

DSMeld-Änderungen zum BMG

Problemstellung

Durch das Bundesmeldegesetz ändert sich der in den Melderegistern zu speichernde Datenumfang, wodurch auch der DSMeld anzupassen ist. Die DSMeld-Änderungen führen in XMeld zu Anpassungen am Baukasten und an den Codelisten sowie an der Testsuite.

Lösung

Die sehr umfangreichen Änderungen des DSMeld führen zu ebenso umfangreichen Änderungen an XMeld. Die Änderungen lassen sich wie folgt klassifizieren:

- Änderungen in der Dokumentation der Datenblätter, können zu Änderungen in der Beschreibung von Datentypen führen. Diese Änderungen sind aber häufig redaktionell und für XMeld nicht bedeutsam.
- Änderungen an technischen Ausprägungen (Länge des Feldes, Zeichensatz o. ä.) können zu Änderungen von Elementen in Datentypen führen
- Neue Datenblätter führen zu neuen Elementen in Datentypen (z. B. unstrukturierte Namen)
- Gelöschte Datenblätter führen ggf. zum Entfernen von Elementen in Datentypen
 - Ausnahme: Durch die Änderung in Adressdarstellung im DSMeld fallen viele DSMeld-Blätter weg, die Darstellung Anschriften im XMeld bleibt davon unberührt.
- Eine detaillierte Zusammenfassung der Änderungen ist unten im CR-Dokument aufgeführt.

Antragsdetails

Antragsteller: Jessica Heins

Erfasst am: 30.09.2013

Bezug:

Analyse des Änderungsantrags

Durch das Bundesmeldegesetz ändert sich der in den Melderegistern zu speichernde Datenumfang, wodurch auch der DSMeld anzupassen ist. Die DSMeld-Änderungen führen in XMeld zu Anpassungen am Baukasten und an den Codelisten.

Lösungsvorschlag im Änderungsantrag

Die Datentypen sowie Codelisten müssen an den DSMeld angepasst werden. Zudem müssen redaktionelle Änderungen identifiziert und durchgeführt werden.

Bewertung

Bewertungskriterien										Aufwandsschätzung
Vorgabe	Fehler	Eindeutigkeit	XÖV-Konformität	Erleichterung MB	Erleichterung AB	XMeld-Prozesse	Wartbarkeit	Fachlicher Aspekt	Detail	Modellierung
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Test
										Hersteller
										Betroffene Dokumente
										Spezifikation
										Has
										Verwandte CRs

Bewertet durch: KoSIT/JH Bewertet am: 2013-09-30

Die Änderungen müssen aufgrund rechtlicher Änderungen im Standard XMeld nachvollzogen werden. Eine Bewertung des EG ist daher entbehrlich. Die Umsetzung hat zwingend zu Release K zu erfolgen.

Bearbeitung

Wartend auf:

Betrifft	Aktivität	Status Mod	Status Test

Bearbeitet durch: AG Mod Bearbeitet am: EG13-09

Bearbeitungsdauer:

Die konkrete Bearbeitung der DSMeld-Blätter, d. h. die Aufnahme neuer Blätter in das Datenmodell und die Anpassung vorhandener Elemente an die Regeln des DSMeld wird aus Gründen der Übersichtlichkeit und Darstellbarkeit in einer Excel-Datei dokumentiert.

Die Excel-Datei '00_Übersicht.xlsx' zeigt eine tabellarische Übersicht der sich seit dem DSMeld-Stand zu XMeld 1.8.1 ergebenden Veränderungen.

Die Änderungsdetails sind in den Word-Dokumenten zu den einzelnen DSMeld-Blättern einsehbar (im Word-Änderungsmodus nachvollzogen).

Entfallene DSMeld-Blätter wurden im Unterverzeichnis "entfallen" verortet.

Vergleichsgrundlage:

- alter Stand:
 - E-Mail von Herrn Buckenhüskes vom 17.01.2012 (DSMeld Stand zu XMeld 1.8.1 mit ersten Veränderungen; Änderungen im Word-Änderungsmodus für den DSMeld-Vergleich verworfen)
 - DSMeld-Darstellung in der XMeld-Spezifikation 1.8.1 (Fassung vom 31.07.2012)
- neuer Stand: E-Mail von Herrn Buckenhüskes vom 31.05.2013 (DSMeld Stand 1. Mai 2015)

Erläuterung der in der Excel-Tabelle genutzten Kategorien:

- 'alle Zeichen' Die zulässigen Zeichen wurden derart verändert, dass nun alle Zeichen erlaubt werden.
- 'Darstellung' Die Darstellungsform wurde verändert.
- 'entfallen' Das Blatt ist entfallen. (Es wird im Unterverzeichnis "entfallen" aufgeführt.)
- 'neu' Das Blatt ist neu.
- 'redaktionell' Es ergaben sich ausschließlich redaktionelle Änderungen.
- 'Weiteres' Es ergaben sich weitere inhaltliche Änderungen.

