

Zeichen	235/2011
Status-Modellierung	intern geprüft
Status-Test	erledigt
Status Testgenerator	erledigt
Umsetzung	H



OSCI® ist eine registrierte Marke  
der Freien Hansestadt Bremen

# Übermittlung DSMeld 0916 in Rückmeldung und Auswertung

## Problemstellung

Bei der Änderung der 1. BMeldDÜV mit Wirkung zum 01.11.2011 wurde auch DSMeld-Blatt 0916 (Gesetzlicher Vertreter – Tag der Beendigung der gesetzlichen Vertretung bzw. Betreuung -) in § 3 Nr. 7 aufgenommen. Das DSMeld-Blatt 0916 wurde aber bisher noch nicht in das Rückmeldeverfahren aufgenommen. Sollte es Meldeverfahren geben, die das Datum befüllen, muss das Feld auch übermittelt werden können. Das DSMeld-Blatt 0916 muss in die Rückmelde- und Auswertungsnachrichten aufgenommen werden. Ebenfalls war es erforderlich das DSMeld-Feld in der Fortschreibung und der Datenbereitstellung im VAMS aufzunehmen, da die Daten nach § 2 Abs. 1 MRRG zu übermitteln sind. In der Fortschreibung von Daten zu gesetzlichen Vertretern ist außerdem das DSMeld-Feld 0915 aufzunehmen.

## Lösung

Der Datentyp ***type.identifikation.gesetzlichervertreter*** wurde um die beiden optionalen Kindelemente ***sterbetag*** (DSMeld-Blatt 0915) und ***tagderbeendigung*** (DSMeld-Blatt 0916) ergänzt. Dies stellt sicher, dass die Informationen in allen Nachrichten, in denen die Übermittlung erforderlich ist, auch übermittelt werden können. In den Dokumentationen wurde klargestellt, in welchen Fällen die Kindelemente nicht übermittelt werden dürfen (z. B. keine Übermittlung des DSMeld-Feldes 0915 in den Rückmelde- und VAMS-Nachrichten). Zudem wurden die Typen ***type.sterbetag*** und ***type.tagdergeburt*** in das Informationsmodell verschoben.

# Antragsdetails

Antragsteller: Frauke Zecher

Erfasst am: 04.04.2011

Bezug: Spezifikation 1.7 – Kapitel 4

## Analyse des Änderungsantrags

Bei der Änderung der 1. BMeldDÜV mit Wirkung zum 01.11.2011 wurde auch DSMeld-Blatt 0916 (Gesetzlicher Vertreter – Tag der Beendigung der gesetzlichen Vertretung bzw. Betreuung -) in § 3 Nr. 7 aufgenommen. DSMeld-Blatt 0916 wurde aber bisher noch nicht in das Rückmeldeverfahren aufgenommen. Sollte es Meldeverfahren geben, die das Datum befüllen, muss das Feld auch übermittelt werden können.

## Lösungsvorschlag im Änderungsantrag

Das DSMeld-Blatt 0916 muss in die Rückmelde- und Auswertungsnachrichten aufgenommen werden.

## 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	
1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	Has	
										Verwandte CRs	

**Bewertet durch:**

**Bewertet am:**

## Bearbeitung

Wartend auf:

Betrifft	Aktivität	Status Mod	Status Test
Spezifikation	Vorgehen aus der Bearbeitung vom 2011-05-06 umsetzen	2011-05-06	2011-06-06
Spezifikation	Vorgehen aus der Bearbeitung vom 2011-05-18 umsetzen	2011-05-30	2011-06-06
Spezifikation	ggf. Umsetzung gemäß Bearbeitung von 2011-06-06 (nach Klärung im Plenum)	2011-06-06	2011-09-14
Testsuite	prüfen der Testfälle auf Vorkommen des feldes DSMeld 0916	----	2011-09-14
Testgenerator	Anpassung erforderlich, Änderungen in den XSD beachten	----	2011-10-26
Referenznachrichten prüfen	zu Testfall 00.16.002.01 Referenznachrichten prüfen	----	2011-10-26

Da in der Fortschreibung und der Datenbereitstellung im VAMS aufzunehmen Daten nach § 2 Abs. 1 MRRG zu übermitteln sind, ist das DSMeld-Feld 0916 hier ebenfalls aufzunehmen.

In der Fortschreibung von Daten zu gesetzlichen Vertretern ist außerdem das DSMeld-Feld 0915 aufzunehmen.

Informationen über den gesetzlichen Vertreter werden in XMeld aktuell mit dem Typ *type.identifikation.gesetzlichervertreter* übermittelt. Dieser wird in den Rückmeldenachrichten (0201, 0202, 0203, 0206, 0211, 0212, 0216), in der Datenbereitstellung im VAMS-Kontext (0301) sowie in diversen Fortschreibungsnachrichten (0013, 0018, 0020, 0022, 0023, 0071) verwendet. Eine Erweiterung dieses Typs um die beiden DSMeld-Felder stellt also sicher, dass in allen erforderlichen Kontexten die erforderlichen Informationen übermittelt werden können. Und da der Typ sonst nur in nicht produktiven Nachrichten verwendet wird (vgl. Anhang H.73) erzeugt die Erweiterung des Typs keine Seiteneffekte.

