAufloesung	
bzw.	
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/DatumAufhebung	

2392	Registerbehörde/Gericht
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungUrteil/Gericht	
bzw.	
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/Behoerde	

Je nach Art der Auflösung der Ehe werden hier die Angaben zu einem Gericht oder zu einer Registerbehörde in XPSR gespeichert.

2393	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungUrteil/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/Name	
XPSR sieht ferner in beiden Fällen das optionale Feld Land vor.	

2395	Registernummer/Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungUrteil/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/RegisterArt	

A.3.6 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des ersten Ehegatten

2440	Todestag
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegattel/Todestag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 2440 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 2442 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

2442	Tag des Beginns eines Sterbezeitraums
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegattel/LetzterTag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 2440 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 2442 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

2450	Sterbeort
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegattel/Todesort	

2455	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegattel/Kreis	

2457	Sterbeort, Staat
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegattel/Land	

2460	Festgestellter Todestag bei Todeserklärung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesErklEhegattel bzw. U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesFestEhegattel	

2470	Registerbehörde/Gericht
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodEhegattel/Behoerde bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegattel/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegattel/Gericht	

bzw.
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegattel/Gericht

2471	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodEhegattel/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegattel/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegattel/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegattel/Name	
Bei Angabe eines Gerichts sieht XPSR optional die Angabe des Staats im Feld Land vor.	

2475	Registernummer/Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/RegisterArt bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegattel/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegattel/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegattel/Aktenzeichen	

A.3.7 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des zweiten Ehegatten

2540	Todestag
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte2/Todestag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 2540 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 2542 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

2542	Tag des Beginns eines Sterbezeitraums
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte2/LetzterTag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 2540 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 2542 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

2550	Sterbeort
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte2/Todesort	

2555	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte2/Kreis	

2557	Sterbeort, Staat
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte2/Land	

2560	Festgestellter Todestag bei Todeserklärung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesErklEhegatte2 bzw.	

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesFestEhegatte2
--

2570	Registerbehörde/Gericht
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodEhegatte2/Behoerde bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegatte2/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegatte2/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegatte2/Gericht	

2571	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodEhegatte2/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegatte2/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegatte2/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegatte2/Name	
Bei Angabe eines Gerichts sieht XPSR optional die Angabe des Staats im Feld Land vor.	

2575	Registernummer/Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/RegisterArt bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegatte2/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegatte2/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegatte2/Aktenzeichen	

A.3.8 Neue Ehe des ersten Ehegatten

Im Fall der Wiederverheiratung sieht XPSR optional die Felder

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegattel/Tag,
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegattel/Ort
und
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegattel/Land
vor.

2640	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegattel/Tag	

2641	Tag der Eheschließung nach Todeserklärung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/DatumAufloesung	

2650	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegattel/Ort	

2657	Staat der Eheschließung
------	-------------------------

H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/Land
--

2670	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/Behoerde	

2671	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/Name	

2675	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/RegisterArt	

A.3.9 Neue Ehe des zweiten Ehegatten

Im Fall der Wiederverheiratung sieht XPSR optional die Felder

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegatte2/Tag,
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegatte2/Ort
und
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegatte2/Land
vor.

2740	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Tag	

2741	Tag der Eheschließung nach Todeserklärung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegatte2/DatumAufloesung	

2750	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Ort	

2757	Staat der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Land	

2770	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Behoerde	

2771	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Name	

2775	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/RegisterArt	

A.3.10 Neue Lebenspartnerschaft des ersten Ehegatten

Im Fall einer Lebenspartnerschaft sieht XPSR optional die Felder

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegattel/Tag,
 U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegattel/Ort
 und
 U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegattel/Land
 vor.

2840	Tag der Begründung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegattel/Tag	
2850	Ort der Begründung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegattel/Ort	
2857	Staat der Begründung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegattel/Land	
2870	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegattel/Behoerde	
2871	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegattel/Name	
2875	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegattel/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegattel/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegattel/RegisterArt	

A.3.11 Neue Lebenspartnerschaft des zweiten Ehegatten

Im Fall einer Lebenspartnerschaft sieht XPSR optional die Felder

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegatte2/Tag,
 U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegatte2/Ort
 und
 U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegatte2/Land
 vor.

2940	Tag der Begründung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Tag	
2950	Ort der Begründung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Ort	
2957	Staat der Begründung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Land	
2970	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Behoerde	
2971	Behördenname

H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Name

2975	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/RegisterArt	

A.4 Lebenspartnerschaftsregister

A.4.1 Angaben zur Lebenspartnerschaft

3040	Tag der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begrueundung/Tag	

3050	Ort der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begrueundung/Ort	

3051	Ort der Begründung, Ortsteil
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begrueundung/Ortsteil	

3055	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begrueundung/Kreis	

3057	Staat der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begrueundung/Land	

3070	Behörde der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begrueundung/BehoerdeDerBegrueundung	
Angabe einer vom Standesamt abweichenden Begründungsbehörde	

3078	Namensbestimmung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/WelcherName	
Zusätzlich zur Angabe, welcher Name zum Partnerschaftsnamen gewählt wurde, speichert XPSR auch den Namen selbst.	