Bearbeitet durch: AG Test Bearbeitet am: EG13-09

Bearbeitungsdauer:

Anpassungen der Testfälle:

Inhalt	Vorgehen	Anzahl Testfälle zu prüfen
1502a: Ehegatte – Geburtsname –	In allen Testfällen, in denen sich der Familienname durch Eheschließung geändert hat, einen Geburtsnamen vergeben.	52
1518a: Lebenspartner – Geburtsname –	In allen Testfällen, in denen sich der Familienname durch Eheschließung geändert hat, einen Geburtsnamen vergeben.	9
Ehegatte letzte inaktuelle Wohnung	Relevante Testfälle: Nachrichten 85 oder 221 (siehe Vorkommen, fett hervorgehoben)	12
Lebenspartner letzte inaktuelle Wohnung	Relevante Testfälle: Nachrichten 85 oder 221	0
1604a: Kinder – Geschlecht –	Zum Vornamen passendes Geschlecht vergeben.	28
Kind: Anschrift	In allen Registerzuständen muss die Anschrift des Kindes konsistent zum gesetzlichen Vertreter sein.	28
0917: Gesetzlicher Vertreter – Geschlecht –	Bei Schlüssel 3 oder 5 in Feld "Betroffene Person" manuell füllen. (siehe Vorkommen, fett hervorgehoben)	3
0907a: Gesetzlicher Vertreter – Anschrift – Staat –		42

1200: Anschrift – unbekannt –	Kontext: Testfälle, in denen nach Unbekannt abgemeldet wurde. Betroffene Testfälle mit Abmeldung von amtswegen: '00.001.008.001, 05.004.002.001 (weitere?)	2
1710: Personalausweis – Sperrkennwort –		87
1711: Personalausweis – Sperrsumme –	Wert muss nicht plausibel sein.	87
2901: Aufenthaltsanfrage – anfragende öffentliche Stelle –	Kontext Nachricht 1300: Falls Polizeianfrage an unbekannt verzogene Person, dann dieses Feld füllen.	13
2902: Aufenthaltsanfrage – Aktenzeichen –	Kontext Nachricht 1300: Falls Polizeianfrage an unbekannt verzogene Person, dann dieses Feld füllen.	13
2903: Aufenthaltsanfrage – Datum der Anfrage –	Kontext Nachricht 1300: Falls Polizeianfrage an unbekannt verzogene Person, dann dieses Feld füllen.	13
(Wohnung) 1213: Status der Wohnung	Basierend auf der Umschlüsselungstabelle befüllen.	Klärung EG 10
(Wohnung) 1213a: Art der Wohnung	Basierend auf der Umschlüsselungstabelle befüllen.	Klärung EG 10
(Wohnung mit ZvSt) 1222: Zuzug von – Status der Wohnung –	Basierend auf der Umschlüsselungstabelle befüllen.	Klärung EG 10
(Wohnung mit ZvSt) 1213: Status der Wohnung	Basierend auf der Umschlüsselungstabelle befüllen.	Klärung EG 10
(Wohnung mit ZvSt) 1213a: Art der Wohnung	Basierend auf der Umschlüsselungstabelle befüllen.	Klärung EG 10
(letzte inländ. Anschrift) 1213a: Art der Wohnung	Basierend auf der Umschlüsselungstabelle befüllen.	Klärung EG 10

In der Tabelle ‚Neues Testfallformat.xlsx‘ werden die notwendigen Änderungen an der Testsuite im Detail geplant.

Bearbeitet durch: QS-Instanz Bearbeitet am: 2013-12-05

Der Stand der Umsetzung wird der QS-Instanz vorgestellt. Als ein besonderes Problem stellt sich die Umschlüsselung der Datenblätter 1213, 1222 zu 1213, 1213a heraus. Dabei geht es um die Frage wie Meldebehörden Wohnungen außerhalb des eigenen Zuständigkeitsbereichs im Detail darstellen. Gravierende Auswirkungen sind auch bei der Testsuite vorhanden, weil jeder Testfall um die neuen Datenfelder ergänzt werden muss, die Datenfelder müssen mit entsprechenden Inhalten gefüllt werden und auch der Generator für die Referenznachrichten muss angepasst werden.

