



DVZ.Dokumente

Änderungsantrag zu XProzess 2.0.1 (XProzess 3.0.0)

STATUS: in Bearbeitung

VERTRAULICHKEIT: öffentlich

STAND: 22.09.2023



DVZ Datenverarbeitungszentrum
Mecklenburg-Vorpommern GmbH

INHALT

INHALT	2
KONTAKTDATEN DES ANTRAGSTELLERS	3
1 ÄNDERUNGEN	4
1.1 Erweiterung „prozessbibliothek.antwort.0202“ und „alleInhalte.antwort.0302“	4
1.1.1 Dokumentation	7
1.1.2 StandardGroessen	7
1.1.3 Objektkatalog	8
1.1.4 Auswahllisten	9
1.1.5 Attributkatalog.....	10
1.1.6 ExterneVerweise	11
1.2 Code.Attributkatalog	12
1.3 Code.Attributdatentypen	28
1.4 Code.Prozessrelationen	29
1.5 Code.Zieldiagrammtypen.....	30
1.6 Prozessbibliothek.prozess.prozesstrukturbeschreibung ändern	31
1.6.1 Referenzaufgabe	33
1.6.2 Spezifische Attribute	34
1.7 Einschränkungen für Text-Elemente entfernen	37
2 ZURÜCKGESTELLTE ÄNDERUNGEN (XPROZESS 2.0.1)	38
2.1 „Suchprofil“ und „suchprofilZitat“ in Pflichtangabe ändern	38
2.2 Neue Codeliste „Prozesskatalog“ im „Prozesskatalog“ ergänzen	39
2.3 Codeliste „Prozesskatalog“ in „Klassifikation“ in „Prozessklasse“ ergänzen	40
2.4 Neues Metadatum „sucheProzesskatalog“ im „Suchprofil.Prozessklasse“ ergänzen	42
2.5 Codeliste „Prozesskatalog“ in „sucheKlassifikation“ im „Suchprofil.Prozessklasse“ ergänzen	43
2.6 Neue Codeliste „Prozessbibliothek“ in „Prozessbibliothek“ ergänzen	43
2.7 Codeliste „Prozessbibliothek“ in „sucheProzessidentifikation“ im „Suchprofil.Prozess“ ergänzen	44
2.8 Neue Codeliste „Vertrauensniveau“ ergänzen	45



Der Inhalt dieses Dokuments ist Eigentum der DVZ Datenverarbeitungszentrum Mecklenburg-Vorpommern GmbH. Er darf ohne schriftliche Genehmigung durch den Eigentümer weder ganz noch teilweise dupliziert, an unberechtigte Dritte weitergegeben oder anderweitig veröffentlicht werden.

KONTAKTDATEN DES ANTRAGSTELLERS

Institution:

- DVZ M-V GmbH (Pfleger des XProzess-Standards gemäß des XProzess-Betriebs- und Pflegekonzepts sowie Betreiber des FIM-Bausteins Prozesse)

Kontakt:

- Diana Matzek (d.matzek@dvz-mv.de)
- Kati Barth (k.barth@im.mv-regierung.de)
- Alternativ der Verteiler: prozessmanagement@mvnet.de

1 ÄNDERUNGEN

1.1 Erweiterung „prozessbibliothek.antwort.0202“ und „alleInhalte.antwort.0302“

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung
- Der Standard XProzess wurde zum Datenaustausch von BPMN¹-, EPK²- und weiteren Diagrammen bzw. Diagrammkatalogen geschaffen und wird bislang im Kontext des Föderalen Informationsmanagements (FIM) zur Anreicherung der Diagramme mit FIM-Attributen genutzt. Ziel ist es, den existierenden Standard XProzess zu einem allgemeingültigen Austauschformat für Diagramme in der Notation BPMN 2.0 zu etablieren. Dabei ist das Ziel nicht die Vereinheitlichung der herstellerspezifischen Implementationen von BPML, sondern deren standardisierte Dokumentation, um darüber einen Datenaustausch verlustfrei zu gewährleisten. Eine Eingrenzung der herstellerspezifischen Implementation erfolgt nur dort, wo es technisch keine andere Lösung gibt.

Beschreibung der Änderung:

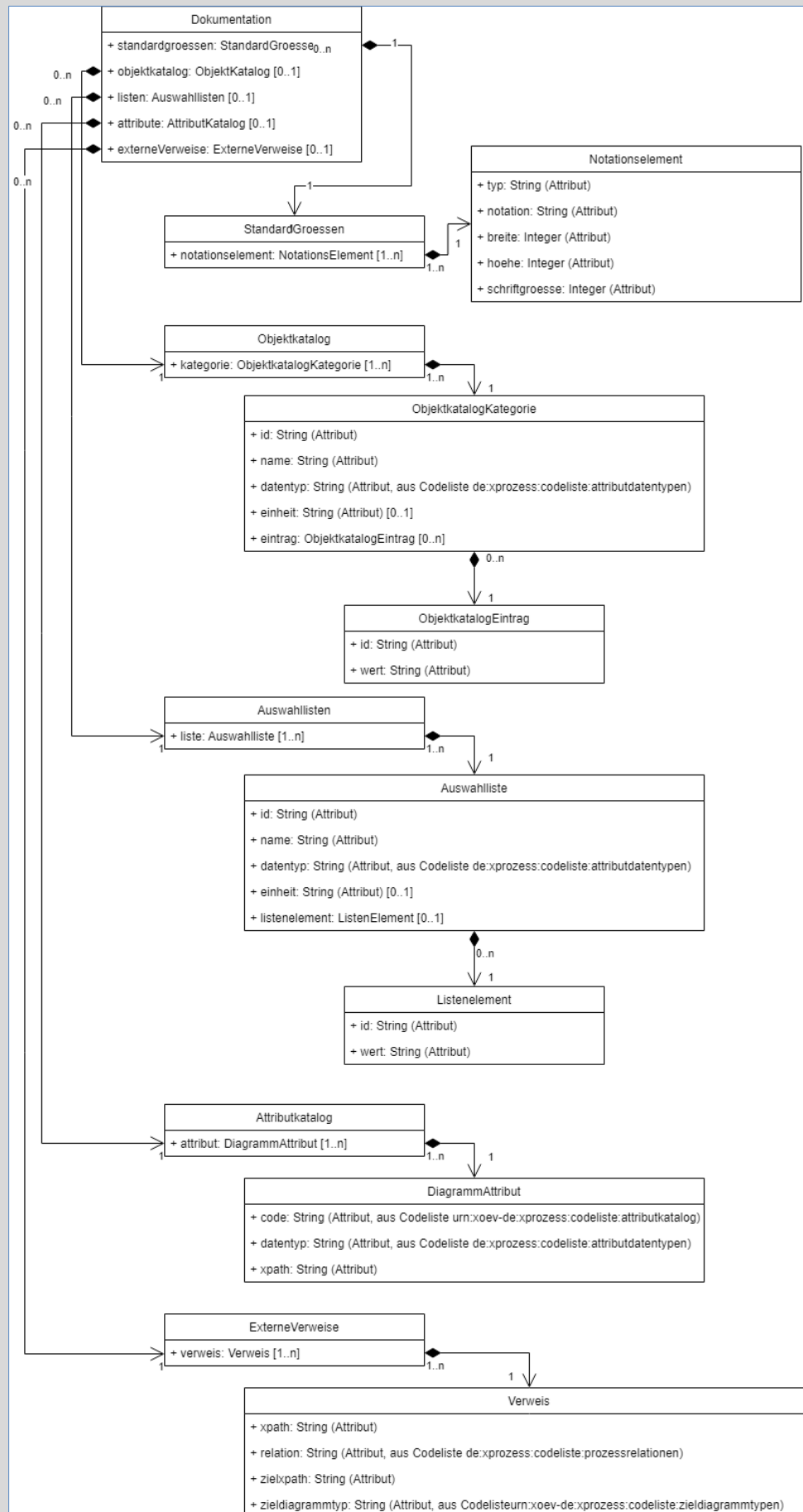
- Die Erweiterung setzt auf der Antwort zur Abfrage eines Repository auf und erweitert diese: Die Elemente `prozessbibliothek.antwort.0202` und `alleInhalte.antwort.0302` erhalten jeweils ein zusätzliches Kindelement `dokumentation` vom Typ `ProzessDokumentation` (Objekt). Dieses Element enthält alle Informationen zur ergänzenden Dokumentation der in der Prozesstransportbibliothek enthaltenen Diagramme.



