

## Erfassung CR

Zeichen	01-0805-03 - 6/2009 - 15 - 22	Kategorie	Wartung und Pflege	Status	abgenom- men
Email	Fehl.Jonas@akdb.de	Verfasser	Jonas Fehl	Datum	20.11.2009
Kurzbeschreibung	XMeldIT_simpleTypes				
Verwandte CRs	CR 2009-15-23				
Bezug	Spezifikation 1.5 – Kapitel 14.4.10				

### Analyse des Verfassers

Der Datentyp „xmeldit.art.der.lieferung“ verlangt für die Werte „Gesamtlieferung“ und „Deltalieferung“ nach Anführungszeichen (&quot;). Folge ist, dass die XML-Datei ohne Anführungszeichen nicht korrekt validiert werden kann.

### Lösungsvorschlag des Verfassers

## Zusammenfassung

### Problembeschreibung

Die XML-Simple-Types

- *xmeldit.art.der.lieferung* und
- *xmeldit.nachbeurkundung.ehe.oder.lebenspartnerschaft*

sind im XMeldIT-Kontext verwendete Datentypen, die nur bestimmte Zeichenketten für die Datenübermittlung erlauben. Bei der Definition der Wertebereiche für diese Simple-Types werden von XMeld irrtümlich Anführungszeichen in den Zeichenketten verpflichtend vorgeschrieben.

Da Anführungsstrichen in XML eine besondere Bedeutung zukommt und bei den Verfahrensherstellern deshalb die Umsetzung mit unnötigem Aufwand verbunden ist, sollte diese Unschönheit behoben werden.

### Lösung

Die Anführungsstriche werden für XMeld 1.6 aus dem Wertebereich der Simple-Types entfernt. Sollte es zu XMeld 1.5 ein Korrekturrelease geben, werden die Änderungen bereits zu 1.5 durchgeführt.

Der Simple-Type *xmeldit.nachbeurkundung.ehe.oder.lebenspartnerschaft* wurde im Rahmen der Qualitätssicherung des Änderungsantrags 2009-15-23 beanstandet. In der Bearbeitung dieses Änderungsantrags wird sich entscheiden, ob der Simple-Type durch einen boolschen Wert ersetzt wird.

## Bewertung CR

Priorität	1	Geplant für	D
Aufwand Modellierung		Aufwand Test	
Betroffene Nachrichten / Datentypen / Codelisten			
Betroffene Dokumente	Spezifikation		✓
	Handlungsanweisungen		
	Status Testsuite		erfasst

### Analyse durch das Expertengremium

Bearbeiter	AG Modellierung	Bearbeitungsdatum	EG09-11
Diese Änderung ist dringend umzusetzen			
<b>Bearbeitung CR</b>			
Bearbeiter	AG Modellierung	Bearbeitungsdatum	EG09-11
<p>Dies ist eine offensichtliche Unschönheit, die den Verfahrensherstellern unnötige Arbeit zumutet. Daher sollte diese im Korrekturrelease zu 1.5 und in 1.6 behoben werden.</p> <p>Neben dem Simple-Type „xmeldit.art.der.lieferung“ sind auch beim Simple-Type „xmeldit.nachbeurkundung.ehe.oder.lebenspartnerschaft“ Anführungsstriche fälschlicherweise im Schema aufgeführt.</p> <p>Sollte es nicht zu einem Korrekturrelease kommen, sind die Maßnahmen in Spezifikation 1.6 umzusetzen.</p>			
<b>(Geplante) Aktivitäten</b>			
Aktivität	Bemerkung		Status
CAB beteiligen	CAB um Bestätigung des Vorgehens bitten		✓
Spezifikation anpassen	Anführungsstriche in den patterns für die Simple-Types entfernen (Korrekturrelease 1.5 und 1.6)		✓
<b>Wartend auf</b>			
<b>Beauftragung und Abnahme CR</b>			
CAB		Qualitätsgesichert	2009-12-09 Abgenommen