Bearbeitet durch: AG Mod Bearbeitet am: 2014-04-14

DSMeld Schlüsseltabelle 1200 „unbekannt“: neue Codeliste

In der Neufassung des DSMeld-Blatts wird jetzt die Information durch eine Codeliste differenziert:

Zitat: "Es ist die Tatsache anzugeben, dass der Betroffene

- von Amts wegen nach unbekannt abgemeldet wurde (Schlüssel 0),
- sich ins unbekannte Inland abgemeldet hat (Schlüssel 1) oder
- in das unbekannt Ausland abgemeldet hat (Schlüssel 2)."

AG Mod sieht die Gefahr, dass diese kleine Änderung eine Vielzahl von Änderungen in Prozessen und Datentypen nach sich ziehen kann. Auf der anderen Seite scheint diese Differenzierung möglicherweise nur wenige XMeld-Prozesse zu betreffen. Bekannt sind aktuell: Statistik, Behördenauskunft, XMeldIT, ggf. auch Anmeldung.

Umsetzung:

- Für die Umsetzung bietet sich eine Lösung an, die vermeidet,
 - o dass die Typen zu Wohnung und Anschrift sich vervielfachen
 - o dass vielfach Prozessmodelle geändert werden müssen
 - o dass Probleme mit dem Umgang mit Altdaten auftreten

Beschluss: Unterhalb des Element `anschrift.unbekannt` in `type.AnschriftMelderecht` sollen beide Informationen aufgenommen werden:

- ein Boolean mandatorisch (Tatsache dass unbekannt)
- Code-Datentyp optional (der Code aus dem neuen Blatt 1200)

Dokumentation des Objekts (sinngemäß): "Falls Informationen gemäß DSMeld-Blatt 1200 vorliegen, kann sie in dieses Element eingetragen werden."

In einigen Fällen (z.B. EMRA) wäre so zu modellieren, dass dieses Element nicht in der Nachricht vorkommt.

Bearbeitet durch: YR Bearbeitet am: 2014-05-29

Umgesetzt Beschluss von 2014-04-14:

- Schlüsseltabelle Anschrift unbekannt angelegt
- `type.AnschriftMelderecht` entsprechend angepasst

Bearbeitet durch: interne QS Bearbeitet am: 2014-06-02

Für Namen im Baukasten muss der Umgang mit Blocknamen, welcher sich bei der strukturierten und unstrukturierten Schreibweise unterscheidet, explizit dokumentiert werden.

Bearbeitet durch: KoSIT/JH Bearbeitet am: 2014-06-05

In der Datenübermittlung an die Landesrundfunkanstalten wurde die Art der Wohnung in die Datentypen `type.lra.wohnung` und `type.lra.wohnung.ohne.auszugsdatum` aufgenommen.

Bearbeitet durch: YR Bearbeitet am: 2014-06-24

DSMeld-basierte Dokumentation zu Baukasten-Typen und -Elementen wurde eingetragen bzw. die vorhandene überarbeitet:

- Doku aus DSMeld-Blättern in konsolidierter Weise eingetragen zu den entsprechenden XMeld-Elementen und -Typen bzw. dort konsolidiert. ("konsolidiert" heißt: nicht vollständig übertragen, sondern nur die relevanten Aspekte (nicht z.B. zu viele Details, was unter welchen Bedingungen im Melderegister einzutragen ist))
- Doku, die zu den Basistypen konsolidiert wurde, anschließend in die Elemente der abgeleiteten Typen übertragen (ggf. mit leichten Modifikationen, die sich auf den Zweck des abgeleiteten Typs beziehen)
- DSMeld-ref-Tags aktualisiert: alle DSMeld-Blattnummern sind jetzt irgendwo als Tag eingetragen :
 - o in vielen Fällen ist das eins zu eins möglich
 - o in anderen Fällen ist eine second best Lösung nötig, weil das XMeld-DSMeld-Mapping vielseitig ist

- weil nicht klar ist, wie diese Tags verwendet werden sollen, habe ich das nicht weiter vertieft

Offene Punkte:

- zu `type.Wohnung` ist der `ImplementationHint` zu überarbeiten:
 - ist inhaltlich anzupassen, weil es z.B. kein `zuzugvonstatus` mehr gibt
- 1710 Personalausweis – Sperrkennwort
 - Typ des `XMeld-Elements` in `type.Ausweisdokument` soll noch geändert werden (laut AG Mod, siehe Dokumentation in Datei 00_Übersicht.xlsx)
 - soll erlauben nur Großbuchstaben ohne Umlaute
- 1711 Personalausweis – Sperrsumme
 - analog: soll erlauben alle Buchstaben und Ziffern ohne Umlaute und „ohne ß“ sowie die Sonderzeichen „+“ und „/“ (Base64-Zeichen)

Bearbeitet durch: interne QS Bearbeitet am: 2014-06-26

Die redaktionelle Überarbeitung wird geprüft.

Folgende Leitlinien sollen bei der Dokumentation beachtet werden:

- 1) Ganze Sätze
- 2) Keine Kopien der `DSMeld-Einträge`
- 3) Jedes Element soll dokumentiert sein.

`type.Kind.mit.Sperre` und `type.Partner.mit.Sperre` sollen umbenannt werden in `type.PartnerMitSperre` und `type.KindMitSperre`.

Das Element `anschrift.ist.unbekannt` soll umbenannt werden in `anschriftUnbekannt`

Bearbeitet durch: KoSIT/JH Bearbeitet am: 2014-06-28

Dokumentation wurde gemäß Leitlinien überarbeitet.

Folgende Punkte wurden außerdem bearbeitet:

- 1) Das Element `anschrift.ist.unbekannt` wurde umbenannt in `anschriftUnbekannt`
- 2) `type.Kind.mit.Sperre` und `type.Partner.mit.Sperre` wurden gem. Bearbeitung vom 2014-06-026 umbenannt in `type.PartnerMitSperre` und `type.KindMitSperre`. Versionshistorie ist noch anzupassen.

Zusammenfassung der Änderungen:

Im Rahmen dieses Änderungsantrages werden alle Änderungen des `DSMeld` abgedeckt, die nicht bereits in einem anderen Änderungsantrag behandelt wurden.

Im Detail sind die folgenden Anpassungen vorgenommen worden:

DSMeld-Blatt 0601 – Geburtsdatum

Der Basisdatentyp `type.Geburtsdatum` für die Übermittlung von vollständigen sowie nur zum Teil bekannten Geburtsdaten wurde entfernt. Stattdessen wurde der Basisdatentyp `type.TeilbekanntesDatum` aufgenommen. Er erfüllt die gleichen Anforderungen wie der Datentyp `type.Geburtsdatum`, wird jedoch auch für die Übermittlung des Datums des letzten Wegzugs in das Ausland (`DSMeld-Blatt 1314`) (Element `datumLetzterWegzugAusland`) genutzt.

DSMeld-Blatt 0603 – Geburtsort – Staat

Mit Einführung des Datentyps `Code` und der Klarstellung im DSMeld zu dem DSMeld-Blatt 0603 wird der Datentyp `Code.Gebiet` für die Datenübermittlung verwendet. Die Verwendung des Ersatzwertes 994 wird in der Dokumentation ausgeschlossen.

DSMeld-Blatt 0907a – Gesetzlicher Vertreter – Anschrift – Staat

Mit Einführung des Datentyps `Code` und der Klarstellung im DSMeld zu dem DSMeld-Blatt 0907a wird der Datentyp `Code.Gebiet` mit der Einschränkung auf die Codes für Staaten sowie die Schlüssel 459 (Palästinensische Gebiete) und 465 (Taiwan) für die Datenübermittlung verwendet.

DSMeld-Blatt 0917 – Gesetzlicher Vertreter – Geschlecht

Das Geschlecht des gesetzlichen Vertreters ist gemäß § 3 Abs. 1 Nr. 9 BMG neu zum gesetzlichen Vertreter zu speichern.

Die Datentypen

- `type.GesetzlicherVertreter` (umbenannt, vorher: `type.gesetzlichervertreter`),
- `type.GesetzlicherVertreterOhneBeendigung` (umbenannt, vorher: `type.gesetzlichervertreter.ohnesterbetag`) und
- `type.Abruf.GesetzlicherVertreter` (neu)

für die Übermittlung von Daten zu gesetzlichen Vertretern wurden jeweils um ein optionales Element `geschlecht` vom Datentyp `type.Geschlecht` ergänzt.