¹ Business Modelling and Notation

² Ereignisbasierte Prozesskette





1.1.1 Dokumentation

„Dokumentation“ ist ein Kindelement von `prozessbibliothek.antwort.0202` und `alleInhalte.antwort.0302`.

Kindelemente von <code>dokumentation</code>		
Kindelement	Typ	Anz
standardgroessen	<u>StandardGroessen</u> (Element-Array)	1
Dieses Element-Array enthält eine Liste aller in der Prozesstransportbibliothek verwendeten Modellierungselemente mit ihren Standardgrößen im Quellsystem		
glossar	<u>Objektkatalog</u> (Element-Array)	0..1
Dieses Element-Array enthält eine Liste aller in der Prozesstransportbibliothek verwendeten Glossareinträge		
listen	<u>Auswahllisten</u> (Element-Array)	0..1
Dieses Element-Array enthält eine Liste aller in der Prozesstransportbibliothek verwendeten Auswahllisten		
attribute	<u>Attributkatalog</u> (Element-Array)	0..1
Dieses Element-Array enthält eine Liste aller in der Prozesstransportbibliothek verwendeten Attribute		
externeverweise	<u>ExterneVerweise</u> (Element-Array)	0..1
Dieses Element-Array enthält eine Liste aller in der Prozesstransportbibliothek verwendeten Verweise auf externe Diagramme. Dies umfasst sowohl Verweise auf andere Prozessdiagramme, als auch auf sonstige Diagramme wie ArchiMate oder UML.		

1.1.2 StandardGroessen

Kindelemente von <code>Standardgroessen</code>		
Kindelement	Typ	Anz
notationselement	<u>NotationsElement</u> (Element)	1..*
Dieses Element-Array enthält eine Liste aller in der Prozesstransportbibliothek verwendeten Notationselemente mit ihren Standardgrößen. Die Tabelle dient zur Feststellung von Abweichungen vom Standard und als Berechnungsbasis für einen Import.		

1.1.2.1 NotationsElement

Kindelemente von NotationsElement		
Kindelement	Typ	Anz
typ	string (Attribut)	1
Dieses Attribut enthält den offiziellen Namen des Notationselements, wie er z. B. von der OMG definiert wird. Für BPMN wären hier z. B. pool, activity, gateway und event zu verwenden.		
notation	string (Attribut)	1
Dieses Attribut enthält die Bezeichnung der Notation für das Element, z. B. BPMN oder ArchiMate.		
breite	integer (Attribut)	1
Dieses Attribut enthält die Standard-Breite in Pixeln eines Elements des jeweils exportierenden Herstellers.		
hoehe	string (Attribut)	1
Dieses Attribut enthält die Standard-Höhe in Pixeln eines Elements des jeweils exportierenden Herstellers.		
schriftgroesse	string (Attribut)	1
Dieses Attribut enthält die Standard-Schriftgröße für Beschriftungen eines Elements des jeweils exportierenden Herstellers.		

1.1.3 Objektkatalog

Kindelemente von Objektkatalog		
Kindelement	Typ	Anz
kategorie	<u>ObjektkatalogKategorie</u> (Element)	0..*
Dieses Element-Array enthält eine Liste aller in der Prozesstransportbibliothek verwendeten Objektkatalogkategorien. Wenn kein Objektkatalog vorhanden ist, wird das Element nicht verwendet.		

1.1.3.1 ObjektkatalogKategorie

Kindelemente von ObjektkatalogKategorie		
Kindelement	Typ	Anz
id ³	string (Attribut)	1
Dieses Attribut enthält die eindeutige ID der Kategorie, die vom Hersteller vergeben wird und zur Identifikation über einen Pfad genutzt werden kann.		

³ Jedes Attribut „id“ kann auch als „code“ geschrieben werden, falls das der Einheitlichkeit dient

name	string (Attribut)	1
Dieses Attribut enthält die Bezeichnung der Kategorie, mit der sie im Werkzeug dargestellt wird.		
datentyp	string (Attribut, aus Codeliste)	1
Dieses Attribut enthält den Datentyp der Kategorie-Einträge aus der Codeliste urn:xoev-de:xprozess:codeliste:attributdatentypen .		
einheit	string (Attribut)	0..1
Dieses Attribut optionale Attribut kommt nur dann zum Einsatz, wenn der Datentyp „zahl“ lautet und bezeichnet die Einheit, in der die Werte vorliegen, z. B.: min für Minuten.		
eintrag	ObjektkatalogEintrag (Element-Array)	0..*
Dieses Element enthält Informationen zur Kategorie sowie eine Liste von Objektkatalogeinträgen, die zu dieser Kategorie gehören.		

1.1.3.2 ObjektkatalogEintrag

Kindelemente von ObjektkatalogEintrag		
Kindelement	Typ	Anz
id	string (Attribut)	1
Dieses Attribut stellt die eindeutige ID des Eintrags dar, die über einen Pfad genutzt werden kann.		
wert	string (Attribut)	1
Dieses Attribut enthält den Wert des Eintrags, z. B. die Bezeichnung. Jeder Wert darf innerhalb einer Kategorie nur ein einziges Mal vorkommen.		

1.1.4 Auswahllisten

Kindelemente von Auswahllisten		
Kindelement	Typ	Anz
liste	Auswahlliste (Array)	1..*
Dieses Element-Array enthält eine Liste aller in der Prozesstransportbibliothek verwendeten Auswahllisten. Sofern keine Listen exportiert werden, wird das Array nicht verwendet.		

1.1.4.1 Auswahlliste

Kindelemente von Auswahlliste		
Kindelement	Typ	Anz
id	string (Attribut)	1
Dieses Attribut stellt die eindeutige ID der Liste dar, die über einen Listenzugriff genutzt werden kann.		

name	string (Attribut)	1
Dieses Attribut stellt den Namen der Liste dar.		
datentyp	string (Attribut, aus Codeliste)	1
Dieses Attribut enthält den Datentyp der Listeneinträge aus der Codeliste urn:xoev-de:xprozess:codeliste:attributdatentypen .		
einheit	string (Attribut)	0..1
Dieses Attribut optionale Attribut kommt nur dann zum Einsatz, wenn der Datentyp „zahl“ lautet und bezeichnet die Einheit, in der die Werte vorliegen, z. B.: min für Minuten.		
listenelement	ListenElement (Datentyp)	1..*
Dieses Array enthält alle Einträge in der Liste		

1.1.4.2 Listenelement

Kindelemente von ListenElement		
Kindelement	Typ	Anz
id	string (Attribut)	1
Dieses Attribut stellt die eindeutige ID des Listenelements dar, die über einen Listenfad genutzt werden kann.		
wert	string (Attribut)	1
Dieses Attribut stellt den Inhalt des Eintrags dar.		

1.1.5 Attributkatalog

Kindelemente von AttributKatalog		
Kindelement	Typ	Anz
attribut	DiagrammAttribut (Array)	1..*
Dieses Element-Array enthält eine Liste aller in der Prozesstransportbibliothek verwendeten Attribute. Sofern keine Attribute exportiert werden, bleibt das Array leer.		

