

Zeichen	265/2011
Status-Modellierung	intern geprüft
Status-Test	keine Änderung
Status Testgenerator	keine Änderung
Umsetzung	I



OSCI® ist eine registrierte Marke
der Freien Hansestadt Bremen

Codelisten aus dem XRepository verwenden

Problemstellung

Die XÖV-Strategie sieht vor, standardübergreifende Schlüsseltabellen an einer zentralen Stelle (XRepository) und in einem einheitlichen Format (GeneriCode) zu veröffentlichen, um den Nutzern dieser Schlüsseltabellen den Bezug, die Verarbeitung und die Verwaltung zu erleichtern.

In XMeld sollten aus diesem Grund in einem ersten Schritt die Verweise auf die folgenden „externen“ Schlüsseltabellen auf die Veröffentlichungen im XRepository geändert werden:

- Schlüsseltabelle Nr. 25 – Religion.Steuer.erhebend
- Schlüsseltabelle Nr. 37 – Staatenschlüssel
- Schlüsseltabelle Nr. 40 – Staatsangehörigkeitsschlüssel
- Schlüsseltabelle Nr. 85 – Religion.nicht.Steuer.erhebend
- Schlüsseltabelle Nr. 86 – Bundesland
- Schlüsseltabelle Nr. 87 – Bezirk
- Schlüsseltabelle Nr. 88 – Kreis
- Schlüsseltabelle Nr. 89 – Region
- Schlüsseltabelle Nr. 36 – Amtlicher Gemeindeschlüssel

Lösung

Für die oben genannten Schlüsseltabellen mit Ausnahme der Schlüsseltabellen 37 und 40 werden die Verweise auf die Veröffentlichungen im XRepository geändert.

Für die Schlüsseltabellen 37 (Staatenschlüssel) und 40 (Staatsangehörigkeitsschlüssel) wird in der Spezifikation und den Handlungsanweisungen aus aktuellem Anlass klarer dargestellt, dass nur die Übermittlung von Schlüsseln gemäß Anlage 1 des DSMeld zulässig ist.

Sollte der DSMeld wie geplant die Anlage 1 durch einen Verweis auf die Veröffentlichungen im XRepository ersetzen, werden auch die Verweise in XMeld entsprechend angepasst.

Antragsdetails

Antragsteller: KoSIT

Erfasst am: 27.07.2011

Bezug: Spezifikation 1.7.1 – Anhang D

Analyse des Änderungsantrags

In der Spezifikation soll bei den externen Schlüsseltabellen auf die jeweilige Stelle im XRepository verwiesen werden:

Tabelle Nr. 37 Staatenschlüssel

IST: Hier wird unter Beschreibung auf destatis.de bzw. auswaertiges-amt.de verwiesen.

SOLL: ergänzend Verweis auf Codeliste Destatis Staatsgebiete im XRepository (in der jeweils jüngsten Version) einfügen
sinngemäß:

"Die Schlüsseltable ist im XRepository (www.xrepository.deutschland-online.de) im Format Genericcode über die URI `urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluesel:staatsgebiete` abrufbar."

Tabelle Nr. 40 Staatsangehörigkeitsschlüssel

IST: dito

SOLL: ergänzend Verweis auf Codeliste Destatis Staatsangehörigkeit im XRepository
(in der jeweils jüngsten Version)

`urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluesel:staatsangehoerigkeit`

Tabelle Nr. 25 Religion.Steuer.erhebend

IST: Unter Beschreibung taucht der Satz auf:

Die Schlüsseltable ist im XRepository (www.xrepository.deutschland-online.de) im Format Genericcode abrufbar.

SOLL (sinngemäß):

Die Schlüsseltable ist im XRepository (www.xrepository.deutschland-online.de) im Format Genericcode über die URI

`urn:de:bund:bmi:meldewesen:schluesel:religion_steuererhebend`
abrufbar.

Tabelle Nr. 82 Religion.nicht.Steuer.erhebend

IST: Unter Beschreibung taucht der Satz auf:

Die Schlüsseltable ist im XRepository (www.xrepository.deutschland-online.de) im Format Genericcode abrufbar.

SOLL (sinngemäß):

Die Schlüsseltable ist im XRepository (www.xrepository.deutschland-online.de) im Format Genericcode über die URI `urn:de:bund:bmi:meldewesen:schluesel:religion_nicht_steuererhebend` abrufbar.

Tabelle Nr. 86 Bundesland

Beschreibung IST: Die amtliche Tabelle der Bundesländer. Bezug über das Statistische Bundesamt.

SOLL:

Die ergänzen:

Schlüsseltable ist im XRepository (www.xrepository.deutschland-online.de) im Format Genericcode über die URI

`urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluesel:bundesland`
abrufbar.

Tabelle Nr. 87 Bezirk

SOLL:

dito mit

`urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluesel:bezirk`

Tabelle Nr. 88 Kreis

SOLL:

`urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluesel:kreis`

Tabelle Nr. 89 Region

SOLL:

urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluesel:rs

Tabelle Nr. 36 Amtlicher Gemeindeschlüssel**SOLL:**

urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluesel:ags

Lösungsvorschlag im Änderungsantrag

Redaktionelle Überarbeitung; EG nicht erforderlich; Umsetzung durch KoSIT zu Release I.