DSMeld-Blatt 0918 – Gesetzlicher Vertreter – Auskunftssperre – Grund / DSMeld-Blatt 0919 Gesetzlicher Vertreter – Auskunftssperren – Frist gemäß § 51 Abs. 4 Bundesmeldegesetz

Die Datentypen

- `type.GesetzlicherVertreter` (umbenannt vorher: `type.gesetzlichervertreter`) und
- `type.GesetzlicherVertreterOhneBeendigung` (umbenannt vorher: `type.gesetzlichervertreter.ohnesterbetag`)

wurden um das Element `auskunftssperre` vom Datentyp `type.Auskunftssperre` ergänzt.

DSMeld-Blatt 1001 Staatsangehörigkeiten

Mit Einführung des Datentyps `Code` und der Klarstellung im DSMeld zu dem DSMeld-Blatt 1001 wird der Datentyp `Code.Staatsangehoerigkeit` für die Datenübermittlung verwendet.

DSMeld-Blatt 1200 Anschrift – unbekannt

Für die Übermittlung der Ausprägungen der unbekannten Anschrift wurden die Schlüsseltabelle „*Schlüsseltabelle Anschrift unbekannt*“ sowie der Datentyp `Code.Anschrift.unbekannt` neu aufgenommen.

Der Datentyp `type.AnschriftMelderecht.Unbekannt` ist ebenfalls neu und bildet sowohl die Tatsache, dass eine Anschrift unbekannt ist, über ein Flag (Element `anschriftUnbekannt` vom Datentyp `xs:boolean`) sowie die Ausprägungen der unbekannten Anschrift über das Element `sachverhalt` vom Datentyp `Code.Anschrift.unbekannt` ab. Der Datentyp `type.AnschriftMelderecht.Unbekannt` wird in den Datentypen

- `type.AnschriftMelderecht` (umbenannt, vorher: `type.Anschrift.Melderecht`),
- `type.AnschriftMelderechtMitDruckbild` (neu),
- `type.AnschriftMelderechtOhneAusland` (neu) und
- `type.Abruf.AnschriftMelderecht` (neu)

jeweils für das Element `anschrift.unbekannt` verwendet.

DSMeld-Blatt 1213 – Status der Wohnung

Die Schlüsseltabelle „*Schlüsseltabelle Wohnungsstatus*“ vorher „*Schlüsseltabelle 5: Wohnungsstatus*“ wurde um die Schlüssel

- 3 „*künftige Wohnung, die der Einwohner bei der Abmeldung angibt*“,

- 4 „Wohnung, in die der Einwohner lt. Rückmeldung verzogen ist“ und
- 5 „Wohnung, die nach dem Fortzug in das Ausland aufgrund einer Rückmeldung in Deutschland wieder bezogen wurde“

bereinigt.

DSMeld-Blatt 1213a – Art der Wohnung

Die Schlüsseltabelle „*Schlüsseltabelle Wohnungsart*“ sowie der Datentyp `Code.Wohnungsart` wurden neu in die Spezifikation aufgenommen.

Die Datentypen

- `type.Wohnung`
- `type.Wohnung.Partner` (neu)
- `type.Abruf.Wohnung.Partner` (neu)
- `type.xmeldit.WohnungOhneAnschrift` (neu)
- `type.lra.wohnung`
- `type.lra.wohnung.ohne.auszugsdatum`
- `type.Behoerdenauskunft.Wohnung` (neu)

wurden jeweils um ein Element `artderwohnung` vom Datentyp `Code.Wohnungsart` ergänzt.

DSMeld-Blatt 1223 – Zuzug aus dem Ausland – Staat

Mit Einführung des Datentyps `Code` und der Klarstellung im DSMeld zum DSMeld-Blatt 1223 wird der Datentyp `Code.Gebiet` mit der Einschränkung auf die Codes für Staaten sowie die Schlüssel 459 (Palästinensische Gebiete), 465 (Taiwan) und 996 (unbekanntes Ausland) für die Datenübermittlung verwendet.

DSMeld-Blatt 1232 – Wegzug in das Ausland – Staat

Für die Darstellung des Wegzugsstaates wird der Datentyp `Code.Gebiet` mit der Einschränkung auf die Codes für Staaten sowie die Schlüssel 459 (Palästinensische Gebiete) und 465 (Taiwan) für die Datenübermittlung verwendet.

DSMeld-Blatt 1233 – Wegzug in das Ausland – Auslandsanschrift

Für die neu eingeführte Auslandsanschrift wird der neue Datentyp `type.Auslandsanschrift.Druckbild` verwendet, der auf dem XInneres-Datentyp `xiaa:Auslandsanschrift.Druckbild` basiert.