1.1.5.1 DiagrammAttribut

Kindelemente von DiagrammAttribut		
Kindelement	Typ	Anz
code	string (Attribut, aus Codeliste)	1
Dieses Attribut enthält den jeweils zutreffenden Code für ein Attribut der Listeneinträge aus der Codeliste urn:xoev-de:xprozess:codeliste:attributkatalog .		

datentyp	string (Attribut, aus Codeliste)	1
Dieses Attribut enthält den Datentyp der Listeneinträge aus der Codeliste urn:xoev-de:xprozess:codeliste:attributdatentypen . An dieser Stelle können, abweichend vom Datentyp des Attributs aus der Codeliste, auch die Einträge Glossareintrag oder Listeneintrag zum Einsatz kommen.		
xpath	string (Attribut)	1
Dieses Attribut stellt den XPath-Ausdruck dar, mit dem, ausgehend vom jeweiligen definitions-Element eines Diagramms in der Prozesstransportbibliothek, alle Attribute des angegebenen Typs gefunden werden können.		

1.1.6 ExterneVerweise

Kindelemente von ExterneVerweise		
Kindelement	Typ	Anz
verweis	Verweis (Array)	1..*
Dieses Element enthält eine Liste aller in der Prozesstransportbibliothek verwendeten Verweise auf externe Diagramme. Dies umfasst sowohl Verweise auf andere Prozessdiagramme, als auch auf sonstige Diagramme wie ArchiMate oder UML.		

1.1.6.1 Verweis

Kindelemente von Verweis		
Kindelement	Typ	Anz
xpath	string (Attribut, aus Codeliste)	1
Dieses Attribut stellt den XPath-Ausdruck dar, mit dem, ausgehend vom Prozess-Element in der Prozesstransportbibliothek, alle eindeutigen IDs von Diagrammen eines bestimmten Typs, auf die verwiesen wird, gefunden werden können. Es ist auch erlaubt, für jeden Verweis ein eigenes Element zu verwenden.		
relation	string (Attribut, aus Codeliste)	1
Dieses Attribut enthält den Datentyp der Listeneinträge aus der Codeliste urn:xoev-de:xprozess:codeliste:prozessrelationen .		
zielxpath	string (Attribut, aus Codeliste)	1
Dieses Attribut stellt den XPath-Ausdruck dar, mit dem, ausgehend vom Diagrammtyp-Element innerhalb des Elements zusatzdiagramme, das zutreffende Diagramm anhand seiner eindeutigen ID identifiziert werden kann.		
zieldiagrammtyp	string (Attribut)	1
Dieses Attribut enthält den jeweils zutreffenden Code für ein Attribut der Listeneinträge aus der Codeliste urn:xoev-de:xprozess:codeliste:zieldiagrammtypen .		

Priorität / Umsetzung bis:

- hoch / XProzess 3.0.0

Bearbeitungsschritte:

-

Umgesetzte Lösung:

- neu

1.2 Code.Attributkatalog

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

Code	Name	Daten- typ	Beschrei- bung	Kata- log	Anwendbar auf	Tabellen- spalten (Name + Typ)
hintergrundfarbe	Hinter- grundfarbe	text	Hintergrund- farbe eines Diagramms oder Ele- ments	Tech- nisch	Diagramm, alle Elemente	
schriftfarbe	Schriftfabre	text	Schriftfarbe von Texten	Tech- nisch	Diagramm, alle Elemente	
rahmenfarbe	Rahmen- farbe	text	Rahmen- farbe von Diagram- men oder Elementen	Tech- nisch	Diagramm, alle Elemente	
exporter	Exporter	text	Programm, das den Ex- port erstellt hat	Tech- nisch	Diagramm	
exporter_version	Exporter- Version	text	Version des Programms, das den Ex- port erstellt hat	Tech- nisch	Diagramm	
prozessmodell_id	Prozess- modell-ID	text	Eindeutige Identifikati- onsnummer des Pro- zessmodells	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
prozessmo- dell_name	Prozess- modell- Name	text	Benennung eines Pro- zessmodells	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	

Code	Name	Daten- typ	Beschrei- bung	Kata- log	Anwendbar auf	Tabellen- spalten (Name + Typ)
kurzbezeichnung	Kurzbe- zeichnung	text	gebräuchli- che Abkür- zung aus dem betrieb- lichen Alltag als alterna- tive Be- zeichnung für einen Prozess	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
langbezeichnung	Langbe- zeichnung	text	Ausführliche Bezeich- nung des Prozessmo- dells	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
stereotyp_mod	Stereotyp- MOD	text	Platz in der Dia- grammarchi- tektur (Ab- lauf- oder Aufbauorga- nisation, z. B. Teilpro- zess oder Unterpro- zess)	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
versionsnummer	Versions- nummer	text	Version zur Nachverfolg- barkeit von Änderungen	FIM	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
soll_o- der_ist_:prozess- modell	Soll- oder Ist-Pro- zessmodell	text	Gibt an, ob das Dia- gramm ein real ausge- führter Pro- zess oder ein Soll-Pro- zess ist	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
gueltigkeitszeit- raum	Gültigkeits- zeitraum	ta- belle	Beginn und Ende des Gültigkeits- zeitraums	FIM	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"beginn": "datum", "ende": "datum"}
priorisierungs- grad	Priorisie- rungsgrad	text	Relevanz des Pro- zessmodells im Hinblick auf den be- trieblichen Ablauf	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	

Code	Name	Daten- typ	Beschrei- bung	Kata- log	Anwendbar auf	Tabellen- spalten (Name + Typ)
geschaeftskritika- litaet	Geschäfts- kritikalität	text	Erfolgskriti- kalität der im Prozess be- schriebenen Anwen- dungsfunk- tion von IT- Verfahren	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
liefe- rant_des_prozes- sinputs	Lieferant des Pro- zessinputs	text	Benennung der Rolle in einer Orga- nisationsein- heit, die be- nötigte In- puts für den Beginn ei- nes Pro- zessablaufs bereitstellen	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
empfa- enger_des_pro- zessoutputs	Empfänger des Pro- zess-Out- puts	text	Benennung der Rolle in einer Orga- nisationsein- heit, die die Outputs ei- nes Pro- zessdurch- laufs emp- fängt	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
input_prozess- durchlauf	Input Pro- zessdurch- lauf	ta- belle	Input, der für den Beginn eines Pro- zessdurch- laufs benö- tigt wird	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"name": "text", "typ": "text"}
output_prozess- durchlauf	Output Pro- zessdurch- lauf	ta- belle	Output, der durch einen Prozess- durchlauf generiert wird	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"name": "text", "typ": "text"}
ausloeser	Auslöser	ta- belle	Auslöser ei- nes FIM- Prozesses	FIM	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"doku- mentsteck- briefID": "text", "pro- zessId": "text", "tex- tuelleBe- schrei- bung": "text"}

Code	Name	Datentyp	Beschreibung	Katalog	Anwendbar auf	Tabellenspalten (Name + Typ)
ergebnisse	Ergebnisse	tabelle	Ergebnisse eines FIM-Prozesses	FIM	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"ergebnis": "text", "typ": "text"}
handlungsgrundlage	Handlungsgrundlage	tabelle	Rechtsnormen, Urteile, Standards, Normen und andere Vorhaben, auf denen der modellierte Prozess basiert	FIM	Diagramm, Aktivität	{"name": "text", "art": "text", "url": "text"}
rechtssetzungsbedarf	Rechtssetzungsbedarf	bool	Rechtssetzungsbedarf wird vermutet oder belegt	Basis	Diagramm, Aktivität	
fehlende_rechtsgrundlage	Fehlende Rechtsgrundlage	text	Beschreibung der fehlenden Rechtsgrundlage, sofern Rechtssetzungsbedarf auf Ja gesetzt ist	Basis	Diagramm, Aktivität	
geheimhaltungsgrad_vs_nfg	Geheimhaltungsgrad VS-NfD	bool	Prozessbeschreibung unterliegt dem Geheimhaltungsgrad VS-Nur für den Dienstgebrauch	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"name": "text", "typ": "text", "url": "text"}
prozessmodell_beschreibung	Prozessmodell-Beschreibung	text	Mehrzeilige Beschreibung des Prozesses	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"rolle": "text", "mail-adresse": "text"}
verknuepfte_inhalte	Verknüpfte Inhalte	tabelle	Links auf relevante Informationen	Basis	Diagramm, Datenobjekt, Pool, zugeklappter Pool	{"name": "text", "typ": "text", "url": "text"}
durchfuehrungsverantwortung	Durchführungsverantwortung	tabelle	Verantwortung für die Ausführung	Basis	Diagramm, Aktivität, Pool, zugeklappter Pool	{"rolle": "text", "mail-adresse": "text"}