A.4.2 Angaben zum 1. Lebenspartner

3100	Familienrechtliche Bezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/FamilienrechtlZuordnung	

3101	Familienname vor der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Familienname	

3101A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/FamiliennameArt	

3102	Geburtsname vor der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Geburtsname	
3102A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/GeburtsnameArt	
3103	Vornamen vor der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Vornamen	
3103A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/VornamenArt	
3111	Familienname in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/FamiliennameNach	
3111A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/FamiliennameNachArt	
3112	Geburtsname in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/GeburtsnameNach	
3112A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/GeburtsnameNachArt	
3113	Vornamen in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/VornamenNach	
3113A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/VornamenNachArt	
3114	Familienname nach Auflösung der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/Familienname	
3114A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/FamiliennameArt	
3115	Geburtsname nach Auflösung der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/Geburtsname	
3115A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/GeburtsnameArt	
3116	Vornamen nach Auflösung der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/Vornamen	
3116A	Ausländische Namensart

U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/VornamenArt	
3119	Recht der Namensführung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/RechtPartner1	
3120	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Geschlecht	
3140	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Geburtstag	
3150	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Geburtsort	
3155	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Kreis	
3157	Staat der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Geburtsland	
3170	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner1/Behoerde	
3171	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner1/Name	
XPSR sieht zusätzlich das Feld Land vor.	
3175	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner1/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner1/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner1/RegisterArt	
3180	Staatsangehörigkeit
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/StAngPartner1	
3198	Identifikationsnummer
TLIdentifikationsnummer	

A.4.3 Angaben zum 2. Lebenspartner

3200	Familienrechtliche Bezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/FamilienrechtlZuordnung	
3201	Familienname vor der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Familienname	
3201A	Ausländische Namensart

U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/FamiliennameArt	
3202	Geburtsname vor der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Geburtsname	
3202A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/GeburtsnameArt	
3203	Vornamen vor der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Vornamen	
3203A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/VornamenArt	
3211	Familienname in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/FamiliennameNach	
3211A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/FamiliennameNachArt	
3212	Geburtsname in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/GeburtsnameNach	
3212A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/GeburtsnameNachArt	
3213	Vornamen in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/VornamenNach	
3213A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/VornamenNachArt	
3214	Familienname nach Auflösung der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/Familienname	
3214A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/FamiliennameArt	
3215	Geburtsname nach Auflösung der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/Geburtsname	
3215A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/GeburtsnameArt	
3216	Vornamen nach Auflösung der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/Vornamen	

3216A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/VornamenArt	
3219	Recht der Namensführung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/RechtPartner2	
3220	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Geschlecht	
3240	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Geburtstag	
3250	Ort der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Geburtsort	
3255	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Kreis	
3257	Staat der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Geburtsland	
3270	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner2/Behoerde	
3271	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner2/Name	
XPSR sieht zusätzlich das Feld Land vor.	
3275	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner2/RegisterArt	
3280	Staatsangehörigkeit
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/StAngPartner2	
3298	Identifikationsnummer
TLIdentifikationsnummer	

A.4.4 Auflösung oder Umwandlung der Lebenspartnerschaft in eine Ehe

3391	Datum der Auflösung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/DatumAufloesung bzw. U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/DatumUmwandlung	

3392	Registerbehörde/Gericht
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungUrteil/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungBehoerde/Behoerde	
Je nach Art der Auflösung der Lebenspartnerschaft werden hier die Angaben zu einem Gericht oder zu einer Registerbehörde in XPSR gespeichert.	

3393	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungUrteil/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungBehoerde/Name	
XPSR sieht ferner in beiden Fällen das optionale Feld Land vor.	

3395	Registernummer/Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungUrteil/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungBehoerde/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungBehoerde/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungBehoerde/RegisterArt	

A.4.5 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit 1. Lebenspartner

3440	Todestag
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner1/Todestag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 3440 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 3442 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

3442	Tag des Beginns eines Sterbezeitraums
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner1/LetzterTag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 3440 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 3442 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

3450	Sterbeort
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner1/Todesort	

3455	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner1/Kreis	

3457	Sterbeort, Staat
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner1/Land	

3460	Festgestellter Todestag bei Todeserklärung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesErklPartner1 bzw. U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesFestPartner1	

3470	Registerbehörde/Gericht
-------------	--------------------------------

H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner1/Behoerde
bzw.
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner1/Gericht
bzw.
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner1/Gericht
bzw.
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner1/Gericht

3471	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner1/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner1/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner1/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner1/Name	
Bei Angabe eines Gerichts sieht XPSR optional die Angabe des Staats im Feld Land vor.	