DSMeld-Blatt 1301a – Datum Wohnungsstatuswechsel

Das Element `datumstatuswechsel` vom Datentyp `xs:date` wurde in die Datentypen

- `type.Wohnung`,
- `type.WohnungOhneZusatzdaten` (neu),
- `type.WohnungLetzteInlandswohnung` (neu),
- `type.xmeldit.WohnungOhneAnschrift` (neu) und
- `type.Behoerdenauskunft.Wohnung` (neu)

aufgenommen.

DSMeld-Blatt 1314 – Datum des letzten Wegzugs in das Ausland

Das Element `datumLetzterWegzugAusland` vom Datentyp `type.TeilbekanntesDatum` wurde in die Datentypen

- `type.Wohnung`,
- `type.WohnungLetzteInlandswohnung` (neu),
- `type.xmeldit.WohnungOhneAnschrift` (neu) und
- `type.Behoerdenauskunft.Wohnung` (neu)

aufgenommen.

DSMeld-Blatt 1405 Familienstand – Beendigung oder Nichtigkeit der letzten Ehe oder der letzten Lebenspartnerschaft – rechtlicher Grund

Der Schlüssel 6 „Ehe für nichtig erklärt (der vorherige Familienstand lebt wieder auf)“ der Schlüsseltabelle „Schlüsseltabelle Familienstand Beendigungsgrund“ vorher „Schlüsseltabelle 8: Beendigungsgrund Familienstand“ wurde entfernt.

DSMeld-Blatt 1409 Familienstand – Staat der letzten Eheschließung oder Begründung der letzten Lebenspartnerschaft im Ausland

Mit Einführung des Datentyps Code und der Klarstellung im DSMeld zu dem DSMeld-Blatt 1409 wird der Datentyp `Code.Gebiet` mit der Einschränkung auf die Codes für Staaten sowie die Schlüssel 459 (Palästinensische Gebiete) und 465 (Taiwan) für die Datenübermittlung verwendet.

DSMeld-Blatt 1502a – Ehegatte – Geburtsname / DSMeld-Blatt 1502b – Ehegatte – Geburtsname unstrukturiert / DSMeld-Blatt 1502c – Ehegatte – Namensbestandteile des Geburtsnamens / DSMeld-Blatt 1518a – Lebenspartner – Geburtsname / DSMeld-Blatt 1518b – Lebenspartner – Geburtsname unstrukturiert / DSMeld-Blatt 1518c – Lebenspartner – Namensbestandteile des Geburtsnamens

Der Geburtsname des Ehegatten oder Lebenspartners ist gemäß § 3 Abs. 1 Nr. 15 BMG neu zu speichern.

Die Elemente `geburtsname` vom Datentyp `type.Nachname` sowie `geburtsname.unstrukturiert` vom Datentyp `xian:AllgemeinerName` wurden für die Übermittlung von Geburtsnamen zu Ehegatten und Lebenspartnern in die Datentypen

- `type.NameNatuerlichePerson.Partner` (neu)
- `type.DSRV.NameNatuerlichePerson.Partner` (neu)

aufgenommen.

DSMeld-Blatt 1506 – Ehegatte – Geschlecht / DSMeld-Blatt 1522 – Lebenspartner – Geschlecht

Das Geschlecht des Ehegatten oder Lebenspartners ist gemäß § 3 Abs. 1 Nr. 15 BMG neu zu speichern.

Die Datentypen

- `type.identifikation.partner,`
- `type.Abruf.Partner` (neu)

für die Übermittlung von Daten zu Partnern wurden jeweils um ein optionales Element `geschlecht` vom Datentyp `type.Geschlecht` ergänzt.

DSMeld-Blatt 1508 – Ehegatte – Anschrift – Staat / DSMeld-Blatt 1524 – Lebenspartner – Anschrift – Staat

Der Datentyp `type.Wohnung.Partner` wurde neu aufgenommen und enthält alle Daten, die zu einem Ehegatten oder Lebenspartner bzgl. seiner Wohnung gespeichert bzw. übermittelt werden können. Dazu zählt auch der Staat.