Code	Name	Datentyp	Beschreibung	Katalog	Anwendbar auf	Tabellenspalten (Name + Typ)
			des Prozesses (D in der DEMI-Matrix)			"text", "mindestqualifikation": "enum:eD mD gD hD" }
ergebnisverantwortung	Ergebnisverantwortung	tabelle	Verantwortung für die Ergebnisse Prozesse (E in der DEMI-Matrix)	Basis	Diagramm, Aktivität, Pool, zugeklappter Pool	{"rolle": "text", "mail-adresse": "text", "mindestqualifikation": "enum:eD mD gD hD" }
mitwirkung	Mitwirkung	tabelle	Mitwirkung im Prozess (M in der DEMI-Matrix)	Basis	Diagramm, Aktivität, Pool, zugeklappter Pool	{"rolle": "text", "mail-adresse": "text"}
zu_informieren	Zu informieren	tabelle	Erhält Kenntnis von Ereignissen im Prozess (I in der DEMI-Matrix)	Basis	Diagramm, Aktivität, Pool, zugeklappter Pool	{"rolle": "text", "mail-adresse": "text"}
erstellt_von	Erstellt von	text	Gibt an, wer das Diagramm erstellt hat	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
erstellt_am	Ertelt am	zeitpunkt	Gibt an, wann das Diagramm erstellt wurde	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
freigegeben_von	Freigegeben von	text	Gibt an, von wem ein Diagramm freigegeben wurde	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
freigegeben_am	Freigegeben am	zeitpunkt	Gibt an, wann das Diagramm freigegeben wurde	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	

Code	Name	Daten- typ	Beschrei- bung	Kata- log	Anwendbar auf	Tabellen- spalten (Name + Typ)
status	Status	text	Information zum aktuellen Stand der Bearbeitung	FIM	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
letzter_bearbeiter	Letzter Bearbeiter	text	Gibt an, wer das Diagramm zuletzt bearbeitet hat	FIM	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
letzter_aende- rungszeitpunkt	Letzter Änderungs- zeitpunkt	zeit- punkt	Gibt an, wann das Diagramm zuletzt geändert wurde	FIM	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
schwachstellen	Schwachstellen	text	Im Rahmen einer Prozessanalyse identifizierte Schwachstellen	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
verbesserungs- potenziale	Verbesserungspo- tenziale	text	Im Rahmen einer Prozessanalyse identifizierte Verbesserungspotenziale	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	
digitalisierbar	Digitalisierbar	bool	Gibt an, ob der Prozess im Diagramm theoretisch in einer Software abgebildet werden kann.	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"rolle": "text", "mail-ad- resse": "text"}
prozessart	Prozessart	text	Kategorie des Prozesses (Kern-, Führungs- oder Unterstützungsprozess)	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"rolle": "text", "mail-ad- resse": "text"}
methodisch_freigebende_stelle	Methodisch freigebende Stelle	ta- belle	Methodisch Freigebende Rolle oder Organisationseinheit	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"typ": "enum:rolle organisati- onseinheit",

Code	Name	Daten- typ	Beschrei- bung	Kata- log	Anwendbar auf	Tabellen- spalten (Name + Typ)
						"bezeich- nung": "text", "mail-ad- resse": "text"}
fachlich_freige- bende_stelle	Fachlich freige- bende Stelle	ta- belle	Fachlich Freigebende Rolle oder Organisati- onseinheit	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"typ": "enum:rolle organisati- onseinheit", "bezeich- nung": "text", "mail-ad- resse": "text"}
semantikcheck	Semantik- check	bool	Gibt an, ob das Dia- gramm ei- nem Sem- antikcheck unterzogen wurde	Basis	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool	{"name": "text", "typ": "text"}
kostenstelle	Kosten- stelle	text	Kostenstel- lenbezeich- nung, auf die die Kos- ten pro Aus- führung ge- bucht wer- den	Basis	Aktivität	
input_aktivaets- durchlauf	Input Akti- vitätsdurch- lauf	ta- belle	Input, der für die Ausfüh- rung einer Aktivität be- nötigt wird	Basis	Aktivität	{"name": "text", "typ": "text"}
output_aktivi- taetsdurchlauf	Output Ak- tivitäts- durchlauf	ta- belle	Output, der durch den Durchlauf ei- ner Aktivität generiert wird	Basis	Aktivität	{"name": "text", "typ": "text"}
name_it_anwen- dung	Name IT- Anwen- dung	ta- belle	Liste der IT- Anwendun- gen	Basis	Aktivität	{"name": "text"}
risiken	Risiken	ta- belle	Liste der Ri- siken für ei- nen Pro- zessschritt	Basis	Aktivität	{"name": "text", "risi- koklasse": "text"}

Code	Name	Datentyp	Beschreibung	Katalog	Anwendbar auf	Tabellenspalten (Name + Typ)
kontrollen	Kontrollen	tabelle	Liste der Kontrollen zu Risiken	Basis	Aktivität	{"name": "text", "kontrollklasse": "text", "risiko": "text"}
automatisierbar	Automatisierbar	bool	Gibt an, ob eine Aktivität automatisierbar (z. B. im Rahmen von RPA) ist	Basis	Aktivität	
name_der_loesung	Name der Lösung	text	Name der IT-Lösung, die die automatisierte Aufgabe erledigt	Basis	Automatisierte Aufgabe	
url_des_webservice	URL des Web-Service	text	Verlinkung zur URL des Webservice	Basis	Automatisierte Aufgabe	
programmiersprache	Programmiersprache (Skript-Format)	text	Programmiersprache oder Format, in der ein Skript geschrieben wurde	Basis	Skript-Aufgabe	
skript_code	Skript (Code)	text	Programmcode, der im Rahmen des Durchlaufs ausgeführt werden soll	Basis	Skript-Aufgabe	
sender	Sender	text	Der Sender einer Nachricht kann sowohl ein externer Prozessteilnehmer wie bspw. ein Antragsteller, als auch ein interner Prozessteilnehmer, wie bspw. eine Rolle oder	Basis	Nachrichtenaufgabe (empfangend), Nachrichtenaufgabe (sendend)	

Code	Name	Daten- typ	Beschrei- bung	Kata- log	Anwendbar auf	Tabellen- spalten (Name + Typ)
			eine Organi- sationsein- heit, sein.			
sender_pro- zess_id	Sender Prozess ID	text	ID des Pro- zesses, von dessen Durchlauf eine Nach- richt emp- fangen wird	Basis	Nachrichtenauf- gabe (empfan- gend), Nachrich- tenaufgabe (sen- dend)	
empfaenger	Empfänger	text	Der Empfän- ger einer Nachricht kann sowohl behördenex- tern wie bspw. ein Antragstel- ler, als auch ein interner Prozessteil- nehmer, wie bspw. eine Rolle oder eine Organi- sationsein- heit, sein.	Basis	Nachrichtenauf- gabe (empfan- gend), Nachrich- tenaufgabe (sen- dend)	
empfaenger_pro- zess_id	Empfänger Prozess-ID	text	Sofern eine Nachricht in einen ande- ren Prozess übertragen wird, kann die ID die- ses Prozes- ses hinter- legt werden.	Basis	Nachrichtenauf- gabe (empfan- gend), Nachrich- tenaufgabe (sen- dend)	
nachrich- ten_name	Nachrich- ten-Name	text	Bezeich- nung einer Nachricht im Rahmen ei- nes Daten- flusses	Basis	Nachrichtenauf- gabe (empfan- gend), Nachrich- tenaufgabe (sen- dend)	
nachrichtentyp	Nachrich- tentyp (Versand- Medium)	text	Typ einer Nachricht (z. B. E-Mail, Brief)	Basis	Nachrichtenauf- gabe (empfan- gend), Nachrich- tenaufgabe (sen- dend)	