Bewertung

Bewertungskriterien										Aufwandsschätzung	
Gesetzliche Vorgabe	Fehler	Eindeutigkeit	XÖV-Konformität	Erleichterung MB	Erleichterung AB	XMeld-Prozesse	Wartbarkeit	Fachlicher Aspekt	Detail	Modellierung	
										Test	
										Hersteller	
										Betroffene Dokumente	
										Spezifikation	
										Has 1.7 und 1.7.1	
										Verwandte CRs 2011-301	

Bewertet durch: KoSIT**Bewertet am: 2011-09-06**

Die technisch weiterverwendbare Veröffentlichung der XMeld-internen Schlüssel Tabellen erfolgt derzeit ausschließlich im alten Codelisten-Format. Dies sollte kurzfristig um die Veröffentlichung im XRepository im GeneriCode-Format ergänzt werden. Mittelfristig sollte die Veröffentlichung im alten Codelisten-Format entfallen. Dies entspricht auch dem Ergebnis der Befassung auf dem Änderungsbeirat von XMeld am 2.9.2011.

Die bestehenden Schlüssel Tabellen aus XMeld sollten daraufhin untersucht werden, ob diese XMeld-spezifisch sind oder ob sie nicht vielmehr für alle Standards der Innenverwaltung verwendet werden sollten. Die nicht XMeld-spezifischen Schlüssel Tabellen sollten mittelfristig in die PG Standard / AG XInneres zur Innenressort-weiten Abstimmung und Vereinheitlichung eingebracht werden. Nach hiesiger Auffassung kommen folgende Schlüssel Tabellen hierfür in Frage (nicht vollständig).

Eher fachlich:

- Geschlecht
- Familienstand (ggf. inkl. Beendigungsgründe)
- Art Pass/Ausweis

Eher technisch:

- Antwortstatus
- Erreichbarkeit
- Ergebnisstatus
- Mime-Typen
- Grund für Rückweisung
- Behördenkennzeichen
- Quittung-Ebene

Bearbeitung

Wartend auf:

Betrifft	Aktivität	Status Mod	Status Test
Spezifikation	Redaktionelle Überarbeitung der Schlüsseltabellen	2011-08-15	2011-10-11
URI	Prüfen, ob in Tabelle 40 die urn staatsangehörigkeit oder staat verwendet wird	----	2011-10-25
Spezifikation	Umsetzung gemäß Eintrag Gruppe Test von 2011-10-11	2011-10-18	2011-10-25
Spezifikation	Dokumentation der Schlüsseltabellen 37 und 40 anpassen (Bearbeitung 2011-11-16)	2011-11-20	2011-11-29
HAs	Klarstellung in HAs aufnehmen (Bearbeitung 2011-11-16)	2011-11-20	2011-11-29

Bearbeitet durch: Ullrich Bartels

Bearbeitet am: 2011-08-15

Die redaktionelle Überarbeitung der neun betroffenen Schlüsseltabellen ist erfolgt.
Versionshistorie gepflegt

Bearbeitet durch: AG Test

Bearbeitet am: 2011-10-11

In den Schlüsseltabellen sollte kein Link auf ein Dokument vorgenommen werden, sondern lediglich auf „www.destatis.de“ und „www.auswaertiges-amt.de“ verwiesen werden, da die Links aktuell ins Leere führen. Die Schlüsseltabelle sollte nur permanente Links dokumentieren.

Für alle Tabellen des CR gilt folgender Textänderungsvorschlag:

Ist:

Die Schlüsseltabelle ist im XRepository (www.xrepository.deutschland-online.de) im Format Genericcode über die URI urn:de:bund:bmi:meldewesen:schluessel:religion_steuererhebend abrufbar.

Soll

Die Schlüsseltabelle ist im XRepository (www.xrepository.deutschland-online.de) im XML-Format OASIS Genericcode über die ID ... abrufbar.

In Tabelle 89 ist die URI fehlerhaft:

Ist:

urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluessel:region

Soll:

urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluessel:rs

Es bleibt unklar, wie mit Tabelle 37 und 40 umgegangen wird.

Vorschlag: Änderung belassen und nicht zurücknehmen, weil neutral gegenüber Thema DSMeld (Anlage 1 aufheben). Aufhebung wird separat behandelt und beschlossen.

Tabelle 40:

In der urn staatsangehörigkeit durch staat ersetzen. In der QS wird dann die Korrektheit, abhängig von den zu erwartenden Festlegungen bei destatis, geprüft

In Arbeit / keine Änderung / keine Änderung

Bearbeitet durch: Ullrich Bartels

Bearbeitet am: 2011-10-18

Die Anpassungen wurden gemäß der Bearbeitung der AG Test vom 2011-10-11 umgesetzt.

Die Versionshistorie wurde fortgeschrieben.

Bearbeitet durch: AG Test

Bearbeitet am: 2011-10-25
Bearbeitungsdauer: 30 min

Geprüft Umsetzung für alle erwähnten Codelisten / Versionshistorie.