DSMeld-Blatt 1516a – Ehegatte – Auskunftssperren – Grund / DSMeld-Blatt 1516b – Ehegatte – Auskunftssperren – Frist gemäß § 51 Abs. 4 Bundesmeldegesetz / DSMeld-Blatt 1533 – Lebenspartner – Auskunftssperren – Grund / DSMeld-Blatt 1534 – Lebenspartner – Auskunftssperren – Frist gemäß § 51 Abs. 4 Bundesmeldegesetz

Auskunftssperren zu Ehegatten und Lebenspartnern konnten bereits in XMeld 1.8.1 übermittelt werden. Die DSMeld-Blätter sind jedoch neu. Die zulässigen Schlüssel für die Auskunftssperren des Partners wurden jeweils in der Dokumentation der Elemente ergänzt. Je nach Kontext sind die Schlüssel 3 und 11 oder 3, 11 und 12 zulässig.

DSMeld-Blatt 1604a – Kinder – Geschlecht

Das Geschlecht des Kindes ist gemäß § 3 Abs. 1 Nr. 16 BMG neu zu speichern.

Die Datentypen

- `type.identifikation.kind,`
- `type.Abruf.Kind` (neu)

für die Übermittlung von Daten zu Kindern wurden jeweils um ein optionales Element `geschlecht` vom Datentyp `type.Geschlecht` ergänzt.

DSMeld-Blatt 1606 – Kinder – Auskunftssperren – Grund / DSMeld-Blatt 1607 – Kinder – Auskunftssperren – Frist gemäß § 51 Abs. 4 Bundesmeldegesetz

Die Auskunftssperren des Kindes sind gemäß § 3 Abs. 1 Nr. 16 BMG neu zu speichern.

Der Datentyp `type.KindMitSperre`, welcher den Datentyp `type.identifikation.kind` um das Element `auskunftssperre` vom Datentyp `type.Auskunftssperre` erweitert, wurde neu aufgenommen. Die zulässigen Werte für Auskunftssperren des Kindes sind die Schlüssel 1, 3 und 11.

Der Datentyp `type.KindMitSperre` wird

- im Datentyp `type.PartnerUndKinder` für das Element `kind`,
- im Abweichungscontainer der Nachricht 0203 in den Elementen `kind.rueckmelder` und `kind.auswerter`,
- in der Nachricht 0059 für die Elemente `kind.alt` und `kind.neu`,
- in der Nachricht 0060 für das Element `kind`,
- in der Nachricht 0061 für die Elemente `kinddaten.wegfallend` und `kinddaten.hinzukommend`,
- in der Nachricht 0062 für das Element `kind` und
- als Basis des Datentyps `type.XMeldIT.Kind`

verwendet.

DSMeld-Blatt 1200 bis DSMeld-Blatt 1212 – Anschrift des Kindes

Die Anschrift des Kindes ist gemäß § 3 Abs. 1 Nr. 16 BMG neu zu speichern.

Der Datentyp

- `type.identifikation.kind`

für die Übermittlung von Daten zu Kindern wurden jeweils um ein optionales Element `anschrift` vom Datentyp `type.AnschriftMelderechtOhneAusland` ergänzt.

DSMeld-Blatt 1710 – Personalausweis – Sperrkennwort / DSMeld-Blatt 1711 – Personalausweis – Sperrsumme

Die Sperrsumme und das Sperrkennwort des Personalausweises sind gemäß § 3 Abs. 1 Nr. 17 BMG neu zu speichern.

Die Elemente `sperrsumme` und `sperrkennwort` vom Datentyp `string.Latin` wurden in die Datentypen

- `type.Ausweisdokument`
- `type.Abruf.Ausweisdokument(neu)`

aufgenommen

DSMeld-Blatt 1801 – Auskunftssperren – Grund / DSMeld-Blatt 1802 – Auskunftssperren – Frist gemäß § 51 Abs. 4 Bundesmeldegesetz

Die Schlüsseltabelle „*Schlüsseltabelle Auskunftssperre*“ wurde gemäß der neuen Liste in DSMeld-Blatt 1801 für Auskunftssperren und bedingte Sperrvermerke überarbeitet.

DSMeld-Blatt 1803 – Einwilligung – Erklärung der generellen Einwilligung in die Datenübermittlung für Zwecke der Werbung oder des Adresshandels gemäß § 44 Abs. 3 Satz 2 des Bundesmeldegesetzes, DSMeld-Blatt 1804 – Einwilligung – Datum der Einwilligungserklärung gemäß § 44 Abs. 3 Satz 2 des Bundesmeldegesetzes

Die Schlüsseltabelle „*Schlüsseltabelle Einwilligung Datenübermittlung*“ wurde neu in die Spezifikation aufgenommen.