Code	Name	Datentyp	Beschreibung	Katalog	Anwendbar auf	Tabellenspalten (Name + Typ)
software_fuer_automatisierte_ent_scheidungung	Software zur Ausführung einer automatisierten Entscheidung	text	Die Software, die das Entscheidungsergebnis liefert, kann hiermit hinterlegt werden.	Basis	Geschäftsregelaufgabe	
vorgaenger_prozessreferenz	Vorgänger Prozessreferenz	text	Der Name oder die ID der vorgelagerten Prozesse.	Basis	Start-Ereignis	
nachfolger_prozessreferenz	Nachfolger Prozessreferenz	text	Der Name oder die ID der nachfolgenden Prozesse.	Basis	Ende-Ereignis	
datum	Datum	zeitpunkt	Zeitpunkt des Prozessstarts oder der Prozessfortsetzung	Basis	Zeit-Startereignis, Zeit-Zwischenergebnis	
zeitzyklus	Zeitzyklus	zeitraum	Gibt an, in welchen Abständen ein Prozess gestartet wird	Basis	Zeit-Startereignis	
dauer	Dauer	zeitraum	Gibt an, wie lange ein Prozess pausiert werden muss.	Basis	Zeit-Zwischenergebnis	
entscheidungsergebnisse	Entscheidungsergebnisse	tabelle	Auflistung der einzelnen Entscheidungsergebnisse als Wert.	Basis	Exklusive Verzweigung, Inklusive Verzweigung	{"ergebnis": "text"}
entscheidungsergebnis_regelsequenzfluss	Entscheidungsergebnis Regelsequenzfluss	text	Ergebniswert, bei dem der Prozessdurchlauf über den Regelsequenzfluss	Basis	Exklusive Verzweigung, Inklusive Verzweigung	

Code	Name	Daten- typ	Beschrei- bung	Kata- log	Anwendbar auf	Tabellen- spalten (Name + Typ)
			weiterge- führt wird			
liste_moegli- cher_ereignisse	Liste mögli- cher Ereig- nisse	ta- belle	Liste der Er- eignisse, die im aktuellen Prozessfluss auftreten können.	Basis	Ereignisbasierte Verzweigung	{"ereignis": "text"}
transformations- vorgang	Transfor- mations- vorgang	text	Arbeiten, die an einem mit einer Ak- tivität ver- bundenen Datenobjekt auszuführen sind.	Basis	Assoziation	
zustand	Zustand	text	Zustand ei- nes Dateno- bjekts im Prozess- durchlauf	Basis	Datenobjekt	
digitales_dateno- bjekt	Digitales Datenob- jekt	bool	Gibt an, ob es sich bei dem Objekt um digital übermittelte Daten han- delt	Basis	Datenobjekt	
speicherkapazi- taet	Speicher- kapazität	zahl	Größe eines Datenspei- chers	Basis	Datenspeicher	
datenspei- cher_typ	Datenspei- cher-Typ	text	Art des Da- tenspei- chers, z. B. Laufwerk, Akten- schrank	Basis	Datenspeicher	
datenspei- cher_referenz	Datenspei- cher-Refe- renz	text	Verknüpfung zum Daten- speicher, z. B. URL	Basis	Datenspeicher	
nicht_begrenzt	Nicht be- grenzt	bool	Gibt an, ob der Daten- speicher theoretisch unbegrenzte Kapazität zur Verfü- gung stellt	Basis	Datenspeicher	

Code	Name	Datentyp	Beschreibung	Katalog	Anwendbar auf	Tabellenspalten (Name + Typ)
prozess_id_fuer_umfassten_prozess	Prozess-ID für umfassten Prozess	text	Prozess-ID des Prozesses, den der Pool im Kollaborationsdiagramm umfasst.	Basis	Pool, zugeklappter Pool	
entscheidungsergebnis	Entscheidungsergebnis	text	Zuordnung einer Entscheidung zu einem Sequenzfluss	Basis	Sequenzfluss	
wahrscheinlichkeit	Wahrscheinlichkeit	zahl	Wahrscheinlichkeit für den Eintritt eines Sequenzflusses nach einem Gateway, z. B. für Prozesssimulationen	Basis	Sequenzfluss	
prozess_ziel	Prozess-Ziel	text	Gibt an, wie das Ergebnis des Prozesses zur Umsetzung einer Behördenstrategie beiträgt. Kann aus strategischen oder operativen Zielen einer Behörde abgeleitet werden.	Fortgeschrittene	Diagramm	
operatives_ziel	Operatives Ziel	text	Operatives Ziel für den Prozess	FIM	Diagramm	
zeitraum	Zeitraum	text	Betrachtungszeitraum für die Berechnung der Ausführungshäufigkeit	Fortgeschrittene	Diagramm	

Code	Name	Datentyp	Beschreibung	Katalog	Anwendbar auf	Tabellenspalten (Name + Typ)
prozess_durchlaufzeit	Prozess-Durchlaufzeit	tabelle	Zeit, die ein einzelner Prozessdurchlauf benötigt. Bei unterschiedlichen Varianten eine Zeile pro Variante.	Fortgeschrittene	Diagramm	{"zeiten": "zeitraum", "notizen": "text"}
prozess_bearbeitungszeiten	Prozess-Bearbeitungszeiten	tabelle	Zeit die alle eingesetzten Personalressourcen für die Bearbeitung eines Prozessdurchlaufs aufwenden müssen.	Fortgeschrittene	Diagramm	{"zeiten": "zeitraum", "notizen": "text"}
prozess_wartezeiten	Prozess-Wartezeiten	tabelle	Der Teil der Zeitaufwendung, der nicht als Bearbeitungszeit durch ausführende Personalressourcen klassifiziert werden kann. Dies entspricht der Summe aller geplanten Wartezeiten für enthaltene Aktivitäten bzw. Ereignisse.	Fortgeschrittene	Diagramm	{"zeiten": "zeitraum", "notizen": "text"}
prozess_sachmittelkosten	Prozess-Sachmittelkosten	tabelle	Kosten, die durch den Verbrauch von Sachmitteln während eines Prozessdurchlaufes entstehen. Bei mehre-	Fortgeschrittene	Diagramm	{"kosten": "zahl", "notizen": "text"}

Code	Name	Daten- typ	Beschrei- bung	Kata- log	Anwendbar auf	Tabellen- spalten (Name + Typ)
			ren Prozess- varianten werden die einzelnen Prozess- Sachmittel- kosten pro Prozessvari- ante als ei- gene Zeilen einer Liste erfasst			
elementkategorie	Elementka- tegorie	text	Ermöglicht, gleiche oder unterschied- liche Model- lierungsele- mente in ei- nem Dia- gramm in Merkmale zusammen- zufassen und dadurch effizienter auszuwer- ten.	Fort- ge- schritt- tene	Diagramm	{"kategorie- name": "text", "ka- tegorie- merkmal": "text"}
informationssi- cherheitsaspekte	Informati- onssicher- heitsas- pekte	ta- belle	Für die In- formationssi- cherheit relevante Herausfor- derungen können hier beschrieben werden.	Fort- ge- schritt- tene	Diagramm	{"name": "text", "be- schrei- bung": "text"}
kundenerwartung	Kundener- wartung	text	Erwartungen der Kunden an einen Prozess. Nicht zu ver- wechseln mit Prozess- ziel und Vor- gaben aus der Hand- lungsgrund- lage.	Fort- ge- schritt- tene	Diagramm	