Status

intern geprüft /keine Änderung / keine Änderung

Bearbeitet durch: BFJ/CP, KoSIT/JH

Bearbeitet am: 2011-10-27

Nach Rücksprache mit Carsten Poppinga hat das BFJ vor, die Codelisten 56 und 69 im XRepository zu veröffentlichen, daher sollten für diese Codelisten auch Verweise auf die Stellen im XRepository aufgenommen werden.

Bearbeitet durch: KoSIT / HW

Bearbeitet am: 2011-11-14

Bei den Schlüsseltabellen 56 und 69 handelt es sich um externe Schlüsseltabellen, also um Schlüsseltabellen deren Inhalte sich unabhängig von den XMeld-Releaseterminen ändern können. Eine Umstellung der Veröffentlichung auf ein einheitliches Format (GeneriCode) und eine Veröffentlichung an zentraler Stelle (XRepository) ist begrüßenswert.

1. Neben den beiden genannten Schlüsseltabellen wird auch die Schlüsseltabelle 57 (Führungszeugnis:Verwendungszweck) vom BfJ herausgegeben und ist für den XMeld-Kontext relevant. Insofern sollte auch diese Schlüsseltabelle im GeneriCode und im XRepository veröffentlicht werden.
2. Die Umstellung sollte im Rahmen von XMeld Version 1.8 erfolgen. Hierfür sind folgende Aktivitäten erforderlich:
 - a. Veröffentlichen der Schlüsseltabellen 56, 57 und 69 im jetzigen Format im XRepository.
 - i. Vergabe von URI und Version
 - ii. Eintragen der Gültigkeit
 - b. Anpassen der Dokumentation der Schlüsseltabellen 56, 57 und 69:
 - i. Hinweis auf XRepository und URI der Schlüsseltabelle eintragen
 - c. Die Schlüsseltabellen 56, 57 und 69 sollten rechtzeitig vor Inkrafttreten der XMeld Version 1.8 durch das BfJ im GeneriCode-Format im XRepository veröffentlicht werden.

Eine abschließende Abstimmung mit dem BfJ hinsichtlich der Punkte 1 und 2 ist eingeleitet.

Bearbeitet durch: KoSIT / HW**Bearbeitet am: 2011-11-16**

Da voraussichtlich zum 1.1.2012 die inhaltliche Identität zwischen der Anlage 1 DSMeld und der Veröffentlichung durch destatis nicht weiter fortbestehen wird, muss für die externen Schlüsseltabellen 37 (Staatenschlüssel) und 40 (Staatsangehörigkeitsschlüssel) in der Dokumentation angepasst werden. Dass für die Datenübermittlungen im Meldewesen einzig die Schlüssel maßgeblich sind, die in der DSMeld Anlage 1 veröffentlicht werden, muss in der Dokumentation zu den beiden Schlüsseltabellen klarer herausgestellt werden. Dazu sind die Dokumentationen wie folgt zu fassen:

„Länder, Staaten und Gebiete gemäß Anlage 1 des DSMeld (sowie Staatsangehörigkeitsschlüssel des Ausländerzentralregisters).“

Dies ist auch in den Handlungsanweisungen zu 1.7 und 1.7.1 klarzustellen.

Sofern und sobald die DSMeld Anlage 1 durch einen Verweis auf die Veröffentlichungen von destatis ersetzt wird, ist dies entsprechend in der Spezifikation (und wohl auch in Handlungsanweisungen) klarzustellen. Stand heute wird dies in die AG DSMeld Abstimmung gegeben, nachdem das Auswärtige Amt über die strittigen Einträge in der Staats- und Gebietssystematik entschieden hat.

Bearbeitet durch: Ullrich Bartels**Bearbeitet am: 2011-11-20**

Die Einträge in den Schlüsseltabellen 37 und 40 wurden gemäß Entwurf vom 2011-11-16 deutlich reduziert. Die Versionshistorie entsprechend angepasst.

Die Klarstellungen wurden auch in die Handlungsanweisungen zu 1.7 und 1.7.1 aufgenommen.

Bearbeitet durch: BfJ/CP, KoSIT/HW**Bearbeitet am: 2011-11-28**

Die Schlüsseltabellen 56,57 und 69 sind ausschließlich für den XMeld-Kontext bestimmt und sollen nach Auffassung des BfJ nicht anderweitig Verwendung finden. Vor einer Veröffentlichung dieser Schlüsseltabellen im XRepository muss zunächst näher untersucht werden, wie sich dieser Anspruch um XRepository erfüllen lässt.

Darüber hinaus wird BfJ intern abgestimmt, wie das Verhältnis der Schlüsseltabellen 56 und 69 zu ähnlichen Veröffentlichung im Kontext von XJustiz ist.

Die Auslagerung der externen Schlüsseltabellen des BfJ aus XMeld ins XRepository wird im Rahmen von CR 2011-301 weiterverfolgt.

Bearbeitet durch: Interne QS**Bearbeitet am: 2011-11-29**

Änderungen vom 2011-11-16 sind inhaltlich nachvollziehbar und in der Spezifikation und den Handlungsanweisungen umgesetzt.