3475	Registernummer/Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner1/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner1/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner1/RegisterArt bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner1/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner1/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner1/Aktenzeichen	

A.4.6 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit 2. Lebenspartner

3540	Todestag
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner2/Todestag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 3540 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 3542 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

3542	Tag des Beginns eines Sterbezeitraums
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner2/LetzterTag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 3540 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 3542 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

3550	Sterbeort
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner2/Todesort	

3555	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner2/Kreis	

3557	Sterbeort, Staat
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner2/Land	

3560	Festgestellter Todestag bei Todeserklärung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesErklPartner2 bzw. U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesFestPartner2	
3570	Registerbehörde/Gericht
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner2/Behoerde bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner2/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner2/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner2/Gericht	
3571	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner2/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner2/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner2/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner2/Name	
Bei Angabe eines Gerichts sieht XPSR optional die Angabe des Staats im Feld Land vor.	
3575	Registernummer/Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner2/RegisterArt bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner2/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner2/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner2/Aktenzeichen	

A.4.7 Neue Ehe 1. Lebenspartner

3640	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Tag	
3650	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Ort	
3657	Staat der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Land	
3670	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Behoerde	
3671	Behördenname

H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Name

3675	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/RegisterArt	

A.4.8 Neue Ehe 2. Lebenspartner

3740	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Tag	

3750	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Ort	

3757	Staat der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Land	

3770	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Behoerde	

3771	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Name	

3775	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/RegisterArt	

A.4.9 Neue Lebenspartnerschaft 1. Lebenspartner

3840	Tag der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Tag	

3850	Ort der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Ort	

3857	Staat der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Land	

3870	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Behoerde	

3871	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Name	

3875	Registernummer
-------------	-----------------------

H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/EintragsNummer sowie
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Jahr sowie
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/RegisterArt

A.4.10 Neue Lebenspartnerschaft 2. Lebenspartner

3940	Tag der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Tag	
3950	Ort der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Ort	
3957	Staat der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Land	
3970	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Behoerde	
3971	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Name	
3975	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/RegisterArt	

A.5 Sterberegister

A.5.1 Angaben zum Sterbefall

4140	Todestag
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Todestag	
4141	Todeszeit
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Todeszeit	
4142	Tag des Beginns eines Sterbezeitraums
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/LetzterTag	
Die Datumsangaben zum Sterbezeitraum ergeben sich aus den Feldern Todestag und LetzterTag.	
4143	Uhrzeit des Beginns eines Sterbezeitraums
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/LetzteZeit	
Die Uhrzeitangaben zum Sterbezeitraum ergeben sich aus den Feldern Todeszeit und LetzteZeit.	
4144	Todeszeit (nicht exakt)
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Todeszeit[@exakt]	

Das Attribut `exakt von Todeszeit` gibt an, ob die Todeszeit exakt oder nur ungefähr feststeht. Darüberhinaus kann in XPSR das Attribut `unbekannt von Todeszeit` verwendet werden, um explizit anzugeben, dass die Todeszeit nicht bekannt ist.

4150	Sterbeort
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Todesort	
4151	Sterbeort, Ortsteil
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Ortsteil	
4152	Sterbeort, Straße, Hausnummer
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Strasse	
4155	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Kreis	
4157	Sterbeort, Staat
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Land	

A.5.2 Angaben zur verstorbenen Person

4201	Familiename
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Familiename	
4201A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/FamilienameArt	
4202	Geburtsname
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Geburtsname	
4202A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/GeburtsnameArt	
4203	Vornamen
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Vornamen	
4203A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/VornamenArt	
4220	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Geschlecht	
4240	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Geburtstag	
XPSR sieht zusätzlich das Feld <code>Alter</code> vor für den Fall, dass der Geburtstag nicht bekannt ist.	
4250	Ort der Geburt

U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Geburtsort	
4255	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Kreis	
4257	Staat der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Geburtsland	
4270	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Geburt/Behoerde	
4271	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Geburt/Name	
XPSR sieht zusätzlich das Feld Land vor.	
4275	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Geburt/EintragsNummer sowie	
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Geburt/Jahr sowie	
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Geburt/RegisterArt	
4290	Anschrift, Straße, Hausnummer
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Wohnung/Strasse	
4293	Anschrift, Ort
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Wohnung/Wohnort	
XPSR sieht zusätzlich das Feld PLZ sowie das Feld Kreis vor.	
4294	Anschrift, Ortsteil
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Wohnung/Ortsteil	
4297	Anschrift, Staat
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Wohnung/Land	
4298	Identifikationsnummer
TSIdentifikationsnummer	
4299	Identität nicht nachgewiesen
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/FehlendeNachweise	

A.5.3 Familienstand der verstorbenen Person

4300	Familienstand
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Familienstand	

In XPSR ist es möglich, mehrere Partner einer verstorbenen Person zu verzeichnen. Das Element U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Partner hat deshalb ein Attribut wz, das die Nummer des Partners enthält.