Die Datentypen `type.Einwilligung` sowie `Code.Einwilligung.Datenuebermittlung` wurden ebenfalls neu erstellt.

Das DSMeld-Blatt 1803 wird in dem Datentyp `type.Einwilligung` über das Element `einwilligung` vom Datentyp `Code.Einwilligung.Datenuebermittlung` abgebildet. Das DSMeld-Blatt 1804 wird innerhalb des gleichen Datentyps durch das Element `datum` vom Datentyp `xs:date` abgebildet.

Der Datentyp `type.Einwilligung` wird

- im Datentyp `type.NatuerlichePerson` für das Element `EINWILLIGUNG`,
- im Abweichungscontainer der Nachricht 0203 in den Elementen `einwilligung.rueckmelder` und `einwilligung.auswerter`,
- in der Nachricht 0005 für das Element `einwilligung`,
- in der Nachricht 0050 für das Element `zu.loeschende.einwilligung`,
- im Datentyp `type.xmeldit.natuerlicheperson` für das Element `einwilligung` und

verwendet.

Im Datentyp `type.Melderegisterauskunft.Anfragedaten` wird für das Element `einwilligungWurdeErteilt` der Datentyp `Code.Einwilligung.Datenuebermittlung` verwendet.

DSMeld-Blatt 1905 – Sterbeort – Staat

Mit Einführung des Datentyps `Code` und der Klarstellung im DSMeld zu dem DSMeld-Blatt 1905 wird der Datentyp `Code.Gebiet` mit der Einschränkung auf die Codes für Staaten sowie die Schlüssel 459 (Palästinensische Gebiete) und 465 (Taiwan) für die Datenübermittlung verwendet.

DSMeld-Blatt 2106 – Tatsache des letzten Eintrags eines Unionsbürgers in ein Wählerverzeichnis – Gebietskörperschaft oder Wahlkreis im Herkunfts-Mitgliedsstaat – Staat

Der Datentyp `type.Unionsbuerger` wurde um das Element `staat` ergänzt. Das Element `eintragvonamtswegen` wurde umbenannt in `eintragVonAmtsWegen` und das Element `wahlvorigegebietskoerperschaftausland` in `gebietskoerperschaftWahlkreis`.

DSMeld-Blatt 2107 – Deutscher im Ausland – Hinweis auf Wahlen / DSMeld-Blatt 2108 – Deutscher im Ausland – derzeitige Auslandsanschrift nach Mitteilung des Betroffenen zur Vorbereitung und Durchführung von Wahlen

Der Datentyp `type.XMeldIT.DeutscherImAusland` wurde neu erstellt und wird im Datentyp `type.xmeldit.natuerlicheperson` für das Element `deutscherimausland` verwendet. Das DSMeld-Blatt 2107 wird in dem Datentyp `type.XMeldIT.DeutscherImAusland` über das Element `hinweisAufWahlen` vom Datentyp `xs:boolean` abgebildet. Das DSMeld-Blatt 2108 wird über das Element `anschrift` vom Datentyp `xmeld:type.Auslandsanschrift.Druckbild` abgebildet.

DSMeld-Blatt 3001 – Wohnungsgeber – Eigentümer – Name und Anschrift / DSMeld-Blatt 3002 – Wohnungsgeber aber nicht Eigentümer – Name und Anschrift

Der Datentyp `type.Wohnungsgeber` wurde neu in die Spezifikation aufgenommen.

Im Datentyp `type.Wohnungsgeber` wird das DSMeld-Blatt 3001 über das Element `wohnungsgeberEigentuemmer` und das DSMeld-Blatt 3002 über das Element `wohnungsgeberNichtEigentuemmer` abgebildet. Für Es wird jeweils der XInneres-Datentyp `xiaa:ZeileAufschrift` verwendet.

Der Datentyp `type.Wohnungsgeber` wird im Datentyp `type.xmeldit.wohnung` als Datentyp für das Element `wohnungsgeber` verwendet.

DSMeld-Blatt 3101 – Im Spannungs- und Verteidigungsfall die Tatsache, dass ein Einwohner bereits vor der Wehrrfassung eine Jahrganges erfasst worden ist

Der Datentyp `type.Verteidigungsfall` wurde neu in die Spezifikation aufgenommen. Er enthält das Element `verteidigungsfall` vom Datentyp `xs:boolean`.

Der Datentyp `type.Verteidigungsfall` wird im Datentyp `type.xmeldit.natuerlicheperson` als Datentyp für das Element `verteidigungsfall` verwendet.