Code	Name	Daten- typ	Beschrei- bung	Kata- log	Anwendbar auf	Tabellen- spalten (Name + Typ)
bearbeitungszeit	Bearbei- tungszeit	zeit- raum	Zeit, die eine Perso- nalres- source für die Bearbei- tung einer Aktivität auf- wenden muss.	Fort- ge- schritt- tene	Aktivität	
wartezeit	Wartezeit	zeit- raum	Geplante Wartezeiten und Teilzeit- räume, die nicht als Be- arbeitungs- zeit klassifi- ziert sind	Fort- ge- schritt- tene	Aktivität	
sachmittelkosten	Sachmittel- kosten	zahl	Verbrauch von Sach- mitteln wäh- rend der Be- arbeitung ei- ner Aktivität	Fort- ge- schritt- tene	Diagramm, Aktivi- tät	
wertigkeit	Wertigkeit	text	Tatsächlich sinnvolle Qualifikation zur Durch- führung der Tätigkeit, kann von der Mindest- qualifikation abweichen.	Fort- ge- schritt- tene	Diagramm, Pool, zugeklappter Pool, Aktivität	
durchlaufbedin- gung	Durchlauf- bedingung	text	Vorausset- zung, die er- füllt sein muss, damit es zu einer wiederholten ausführung kommt	Fort- ge- schritt- tene	Mehrfach ausführ- bare Aktivitäten	
durchlaufmaxi- mum	Durchlauf- maximum	zahl	Maximale Anzahl von Wiederho- lungen eines Durchlaufs	Fort- ge- schritt- tene	Mehrfach ausführ- bare Aktivitäten	
maximale_an- zahl_paralle- ler_instanzen	Maximale Anzahl pa- ralleler In- stanzen	zahl	Maximale Anzahl von Instanzen,	Fort- ge- schritt- tene	Parallel mehrfach ausführbare Aktivi- täten	

Code	Name	Datentyp	Beschreibung	Katalog	Anwendbar auf	Tabellenspalten (Name + Typ)
			die gleichzeitig ausgeführt werden können			
maximale_anzahl_sequenzieller_instanzen	Maximale Anzahl sequenzieller Instanzen	zahl	Maximale Anzahl von Instanzen, die nacheinander ausgeführt werden können	Fortgeschrittene	Sequenziell mehrfach ausführbare Aktivitäten	
vsa_einstufung	VSA-Einstufung	text	Einstufung gemäß Verschlussanweisung, die für ein Datenobjekt gilt	Fortgeschrittene	Datenobjekt	
kategoriemerkmale	Kategoriemerkmale	text	Ermöglicht, zusammen mit dem Diagrammattribut "Elementkategorie" gleiche oder unterschiedliche Modellierungselemente in einem Diagramm in Kategorien zusammenzufassen und dadurch effizienter auszuwerten.	Fortgeschrittene	Gruppe	

Der Datentyp verweist auf eine Codeliste von Attributen. Die Codeliste ist unter <http://www.xrepository.de> verfügbar.

Codelisten	
-beschreibung	unbestimmt
-nutzung	Typ: 3, siehe Beschreibung
-kennung	urn:xoev-de:xprozess:codeliste:attributkatalog
-version	unbestimmt

Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: 0202, 0302

Priorität / Umsetzung in:

- hoch / XProzess 3.0.0

Bearbeitungsschritte:

-

Umgesetzte Lösung:

- neu

1.3 Code.Attributdatentypen

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

Code	Name	Beschreibung
text	Text	Datentyp Freitext
zahl	Zahl	Datentyp positive ganze Zahl
datum	Datum	Datum im Format TT.MM.JJJJ
zeit	Uhrzeit oder Dauer	Uhrzeit oder Zeitraum im Format hh:mm
tabelle	Tabelle	Datentyp Tabelle: Mehrzeiliger und ggf. auch mehrspaltiger Eintrag
glossarpfad	Pfadangabe zu einem Glossareintrag	Angabe zur Identifikation zu genau einem Eintrag im Glossar, im Format /glossar-id/eintrag-id
listeneintrag	Pfadangabe zu einem Listeneintrag	Angabe zur Identifikation zu genau einem Eintrag in einer Liste im Format /listen-id/eintrag-id

Der Datentyp verweist auf eine Codeliste von Attributdatentypen. Die Codeliste ist unter <http://www.xrepository.de> verfügbar.

Codelisten	
-beschreibung	unbestimmt
-nutzung	Typ: 3, siehe Beschreibung
-kennung	urn:xoev-de:xprozess:codeliste:attributdatentypen
-version	unbestimmt

Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: 0202, 0302

Priorität / Umsetzung in:

- hoch / XProzess 3.0.0

Bearbeitungsschritte:

-

Umgesetzte Lösung:

- neu

1.4 Code.Prozessrelationen

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

Code	Name	Beschreibung
ueber	Übergeordneter Prozess	Verweis auf einen Prozess, der in der Prozesshierarchie oberhalb des aktuellen Prozesses steht, so dass der aktuelle Prozess als Teilprozess oder aufgerufener Prozess des übergeordneten Prozesses betrachtet werden kann.
unter	Untergeordneter Prozess	Verweis auf einen Prozess, der in der Prozesshierarchie unterhalb des aktuellen Prozesses steht, so dass der untergeordnete Prozess als Teilprozess oder aufgerufener Prozess des aktuellen Prozesses betrachtet werden kann.
vor	Vorgängerprozess	Verweisen auf einen Prozess, der auf derselben Hierarchie-Ebene wie der aktuelle Prozess steht, aber zeitlich vor diesem ausgeführt wird.
nach	Nachfolgeprozess	Verweisen auf einen Prozess, der auf derselben Hierarchie-Ebene wie der aktuelle Prozess steht, aber zeitlich nach dessen Abschluss ausgeführt wird.
landkarte	Prozesslandkarte	Verweis auf eine Prozesslandkarte, z. B. in WKD oder ArchiMate
struktur	Struktur	Verweis auf ein ArchiMate-Strukturdiagramm mit einer detaillierten IT-Struktur, Organisationsstruktur o.ä., die von diesem Prozess oder Prozesselement verwendet wird.

Der Datentyp verweist auf eine Codeliste von Prozessrelationen. Die Codeliste ist unter <http://www.xrepository.de> verfügbar.

Codelisten	
-------------------	--

-beschreibung	unbestimmt
-nutzung	Typ: 3, siehe Beschreibung
-kennung	urn:xoev-de:xprozess:codeliste:prozessrelationen
-version	unbestimmt

Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: 0202, 0302

Priorität / Umsetzung bis:

- hoch / XProzess 3.0.0

Bearbeitungsschritte:

-

Umgesetzte Lösung:

- neu

1.5 Code.Zieldiagrammtypen

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

Code	Name	Beschreibung
archi-mate	ArchiMate	Diagramm in der Notation ArchiMate
bpmn	BPMN	Diagramm in der Notation BPMN
uml	UML	Diagramm in der Notation UML
wkd	WKD	Diagramm in der Notation WKD

Priorität / Umsetzung in:

- hoch / XProzess 3.0.0

Bearbeitungsschritte:

-

Umgesetzte Lösung:

- neu

1.6 Prozessbibliothek.prozess.prozesstrukturbeschreibung ändern

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

Neben der FIM-Spezifikation soll XProzess künftig auch den Vorschlag „Qualitätssicherungskriterien für OZG-Referenzprozesse“ unterstützen. Dazu soll der complexType „strukturbeschreibung“ so angepasst werden, dass er sowohl FIM-Stammprozesse als auch vorschlagskonforme (OZG-)Referenzprozesse unterstützen kann.