4300A	Familienrechtliche Bezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/SURkundlTeil/Partner[@wz]/FamilienrechtlZuordnung	
4301	Familienname des Ehegatten, Ehe- oder Lebenspartners
U/UrkundlTeilDaten/SURkundlTeil/Partner[@wz]/Familienname	
4301A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/SURkundlTeil/Partner[@wz]/FamiliennameArt	
4302	Geburtsname des Ehegatten, Ehe- oder Lebenspartners
U/UrkundlTeilDaten/SURkundlTeil/Partner[@wz]/Geburtsname	
4302A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/SURkundlTeil/Partner[@wz]/GeburtsnameArt	
4303	Vornamen des Ehegatten, Ehe- oder Lebenspartners
U/UrkundlTeilDaten/SURkundlTeil/Partner[@wz]/Vornamen	
4303A	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/SURkundlTeil/Partner[@wz]/VornamenArt	
4320	Geschlecht des Ehegatten, Ehe- oder Lebenspartners
U/UrkundlTeilDaten/SURkundlTeil/Partner[@wz]/Geschlecht	
4398	Identifikationsnummer
TSIdentifikationsnummer	
4399	Identität nicht nachgewiesen
U/UrkundlTeilDaten/SURkundlTeil/Partner[@wz]/FehlendeNachweise	

A.5.4 Ehe der verstorbenen Person

Die Nummer der Ehe wird im Attribut wz des Hinweises angegeben.

4440	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Tag	
4450	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Ort	
4455	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Kreis	
4457	Staat der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Land	
4470	Registerbehörde

H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Behoerde
--

4471	Behördenname
-------------	---------------------

H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Name
--

4475	Registernummer
-------------	-----------------------

H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/RegisterArt

4477	Führungsort Heiratseintrag
-------------	-----------------------------------

H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/FuehrungsortHeiratseintrag
--

XPSR sieht außerdem das optionale Feld Familienbuchkennzeichen vor, das laut PStV vor Version 1.5 vorgesehen war.

A.5.5 Lebenspartnerschaft der verstorbenen Person

Die Nummer der Lebenspartnerschaft wird im Attribut `wz` des Hinweises angegeben.

4540	Tag der Begründung
-------------	---------------------------

H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Tag
--

4550	Ort der Begründung
-------------	---------------------------

H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Ort
--

4555	Nähere Kennzeichnung des Ortes
-------------	---------------------------------------

H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Kreis
--

4557	Staat der Begründung
-------------	-----------------------------

H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Land

4570	Registerbehörde
-------------	------------------------

H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Behoerde

4571	Behördenname
-------------	---------------------

H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Name

4575	Registernummer
-------------	-----------------------

H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/RegisterArt
--

A.5.6 Todeserklärung, gerichtliche Feststellung der Todeszeit der verstorbenen Person

XPSR sieht unterschiedliche Felder für die Todeserklärung, die gerichtliche Feststellung sowie die Aufhebung der Todeserklärung vor.

4660	Todeserklärung, gerichtliche Feststellung der Todeszeit
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/TodesErklaerung/EntscheidungsDatum bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Feststellung/EntscheidungsDatum	
4670	Registerbehörde/Gericht
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/TodesErklaerung/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Feststellung/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/AufhebungTodesErkl/Gericht	
4671	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/TodesErklaerung/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Feststellung/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/AufhebungTodesErkl/Name	
XPSR sieht außerdem bei allen drei Fällen ein optionales Feld Land vor.	
4675	Registernummer/Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/TodesErklaerung/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Feststellung/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/AufhebungTodesErkl/Aktenzeichen	

Literaturverzeichnis

- [1] . *BSI Technische Richtlinie 03125: Beweiswerterhaltung kryptographisch signierter Dokumente*. Bundesamt für Informationssicherheit (BSI). 2022.
- [2] T. Gondrom, R. Brandner und U. Pordesch. *Evidence Record Syntax (ERS) RFC 4998*.. Technischer Bericht. 2007. URL: <http://tools.ietf.org/rfc/rfc4998> .
- [3] Rolf Meireis. *Handakte für die standesamtliche Arbeit Heft 15: ISO Transliterationsnormen*. Verlag für Standesamtswesen. 1996.
- [4] Tobias Schäfer. *ArchiSafe Fachkonzept 1.1*. Technischer Bericht. PTB. 2006. URL: http://www.archisafe.de/s/c/NlwrZkVm/ArchiSafe_Dokumente/2006-07-03_Fachkonzept_V11.pdf .