Vorgehen:

1. Aufnahme zweier optionaler Kindelemente vom Typ *xs:date* für die DSMeld-Felder 0915 und 0916
2. In der Beschreibung des Kindelements für das DSMeld-Feld 0915 klarstellen, dass dieses Feld für Elternteile nicht zu übermitteln ist.
3. In den Rückmelde- und VAMS- Nachrichten die Übermittlung des DSMeld-Felds 0915 über die Dokumentation ausschließen
4. Umbenennen des Typs von *type.identifikation.gesetzlichervertreter* in *type.gesetzlichervertreter* und ggf. ins Informationsmodell verschieben

Die in der Bearbeitung der KoSIT vom 2011-05-06 beschriebenen Ziffern wurden wie folgt bearbeitet:

1. Der Datentyp *type.identifikation.gesetzlichervertreter* wurde um die beiden Kindelemente *sterbetag* (DSMeld-Blatt 0915) und *tagderbeendigung* (DSMeld-Blatt 0916) ergänzt.
2. Die Klarstellung bzgl. der Nichtübermittlung des Kindelementes *sterbetag* (DSMeld-Blatt 0915), sofern der gesetzliche Vertreter ein Elternteil ist, wurde als Umsetzungshinweis direkt beim Kindelement aufgenommen.
3. Die Anmerkung, dass in Rückmelde- und VAMS-Nachrichten das neue Kindelement *sterbetag* nicht übermittelt werden darf, wurde ebenfalls als Umsetzungshinweis bei diesem Kindelement aufgenommen. \*\*\* Dies ist eine Abweichung zum Vorschlag der KoSIT vom 2011-05-06, der auf der Sitzung EG-07 abschließend geklärt werden muss. \*\*\*
4. Der Typ wurde weder a) umbenannt noch b) verschoben.
  - a. \*\*\* Entscheidung auf EG-07 durch das EG \*\*\*
  - b. Da der Typ den Typ *type.sterbetag* verwendet, der zu den Allg. Datentypen (*xmeld-nachrichten-basistypen.xsd*) gehört, darf er nicht verlagert werden.

Die Versionshistorie wurde fortgeschrieben, \*\*\* muss aber ggf. nach Klärung in EG-07 geändert werden \*\*\*.

Zu Ziffer 3 der Bearbeitung von Ullrich Bartels (2011-05-06): Die vorgeschlagene Lösung wird bestätigt.

Zu Ziffer 4 der Bearbeitung von Ullrich Bartels (2011-05-06):

- a) Der Typ wird umbenannt. Die Dokumentation des Typs entsprechend angepasst.
- b) Die Typen *type.sterbetag* und *type.tagdergeburt* werden in das Informationsmodell verschoben. *Type.tagdergeburt* wird ebenfalls verschoben, da es ein symmetrisches Konstrukt zu *type.sterbetag* ist (wo *type.sterbetag* den *type.Tod* auf häufig genutzt Element reduziert, tut dies *type.tagdergeburt* für *type.Geburt*).

Die Versionshistorie muss entsprechend angepasst werden.

---

**Bearbeitet durch: Ullrich Bartels**

**Bearbeitet am: 2011-05-30**

**Bearbeitungsdauer: 135 min**

---

Ausgehend von der Bearbeitung vom 2011-05-06 und 2011-05-18 wurden folgende Anpassungen vorgenommen:

1. Die Typen *type.sterbetag* und *type.tagdergeburt* wurden in das Informationsmodell verschoben.
2. Damit stand einer Verschiebung des Typs *type.identifikation.gesetzlichervertreter* unter dem neuen Namen *type.gesetzlichervertreter* in das Informationsmodell nichts mehr im Wege.
3. Im Datentyp *type.gesetzlichervertreter* verwendet das Kindelement *geburt* jetzt den Baukastentyp *type.tagdergeburt*.
4. Mehrere Klassendiagramme und Hilfstypen wurden angepasst und verschoben. Insbesondere wurden auch die betroffenen Assoziationen in das Informationsmodell verschoben.

Die Versionshistorie der Kapitel „Informationsmodell“ und „Allgemeine Datentypen“ wurde fortgeschrieben.