Anhand der „Detaillierungsstufe“ soll bei künftigen Prüfungen von XProzess-Nachrichten bestimmt werden, ob die zunächst als optional definierten Elemente strukturbeschreibungFIM und strukturbeschreibungKIM ggf. benutzt werden müssen oder dürfen. Folgende Übersicht zeigt die möglichen Kombinationen:

Detaillierungsstufe	strukturbeschreibungFIM	strukturbeschreibungKIM
Stamminformation	MUSS	NICHT ZULÄSSIG
OZG-Referenzinformation	OPTIONAL	OPTIONAL
Referenzinformation	OPTIONAL	OPTIONAL
Lokalinformation	OPTIONAL	OPTIONAL
Musterinformation	OPTIONAL	OPTIONAL

Außerdem soll das Kindelement „strukturbeschreibungSonstige“ entfallen, da es seit Veröffentlichung des Standards XProzess nicht benutzt wurde.

- Datentyp „Strukturbeschreibung“ wie folgt ändern:

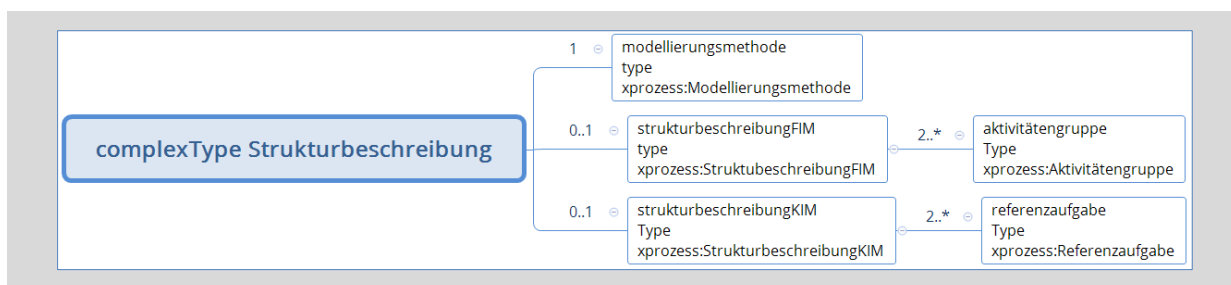
Kindelemente von Strukturbeschreibung				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
modellierungsmethode	Modellierungsmethode	1	II.7.3.14	59
Benennt die Methode zur Darstellung eines Prozesses.				
~~strukturbeschreibung~~		1		
~~Ergänzende Informationen zu den Modellierungselementen des Prozessmodells in Abhängigkeit der jeweiligen Modellierungsmethode.~~				
strukturbeschreibungFIM		1		
Die Gestaltung dieses Elements ist aus den Vorgaben der FIM-Methodik abgeleitet. Es werden BPMN-Elemente um FIM-spezifische Attribute ergänzt.				
aktivitaetengruppe	Aktivitaetengruppe	1..*	II.7.3.1	47
Eine Aktivitätengruppe im Prozessmodell.				
~~strukturbeschreibungSonstige~~		1		
~~Dieses Element kann genutzt werden, um zusätzliche Informationen zu den Modellierungselementen des Prozessmodells entsprechend der Modellierungsmethode hinzuzufügen. Die Strukturierung kann beliebig festgelegt werden. Sollte dieses Element verwendet werden, müssen Sender und Empfänger der XProzess-Nachrichten die Ausgestaltung dieses Elementes abstimmen.~~				

- „Strukturbeschreibung“ um „strukturbeschreibungKIM“ ergänzen

Kindelemente von Strukturbeschreibung		
Kindelement	Typ	Anz
strukturbeschreibungKIM		0:1
Die Gestaltung dieses Elements ist aus den Vorgaben der KIM-Methodik abgeleitet. Es werden BPMN-Elemente um KIM-spezifische Attribute ergänzt.		
referenzaufgabe	<u>Referenzaufgabe</u>	0:*
Eine Aufgabe im Prozessmodell		

- „Strukturbeschreibung“ hat nunmehr folgenden Inhalt:

Kindelemente von Strukturbeschreibung		
Kindelement	Typ	Anz
modellierungsmethode	Modellierungsmethode	1
strukturbeschreibungFIM		0:1
Die Gestaltung dieses Elements ist aus den Vorgaben der FIM-Methodik abgeleitet. Es werden BPMN-Elemente um FIM-spezifische Attribute ergänzt.		
aktivitätengruppe	Aktivitätengruppe	2:*
Eine Aktivitätengruppe im Prozessmodell		
strukturbeschreibungKIM		0:1
Die Gestaltung dieses Elements ist aus den Vorgaben der KIM-Methodik abgeleitet. Es werden BPMN-Elemente um KIM-spezifische Attribute ergänzt.		
referenzaufgabe	<u>Referenzaufgabe</u>	2:*
Eine Aufgabe im Prozessmodell		



1.6.1 Referenzaufgabe

Kindelemente von ReferenzAufgabe		
Kindelement	Typ	Anz
taskID (Pflichtangabe)	xoev-lc:String.Latin	1:1
Die im BPMN-Modell verwendete ID des Prozessschrittes. Muss vom Redaktionssystem vergeben werden, um die beschriebene Aufgabe mit der zugehörigen <code>bpmn2:task</code> über deren Attribut <code>id</code> verbinden zu können. Dieses Attribut ist maschinenlesbar, etwa eine UUID.		
id (Pflichtangabe)	xoev-lc:String.Latin	1:1
Für die manuelle Durchnummerierung der Prozessschritte benutzte ID. Dieses Attribut ist menschenlesbar.		
name (Pflichtangabe)	xoev-lc:String.Latin	1:1
Name der Aufgabe, Beschriftung des Prozessschrittes im Modell.		
referenzaufgabeTyp (Pflichtangabe)	urn:xoev-de:xprozess:codeliste:referenzaufgabe	1:1
Typkennzeichen der Aufgabe, entspricht dem Wert von <code>code</code> aus der im XRepository veröffentlichten Code-liste „Referenzaufgabe“.		
referenzaufgabeVersion (Pflichtangabe)	xoev-lc:String.Latin	1:1
Version des Aufgabentyps: Aktuell haben alle Referenzaufgaben die Version 1.00. Sofern sich die typspezifischen Metadaten ändern, wird die Version angehoben. Sollte künftig in Anlehnung an die Codeliste „Referenzaktivitaetengruppe“ in der Codeliste „Referenzaufgabe“ geführt werden.		
beschreibung (optionale Angabe)	xs:string	0:1
Ermöglicht eine kurze textuelle Beschreibung der wesentlichen Tätigkeit(en) innerhalb der Aufgabe.		
handlungsgrundlage (optionale Angabe)	xprozess:Handlungsgrundlage	0:*
Ermöglicht es, u.U. mehrere Bezüge zu einschlägigen Rechtsnormen, Urteilen, anderen begründenden Vorhaben (z. B. Standards, Normen) u.s.w. zu dokumentieren. Die Angaben umfassen den Namen der Handlungsgrundlage, die Art der Handlungsgrundlage (z. B. Rechtsverordnung) sowie eine URI zum Verweis auf die Handlungsgrundlage inkl. konkreter Fassung (Version).		
fachverfahren (optionale Angabe)	xoev-lc:String.Latin	0:*

Ermöglicht die Nennung der für die Prozessausführung relevanten E-Government Komponenten, z.B. Kfz-Steuer-Fachverfahren, De-Mail, NWR, VEMAGS.		
eingehendeDaten (optionale Angabe)	xprozess:Daten	0:*
Ermöglicht die Nennung der in dieser Aufgabe verarbeiteten Daten (Input) durch eine textuelle Erläuterung oder den Verweis auf den FIM-Baustein Datenfelder mit der sukzessiven Angabe von: • Dokumentsteckbrief (ID) • Stammdatenschema (ID, Version) • Datenfeldbaukasten-Elemente (ID, Version, Pfad)		
ausgehendeDaten (optionale Angabe)	xprozess:Daten	0:*
Ermöglicht die Nennung der in dieser Aktivitätengruppe erzeugten Daten (Output) durch eine textuelle Erläuterung oder den Verweis auf den FIM-Baustein Datenfelder mit der sukzessiven Angabe von: • Dokumentsteckbrief (ID) • Stammdatenschema (ID, Version) • Datenfeldbaukasten-Elemente (ID, Version, Pfad)		
spezifischeAttribute	<u>SpezifischeAttribute</u>	1:1
Die typspezifischen Attribute zu einer Aufgabe.		