B Eingebundene externe Modelle

Folgende externe Modelle werden in dieser Spezifikation verwendet und sind auf den XÖV-Webseiten (siehe <http://www.xoev.de/de/produkte>) oder im XRepository (siehe <http://www.xrepository.de>) veröffentlicht:

B.1 XOEV-Bibliothek

XOEV-Bibliothek; Fassung 2022-10-14

Folgende Datentypen aus dem externen Modell werden in dieser Spezifikation verwendet:

- Code
- datatypeC

C Codelisten

In diesem Abschnitt sind die in XPersonenstandsregister verwendeten Codelisten und ihre Inhalte aufgeführt.

C.1 Übersicht Codelistenversionen (Typ 1 und 2)

In der nachstehenden Tabelle werden die folgenden Informationen dargestellt:

Codeliste

Alle in XPersonenstandsregister genutzten Codelistenversionen in alphabetischer Reihenfolge, die in mindestens einem Code-Datentyp genutzt werden (Typ der Codelistennutzung 1 bis 2).¹

Version

Die Version der Codeliste.

Code-Datentyp(en)

Die die jeweilige Codeliste nutzenden Code-Datentypen.¹

Die Namen der Code-Datentypen und der Codelisten stellen Links zu den jeweiligen Detail-Abschnitten dar.

Codeliste	Version	Code-Datentyp(en)
Fehlercode Datenabruf	2	TFehlercode
Geschlecht in XPSR	3	

C.2 Details

C.2.1 Fehlercode Datenabruf

Fehlercodes, die von der Methode `getDatenabruf` als Rückgabewert ausgegeben werden können

C.2.1.1 Metadaten

Metadatenelement	Wert
Name (lang)	Fehlercode für den Datenabruf

¹Sofern in der Spalte „Code-Datentyp(en)“ kein Eintrag vorhanden ist, bedeutet dies, dass das Fachmodul die jeweilige Codeliste verwendet und dokumentieren möchte. Der die Codeliste nutzende Code-Datentyp ist jedoch nicht im Fachmodul spezifiziert, sondern z. B. im XInneres-Basismodul.

Metadatenelement	Wert
Name (kurz)	Fehlercode Datenabruf
Kennung	urn:xoev-de:xpersonenstandsregister:codeliste:fehlercode.datenabruf
Herausgeber	Koordinierungsstelle für IT-Standards (KoSIT)
Version	2
Gültigkeit ab	2023-11-01

C.2.1.2 Daten

code	beschreibung
A	Eindeutiger Treffer, Eintrag ausgesondert oder abgelaufene Fortführungsfrist
KE	Keine Einträge gefunden
ME	Mehrere Einträge gefunden
N	Eindeutiger Treffer, befindet sich in Nacherfassung oder Sperre
S	Mindestens ein Eintrag mit Sperrvermerk gefunden

C.2.2 Geschlecht in XPSR

Werte zur Angabe des Geschlechts in den Personenstandsregistern

C.2.2.1 Metadaten

Metadatenelement	Wert
Name (lang)	Geschlecht in den Personenstandsregistern
Name (kurz)	Geschlecht in XPSR
Kennung	urn:xoev-de:xpersonenstandsregister:codeliste:geschlecht
Herausgeber	Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen (KoSIT)
Version	3
Gültigkeit ab	2018-12-14

C.2.2.2 Daten

code	beschreibung
	offen (§ 22 Abs. 3 PStG)
divers	divers
männlich	männlich
weiblich	weiblich

D Glossar

In diesem Glossar werden die wichtigsten Begriffe der Spezifikation erklärt.

Term	Definition
Base64	Base64 beschreibt ein Verfahren zur Kodierung von 8-Bit-Binärdaten (z. B. PDF), in eine Zeichenfolge, die nur aus wenigen verschiedenen Zeichen besteht. Zur Kodierung werden die Zeichen A-Z, a-z, 0-9, + und / verwendet, sowie = am Ende. Da diese Zeichen in allen Datenverarbeitungssystemen benutzt werden, ist damit auch ein Datenaustausch zwischen nicht-ASCII-Plattformen möglich.
Behörde	Eine Behörde im Sinne dieser Spezifikation ist jede Stelle, die Aufgaben der öffentlichen Verwaltung wahrnimmt. Ausgenommen sind die Standesämter (<i>Standesamt</i>). Diese werden deshalb gesondert aufgeführt.
Choice	<p>Unter Choice wird in <i>XML Schema</i> ein Datentyp verstanden, dessen Kindelemente als <i>Alternativen</i> zu nutzen sind.</p> <p>So ist beispielsweise der Datentyp <i>TeilbekanntesDatum</i> als <i>Choice</i> aufgebaut: der Zeitpunkt kann <i>entweder</i> durch Angabe von Jahr, Monat und Tag <i>oder</i> durch Angabe von Jahr und Monat <i>oder</i> durch Angabe eines Jahres beschrieben werden.</p>
Code	<p>Ein <i>Code</i> ist ein Element einer <i>Codeliste</i>. Es handelt sich um eine abgestimmte, eindeutige (und in der Regel kurze) Bezeichnung für einen Sachverhalt.</p> <p>So gibt zum Beispiel das Statistische Bundesamt ein Verzeichnis der „Staatsangehörigkeits- und Gebietsschlüssel“ heraus. Es basiert auf dem vom Auswärtigen Amt herausgegebenen Länderverzeichnis der Staatennamen. Mit Bezug auf dieses Verzeichnis in der aktuellen Fassung vom 01.08.2006 kann der Code 147 als abkürzende Bezeichnung für den Staat <i>Monaco</i> genutzt werden. Weil der Code 147 eindeutig ist, ist die Angabe seiner Bedeutung im Klartext entbehrlich und wird bei der Übermittlung von Codes im Regelfall unterbleiben. Übermittelt beziehungsweise gespeichert wird der Wert 147. Zur Interpretation dieses Wertes muss die zu Grunde liegende Codeliste in genau der Fassung, die zum Zeitpunkt der Übermittlung / Speicherung gültig war, hinzugezogen werden.</p>