---

**Bearbeitet durch: AG Test**

**Bearbeitet am: 2011-06-06**

**Bearbeitungsdauer:**

---

**QS der Ergebnisse der AG Modellierung:**

1. Der Datentyp *type.identifikation.gesetzlichervertreter* wurde um die beiden Kindelemente *sterbetag* (DSMeld-Blatt 0915) und *tagderbeendigung* (DSMeld-Blatt 0916) ergänzt.
    - a. **geprüft. Umsetzung OK**
  2. Die Klarstellung bzgl. der Nichtübermittlung des Kindelementes *sterbetag* (DSMeld-Blatt 0915), sofern der gesetzliche Vertreter ein Elternteil ist, wurde als Umsetzungshinweis direkt beim Kindelement aufgenommen.
    - a. **Es wird angeregt, dass zwei Datentypen verwendet werden: einer für die Fortschreibekontexte mit beiden DSMeld-Feldern, einer ohne das DSMeld-Feld 0915.**
  3. Die Anmerkung, dass in Rückmelde- und VAMS-Nachrichten das neue Kindelement *sterbetag* nicht übermittelt werden darf, wurde ebenfalls als Umsetzungshinweis bei diesem Kindelement aufgenommen. \*\*\* Dies ist eine Abweichung zum Vorschlag der KoSIT vom 2011-05-06, der auf der Sitzung EG-07 abschließend geklärt werden muss. \*\*\*
- 
1. Die Typen *type.sterbetag* und *type.tagdergeburt* wurden in das Informationsmodell verschoben.
  2. Damit stand einer Verschiebung des Typs *type.identifikation.gesetzlichervertreter* unter dem neuen Namen *type.gesetzlichervertreter* in das Informationsmodell nichts mehr im Wege.

**a. Alle Nachrichten, in denen type.identifikation.gesetzlichervertreter vorhanden war, wurden überprüft. Umsetzung ok.**

3. Im Datentyp type.gesetzlichervertreter verwendet das Kindelement geburt jetzt den Baukastentyp type.tagdergeburt.
4. Mehrere Klassendiagramme und Hilfstypen wurden angepasst und verschoben. Insbesondere wurden auch die betroffenen Assoziationen in das Informationsmodell verschoben.

Die Versionshistorie der Kapitel „Informationsmodell“ und „Allgemeine Datentypen“ wurde fortgeschrieben.

**Versionshistorie wurde geprüft. Alles OK.**

**Testsuite:**

Überprüfung der Testfälle, ob das Feld 0916 vorkommt. Wenn nicht, ist keine Änderung notwendig.

**Testgenerator:**

Status eingeplant.

---

**Bearbeitet durch: Plenum**

**Bearbeitet am: 2011-06-07**

**Bearbeitungsdauer:**

---

In der Dokumentation zum Typ type.gesetzlichervertreter zum Sterbetag entfällt der zweite Satz des Umsetzungshinweises. Stattdessen wird eine Restriction gebildet, die reduziert ist um den Sterbetag. Die Restriction wird in den VAMS-Nachrichten und Rückmeldenachrichten verwendet.

Die Umsetzung der beiden Typen gemäß 2011-06-06 soll noch erfolgen, danach ist der CR "intern geprüft".

---

**Bearbeitet durch: Ullrich Bartels**

**Bearbeitet am: 2011-06-08**

---

Umsetzung der Vorschläge aus der Bearbeitung vom 2011-06-06/07. Zusammengefasst wurden folgende Anpassungen vorgenommen:

1. Im Kindelement type.gesetzlichervertreter/sterbetag wurde der Umsetzungshinweis komplett gestrichen.
2. Definition des neuen Typs type.gesetzlichervertreter.ohnesterbetag als Restriction des Basistyps type.gesetzlichervertreter, der in folgenden Nachrichten verwendet wird:
  - in der VAMS-Nachricht
  - in allen Rückmeldungsnachrichten
  - in denjenigen Fortschreibungsnachrichten, in denen ein Elternteil als gesetzlicher Vertreter auftritt (0013, 0071)Da grundsätzlich ein per Restriction abgeleiteter Datentyp voraussetzt, dass alle verwendeten Kindelemente benannte Typen sind, musste das Kindelement name als benannter Typ (type.gesetzlichervertreter.name) definiert werden.
3. In der Fortschreibungsnachricht 0022 wurde der Umsetzungshinweis aufgenommen, dass das Kindelement vertreter/tagderbeendigung nicht zu übermitteln ist, da in der Nachricht bereits ein endedatum mitgeteilt wird.
4. Die Versionshistorie der von den Änderungen betroffenen Kapitel Informationsmodell, Anmeldung, Rückmeldung und Fortschreibung wurde fortgeschrieben.

---

**Bearbeitet durch: AG Test****Bearbeitet am: 2011-09-14**

---

Testfälle hinsichtlich der Verwendung des Feldes 0916 untersuchen, Recherche welche Testfälle Gesetzliche Vertreter verwenden / fortschreiben , Nachrichten werden nach Tag DSMeld 0916 untersucht und eine Nachricht gefunden (00.16.002.01).

Das Problem abgelaufene gesetzliche Vertreterschaften ist nicht praxisrelevant, weil es dort nicht auftritt.

---

**Bearbeitet durch: AG Test****Bearbeitet am: 2011-10-26**

---

Referenznachricht zu Testfall 00.16.002.01 wurde geprüft.