



Elektronischer Rechtsverkehr (ERV)

Regeln und Fehlermeldungen für Anschriftcodeservice

Dateiname: Anschriftcodeservice_Regeln_und_Fehlermeldungen.doc

Version: 1.0 vom 06.11.2015

Ersteller: Christian Adorjan (christian.adorjan@brz.gv.at)

1 Dokumentinformation

1.1 Inhaltsverzeichnis

| | | |
|-----|--|---|
| 1 | Dokumentinformation | 2 |
| 1.1 | Inhaltsverzeichnis | 2 |
| 1.2 | Änderungsverlauf | 2 |
| 2 | Einleitung | 3 |
| 2.1 | Zweck des Dokuments | 3 |
| 3 | Guidelines für die Beschreibung von Regeln | 4 |
| 4 | Regeln | 5 |
| 4.1 | Nachrichten nach JUSTIZ_AT | Fehler! Textmarke nicht definiert. |
| 4.2 | Nachrichten von JUSTIZ_AT | Fehler! Textmarke nicht definiert. |

1.2 Änderungsverlauf

| Version | Datum | Ersteller | Kommentar |
|---------|------------|-----------|-------------------------------|
| 1.0 | 06.11.2015 | Adorjan | erste veröffentlichte Version |

2 Einleitung

2.1 Zweck des Dokuments

Dieses Dokument listet alle Regeln zur Validierung von Anfragen an das Anschriftcodeservice und die dazugehörigen Fehlermeldungen auf.

3 Guidelines für die Beschreibung von Regeln

1. Jene Regeln, die bereits implizit durch das XML-Schema abgedeckt werden (Kardinalitäten, erlaubte Relationen, Pflichtattribute, Typen, Wertebereiche/-grenzen), werden nicht als Regeln in diesem Dokument ausgedrückt.
2. Die Regeln sind über eine eindeutigen Id immer identifizierbar und haben folgendes Format: **DR**¹ gefolgt von - und anschließender **vierstelliger Nummer** (mit Vornullen), diese Nummer ist grundsätzlich ident zur Nummer der jeweiligen Fehlermeldung (Beispiel: DR-0001). Die Nummern werden in der Anlegereihenfolge vergeben.
3. Attributname, Namen von complex types und Associations beginnen mit einem Großbuchstaben. Die Anfangsbuchstaben von zusammengesetzten eigenständigen Wörtern werden auch innerhalb des Namens groß geschrieben. Ab dem zweiten Zeichen sind nur Buchstaben und Ziffern erlaubt. Der Name darf nicht mit 'xml' oder 'XML' beginnen. Die Namen sind Case sensitiv.
4. Die Ausprägungen eines Attributes werden in den Regeln unter einfachen Hochkommata dargestellt.
5. Konstanten werden in Großbuchstaben geschrieben und beginnen mit "Services.Configuration."
(zB: Services.Configuration.ANHANGSTYPEN.MIMETYPE)
6. Verweise auf "Services.Configuration" sind in *Services_Configuration* zu finden.

¹ "DR" entspricht der internen Abkürzung für Designrule. Der Begriff ergibt sich vor allem daraus, dass diese Rules teilweise auf technischen Gegebenheiten des Designs basieren. Im Gegensatz dazu stehen die Businessrules (BR) im jeweiligen Bereich der Justizanwendungen.

4 Regeln

DR-0001: Ändert sich beim StatusSetzen der Serviceprovider (Schema.*Anschriftcodedaten.Service.ServiceProvider*), so muss der Status des Teilnehmers (Schema.*Anschriftcodedaten.Status*) R (für Rückverkehr freigeschalten) sein.

DR-0002: Ändert sich beim StatusSetzen der Serviceprovider (Schema.*Anschriftcodedaten.Service.ServiceProvider*), so muss der Beauftragungszeitpunkt (Schema.*Anschriftcodedaten.Zeitpunkt*) neuer sein als der bisherige Beauftragungszeitpunkt.

DR-0003: Ändert sich beim StatusSetzen der Serviceprovider (Schema.*Anschriftcodedaten.Service.ServiceProvider*) nicht, so darf sich auch der Beauftragungszeitpunkt (Schema.*Anschriftcodedaten.Zeitpunkt*) nicht ändern.

DR-0004: Der sendende Service-Provider muss bei ERV registriert und aktiviert sein.

5 Guidelines zu Fehlermeldungen

1. Die Id einer Fehlermeldung der Services-Validierung hat folgendes Format: **ANCS** gefolgt von **_** (underscore) und anschließender **vierstelliger Nummer** (mit Vornullen). Diese Nummer ist grundsätzlich ident zur Nummer der jeweiligen Regel der Services-Validierung (Beispiel: ANCS_0001).
2. Sämtliche Fehlermeldungen sind typisiert. Folgende Typen gibt es: E=Error.
3. Zu jeder Fehlermeldung gibt es eine Beschreibung der Fehlerursache. Variablen im Fehlertext sind mit {999} gekennzeichnet.
4. In der Spalte Variable wird auf den jeweiligen Inhalt verwiesen. Konstanten werden in Großbuchstaben geschrieben und beginnen mit "Services.Configuration.". Diesbezügliche Verweise sind in [*Services_Configuration*](#) zu finden.

6 Fehlermeldungen

| Id | Typ | Text | Variable |
|-----------|-----|--|----------|
| ANCS_0001 | E | Die Nachricht ist nicht schemakonform. | |
| ANCS_0002 | E | Der beauftragte Serviceprovider wurde geändert, es wurde jedoch kein Zeitpunkt übermittelt, der neuer ist als der momentan im Verzeichnis eingetragene Beauftragungszeitpunkt. | |
| ANCS_0003 | E | Es wurde ein abweichender Zeitpunkt zu jenem im Verzeichnis eingetragenen Beauftragungszeitpunkt übermittelt, obwohl keine Ummeldung auf einen anderen Serviceprovider erfolgte. | |
| ANCS_0004 | E | er Serviceprovider ist nicht berechtigt den Status zu ändern. | |