Codeliste	<p>Eine Codeliste dient einerseits der Standardisierung bei Dateneingaben und auch der Einheitlichkeit bei Datenaustauschen. Andererseits bewirkt die Änderung eines Codes die Neuinterpretation aller Datenkonstrukte, die diesen Code bereits verwenden.</p> <p>Deshalb ist bei der Verwendung von Codelisten insbesondere zu regeln, welche Konsequenzen sich mit Veränderungen und Erweiterungen einer Codeliste aus inhaltlicher und zeitlicher Sicht ergeben.</p> <p>Die in XPersonenstand genutzten Codelisten sind im Abschnitt C.2 auf Seite 333 angegeben.</p>
Dokument	<p>Ein Dokument in XPSR umfasst alle Metadaten und Inhalte, die im Rahmen einer Beurkundung oder Hinweiseintragung einem Registereintrag hinzugefügt werden.</p>
Erstbeurkundung	<p>Die Erstbeurkundung stellt die erstmalige personenstandsrechtliche Beurkundung dar, bezogen auf Tatsachen, die sich am Tag des Ereignisses bzw. am Beurkundungstag ergeben.</p>
Exception	<p>Eine Exception beschreibt einen möglichen Fehlerfall, der beim Aufruf eines Webservice auftreten kann.</p>
Fachverfahren	<p>Als Fachverfahren wird eine Software bezeichnet, die die Arbeit im Standesamt unterstützt und dabei Zugriff auf das Registerverfahren des Standesamts benötigt.</p>
Folgebeurkundung	<p>Es werden alle Änderungen zu einer Person beurkundet, die von der Erstbeurkundung abweichen (z. B. Vaterschaftsanerkennung, nachträgliche Bestimmung eines Ehenamens durch die Eltern, Annahme als Kind, Feststellung der Abstammung).</p>
Haupteintrag	<p>Der Haupteintrag stellt den Beurkundungsteil eines Registereintrages dar.</p>
Hinweis	<p>Hinweise dienen dazu, Zusammenhänge verschiedener Beurkundungen herzustellen. Die Hinweise nehmen im Gegensatz zum Beurkundungsteil eines <i>Haupteintrages</i> nicht an der urkundlichen Beweiskraft teil.</p>
Identifikationsnummer	<p>Die Identifikationsnummer nach § 139b der Abgabenordnung soll gemäß § 1 Registermodernisierungsgesetz (RegMoG) zu den Registereinträgen der Personenstandsregister als Ordnungsmerkmal gespeichert werden. Damit soll die eindeutige Zuordnung von Personen in einemungsverfahren erleichtert werden.</p>
Inhalt	<p>Als Inhalt werden in XPSR die strukturierten Informationen bezeichnet, die innerhalb eines Dokuments Eingang in das Register finden. Es handelt sich insbesondere um die in Anlage 1 PStV festgelegten Datenfelder des urkundlichen Teils und des Hinweistells eines Eintrags.</p>
Kardinalität	<p>Die Kardinalität beschreibt den Grad einer Beziehung (engl: Relationship) zwischen zwei Informationsobjekten. Diese wird z. B. in der Form 1:1, 1:n oder n:m angegeben. Die beiden Informationsobjekte werden als Parent/Eltern und Child/Kind bezeichnet.</p>

	<p>Beispiel einer 1:n-Beziehung: 1 Lokomotive zieht zwischen 0 und n=vielen Wagen, wobei eine Obergrenze nicht dargestellt wird. Hier wäre die Lokomotive als Parent/Eltern-Objekt anzusehen und die Wagen als Child/Kind-Objekte.</p>
Kindelement	<p>In hierarchischen Beziehungen werden Elemente, die von einem übergeordnetem Element abhängig sind, als Kindelement bezeichnet. In der Objektorientierung kann das übergeordnete Element zudem seine Eigenschaften (z. B. Attribute) an das Kindelement vererben, so dass das Kindelement sie nutzen kann, ohne dass sie explizit im Kind-Element aufgeführt sind.</p>
Mandant	<p>Als mandantenfähig wird ein Softwaresystem bezeichnet, das auf demselben Server mehrere Mandanten, also Kunden oder hier Standesämter, bedienen kann, ohne dass diese gegenseitigen Einblick in ihre Daten, Benutzerverwaltung und Ähnliches haben. Jedes Standesamt kann nur seine Daten und seine Register sehen und ändern.</p>
Nachbeurkundung	<p>Ist ein Deutscher im Ausland geboren oder gestorben, kann der Personenstandsfall auf Antrag eines Berechtigten in einem deutschen Geburten- oder Sterberegister <i>nachbeurkundet</i> werden.</p> <p>Gleiches gilt für eine Eheschließung oder die Begründung einer Lebenspartnerschaft im Ausland. Die Regelung gilt ebenfalls für Staatenlose, heimatlose Ausländer und ausländische Flüchtlinge im Sinne des Abkommens über die Rechtsstellung der Flüchtlinge mit gewöhnlichem Aufenthalt im Inland.</p>
Nachricht	<p>Fachverfahren und Registerverfahren kommunizieren über Nachrichten miteinander. Für jeden vom Registerverfahren bereitgestellten Webservice sind in XPSR die Nachrichten definiert, mit den der Service angefragt werden kann und mit denen das Registerverfahren antwortet.</p>
Nachweisdaten	<p>Nachweisdaten dienen dem Standesamt als Grundlage für eine Beurkundung. Sie werden von anderen Behörden mitgeteilt, z. B. ein Urteil des Amtsgerichts über eine Scheidung mit Rechtskraftvermerk, Aktenzeichen, persönlichen Daten der Beteiligten, usw.</p> <p>Teilweise werden diese Daten in den Registereintrag übernommen und anderen Behörden, z. B. der Meldebehörde, zur Fortführung weiterer Register mitgeteilt.</p>
Parser	<p>Programme oder Programmteile, die XML-Daten auslesen, interpretieren und ggf. auf Gültigkeit prüfen, nennt man XML-Parser. Prüft der Parser die Gültigkeit, so ist er ein <i>validierender</i> Parser.</p>
Registereintrag	<p>Ein Personenstandsfall wird in einem Registereintrag beurkundet. Der Registereintrag beinhaltet sowohl <i>Haupteintrag</i> als auch <i>Folgebeurkundungen</i> sowie <i>Hinweise</i>.</p>
Registerverfahren	<p>Als Registerverfahren wird in XPSR die Software bezeichnet, die für die Speicherung der Registereinträge zuständig ist. Das Registerverfahren stellt seine Funktionalität als Webservices (vgl. Abschnitt 5) dem Fachverfahren zur Verfügung.</p>

Schlüssel	Code
Schlüsseltabelle	<i>Codeliste</i>
String	<p>Unter String wird eine Kette beliebiger Zeichen aufgefasst, diese können sowohl alphabetische, als auch numerische und Sonderzeichen umfassen.</p> <p>Beispiel für einen String: „Die Arbeitsgruppe XPersonenstand - nach Beschluss der IMK vom 14.5.2007.“</p>
Unicode	<p>Unicode ist ein internationaler Standard, in dem langfristig für jedes sinntragende Zeichen bzw. Textelement aller bekannten Schriftkulturen und Zeichensysteme ein digitaler Code festgelegt wird. Ziel ist es, das Problem unterschiedlicher, inkompatibler Kodierungen in unterschiedlichen Ländern oder Kulturkreisen zu beseitigen.</p> <p>Unicode wird laufend um Zeichen weiterer Schriftsysteme ergänzt.</p> <p>Die Speicherung und Übertragung von Unicode erfolgt in unterschiedlichen Formaten (auch „Encodings“ genannt). Hier sei insbesondere das UTF (Unicode Transformation Format) genannt, wobei UTF-8 das gebräuchlichste ist.</p>
UTC	<p>Die „koordinierte Weltzeit“ (Universal Time, Coordinated) ist die aktuelle Weltzeit. Sie hat in der Funktion die Mittlere Greenwichzeit (Greenwich Mean Time, GMT) abgelöst. Die UTC kombiniert die internationale Atomzeit TA (Temps Atomique) mit der astronomischen Zeit UT (Universal Time) und wird auch als „Bürgerliche Zeit“ bezeichnet.</p> <p>Die Zeitzonen werden als positive oder negative Abweichung von UTC angegeben (z. B. UTC+1 entspricht der MEZ und UTC+2 entspricht der MESZ).</p>
UTF-8	<p>UTF-8 (8-bit Unicode Transformation Format) ist die am weitesten verbreitete Kodierung für <i>Unicode</i>-Zeichen.</p> <p>Dabei wird jedem Unicode-Zeichen eine speziell kodierte Bytekette von variabler Länge zugeordnet. UTF-8 unterstützt bis zu vier Byte, auf die sich wie bei allen UTF-Formaten alle 1.114.112 Unicode-Zeichen abbilden lassen.</p> <p>UTF-8 hat eine zentrale Bedeutung als globale Zeichenkodierung im Internet. Die Internet Engineering Task Force verlangt von allen neuen Internetkommunikationsprotokollen, dass die Zeichenkodierung deklariert wird und dass UTF-8 eine der unterstützten Kodierungen ist.</p>
Webservice	<p>Ein Webservice ist die Art, in der das Registerverfahren seine Funktionalität einem Fachverfahren zur Verfügung stellt. XPSR definiert Webservices, die von Registerverfahren notwendigerweise bereitgestellt werden müssen.</p>
Wirksamkeitsdatum	<p>Das Wirksamkeitsdatum bezeichnet das Datum, an dem eine Erklärung wirksam wird.</p> <p>Das Wirksamkeitsdatum einer Erklärung, z. B. einer Erklärung zur Namensführung eines Kindes, kann vom Beurkundungsdatum der Erklärung abweichen. Das ist dann der Fall, wenn ein Standesbeam-</p>

ter zwar befugt ist, die Erklärung zu beurkunden, für die Entgegennahme der Erklärung aber der Standesbeamte einer anderen Kommune zuständig ist.

Die Erklärung wird mit dem Datum wirksam, an dem sie beim zuständigen Standesamt eingegangen bzw. an dem sie dort entgegengenommen worden ist.

Beurkundungsdatum

Ereignisdatum

WSDL		Die Web Services Description Language (WSDL) ist eine plattform-, programmiersprachen- und protokollunabhängige Beschreibungssprache für Netzwerkdienste (Webservices) zum Austausch von Nachrichten auf Basis von XML.
W3C		Das W3C (World Wide Web Consortium) ist das Gremium zur Standardisierung der das World Wide Web betreffenden Techniken. Es wurde 1994 gegründet. Gründer und Vorsitzender des W3C ist Sir Tim Berners-Lee, der auch als der Erfinder des World Wide Web bekannt ist.
XML		Die Extensible Markup Language (XML) ist eine Auszeichnungssprache zur Darstellung hierarchisch strukturierter Daten in Form von Textdateien. XML wird u. a. für den plattform- und implementationsunabhängigen Austausch von Daten zwischen Computersystemen eingesetzt.
XML-Dokument, valide		Ein valides XML-Dokument ist wohlgeformt, referenziert eine DTD oder ein XML Schema und verhält sich konform zu den dort getroffenen Deklarationen.
XML-Dokument, wohlgeformt	wohlgeformt	Ein XML-Dokument heißt wohlgeformt, wenn es sämtliche XML-Regeln einhält (also keine verletzt). Beispielfhaft seien hier folgende genannt: <ul style="list-style-type: none"> • Das Dokument besitzt genau ein Wurzelement • Alle Elemente mit Inhalt besitzen eine Beginn- und eine End-Kennung (-tag) (z. B. <eintrag>Eintrag 1</eintrag>). Elemente ohne Inhalt können auch in sich geschlossen sein, wenn sie aus nur einer Kennung (tag) bestehen, die mit „/>“ abschließt (z. B. <eintrag/>). • Die Beginn- und End-Kennungen (tags) sind ebenentreu-paarig verschachtelt. • Ein Element darf nicht mehrere Attribute mit demselben Namen besitzen.
XML Schema		XML Schema ist eine Empfehlung des W3C (World Wide Web Consortium) zur Definition von XML-Dokumenttypen. Ein Dokumenttyp ist dabei eine Klasse ähnlicher Dokumente, wie beispielsweise Telefonbücher oder Inventurdatensätze. Die Dokumenttypdefinition besteht dabei aus Elementtypen, Attributen von Elementen, Entitäten und Notationen. Konkret heißt das, dass in einem XML-Schema die Reihenfolge, die Verschachtelung der Elemente und die Art des Inhalts von Attributen festgelegt wird – kurz gesagt: die Struktur des Dokuments. Im Gegensatz zu klassischen XML-DTDs wird die Dokumentstruktur selbst in Form eines XML-Dokumentes beschrieben.

Für Nachrichten im Standard XPersonenstand wird gefordert, dass es sich um XML Dokumente handelt, deren Struktur den Vorgaben der XML Schemata für XPersonenstand entspricht (die Dokumente müssen *valide* bezüglich dieser Schemata sein). Dies kann mittels eines *validierenden XML Parsers* überprüft werden.

XSD

Mit XSD (XML-Schema-Definition) werden Strukturen für XML-Dokumente definiert (*XML Schema*).