1.6.2 Spezifische Attribute

Die Kindelemente von SpezifischeAttribute werden als CHOICE angelegt.

Kindelemente von SpezifischeAttribute			
Kindelement	Typ	Anz	
SpezifischeAttribute1		1:1	
Die spezifischen Attribute zur RA 01: erstellen / anlegen			
Durchführungsart	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:1	
Zeichnungsform	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:1	
SpezifischeAttribute2		1:1	
Die spezifischen Attribute zur RA 02: vermerken / dokumentieren			
Zeichnungsform	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:1	
SpezifischeAttribute3		1:1	
Die spezifischen Attribute zur RA 03: zuordnen / zuweisen			
Übermittlungsart	urn:xoev-de:fim:codeliste:uebermittlungsart	1:*	
SpezifischeAttribute4			
Die spezifischen Attribute zur RA 04: ablegen/ abschließen			
Ablageart	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:1	

Ausfertigungsform	urn:xoev-de:fim:codeliste:ausfertigungsform	1:1
SpezifischeAttribute5		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 05: auslösen / verfügen		
Übermittlungsart	urn:xoev-de:fim:codeliste:uebermittlungsart	1:*
SpezifischeAttribute6		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 06: informieren / mitteilen		
Übermittlungsart	urn:xoev-de:fim:codeliste:uebermittlungsart	1:*
Empfänger	xoev-lc:String.Latin	1:*
SpezifischeAttribute7		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 07: übermitteln / bekanntgeben		
Übermittlungsart	urn:xoev-de:fim:codeliste:uebermittlungsart	1:*
Ausfertigungsform	urn:xoev-de:fim:codeliste:ausfertigungsform	1:*
Empfänger	xoev-lc:String.Latin	1:*
SpezifischeAttribute8		
Die spezifischen Attribute zur RA 08: entgegennehmen / annehmen		
Übermittlungsart	urn:xoev-de:fim:codeliste:uebermittlungsart	1:*
Ausfertigungsform	urn:xoev-de:fim:codeliste:ausfertigungsform	1:*
Absender	xoev-lc:String.Latin	1:*
SpezifischeAttribute9		0:1
Die spezifischen Attribute zur RA 09: sichten / zur Kenntnis nehmen		
Gegenstand	xs.string	0:1
SpezifischeAttribute10		
Die spezifischen Attribute zur RA 10: freigeben / unterzeichnen		
Zeichnungsart	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:1
Zeichnungsform	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:1
SpezifischeAttribute11		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 11: transformieren (Druck / Scan)		
Transformationsart	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:1
Durchführungsart	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:1
SpezifischeAttribute12		
Die spezifischen Attribute zur RA 12: fordern / verlangen		
Übermittlungsart	urn:xoev-de:fim:codeliste:uebermittlungsart	1:*
Ausfertigungsform	urn:xoev-de:fim:codeliste:ausfertigungsform	1:*
SpezifischeAttribute13		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 13: vervielfältigen / kopieren		

Durchführungsart	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:1
SpezifischeAttribute14		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 14: beraten / erläutern		
Übermittlungsart	urn:xoev-de:fim:codeliste:uebermittlungsart	1:*
SpezifischeAttribute15		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 15: erfassen / aufnehmen		
Erfassungsart	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:1
SpezifischeAttribute16		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 16: ermitteln / recherchieren		
Ermittlungsart	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:*
Ermittlungsform	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:*
SpezifischeAttribute17		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 17: abstimmen / vereinbaren		
Übermittlungsart	urn:xoev-de:fim:codeliste:uebermittlungsart	1:*
SpezifischeAttribute18		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 18: berechnen / kalkulieren		
Durchführungsart	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:1
SpezifischeAttribute19		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 19: formell prüfen		
Art der formellen Prüfung	urn:xoev-de:fim:codeliste:formellepruefung	1:1
SpezifischeAttribute20		0:1
Die spezifischen Attribute zur RA 20: beurteilen / entscheiden ohne Spielraum		
Entscheidungsbereich	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	0:1
SpezifischeAttribute21		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 21: beurteilen / entscheiden mit Spielraum		
Entscheidungsart	urn:xoev-de:fim:codeliste:entscheidungsart	1:1
SpezifischeAttribute22		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 22: Ort wechseln		
Fortbewegungsmittel	Wird als Codeliste im XRepository angelegt.	1:*
SpezifischeAttribute23		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 23: identifizieren / authentisieren		
Identifizierungsmittel	urn:xoev-de:fim:codeliste:identifizierungsmittel	1:*
Vertrauensniveau	urn:xoev-de:fim:codeliste:vertrauensniveau	1:1
SpezifischeAttribute24		1:1
Die spezifischen Attribute zur RA 24: bezahlen		

Zahlungsweise	urn:de:xzufi:codeliste:zahlungsweise	1:*
SpezifischeAttribute25		0:1
Die spezifischen Attribute zur RA 25: sonstige Aufgabe durchführen		
Hinweis	xs:string	0:1

Priorität / Umsetzung in:

- hoch / XProzess 3.0.0

Bearbeitungsschritte

-

Umgesetzte Lösung:

- neu

1.7 Einschränkungen für Text-Elemente entfernen

Art der Änderung:

- Optimierung

Beschreibung der Änderung:

- xoev-lc:String.Latin ist ein Datentyp in XöV-Standards, der mit Hilfe eines regulären Ausdrucks beschreibt, welche Zeichen ein String enthalten darf. Dieser Datentyp soll laut DIN SPEC 91379 für Bezeichner im weiten Sinne benutzt werden. Für diesen Einsatzzweck definiert er die Menge von Zeichen, die Systeme der öffentlichen Verwaltung mindestens verarbeiten können müssen. Erfolgt seine Nutzung über den Einsatzzweck hinaus für beliebige Texte, resultieren daraus regelmäßig Probleme durch Zeichen, die nicht im definierenden regulären Ausdruck enthalten, aber in üblichen Textverarbeitungssystemen selbstverständlich sind. Deshalb soll die Nutzung von String.Latin mit dieser Änderung auf den eigentlichen Einsatzzweck reduziert werden. Alle anderen Text-Elemente sollen als einfache xs.String definiert werden.
- Bezeichner wie z.B. „id“, „version“, „fachlichFreigebendeStelle“, „schlagwort“, „name“, „bezeichnung“, bleiben durch String.Latin begrenzt.
- Text-Formatierungen in den Elementen wie etwa „beschreibung“, „definition“, „hilfsmittel“ werden als xs.String definiert und können dann auch einfache Formatierungen, wie etwa in HTML (fett, kursiv, unterstrichen, Listen) transportieren.

Priorität / Umsetzung in:

- gering / XProzess 3.0.0

Bearbeitungsschritte

-

Umgesetzte Lösung:

- neu

2 ZURÜCKGESTELLTE ÄNDERUNGEN (XPROZESS 2.0.1)

Die folgenden Änderungsvorschläge wurden bei der Spezifikation von XProzess 2.0.1 zurückgestellt und sollen nun möglichst umgesetzt werden.

2.1 „Suchprofil“ und „suchprofilZitat“ in Pflichtangabe ändern

Art der Änderung:

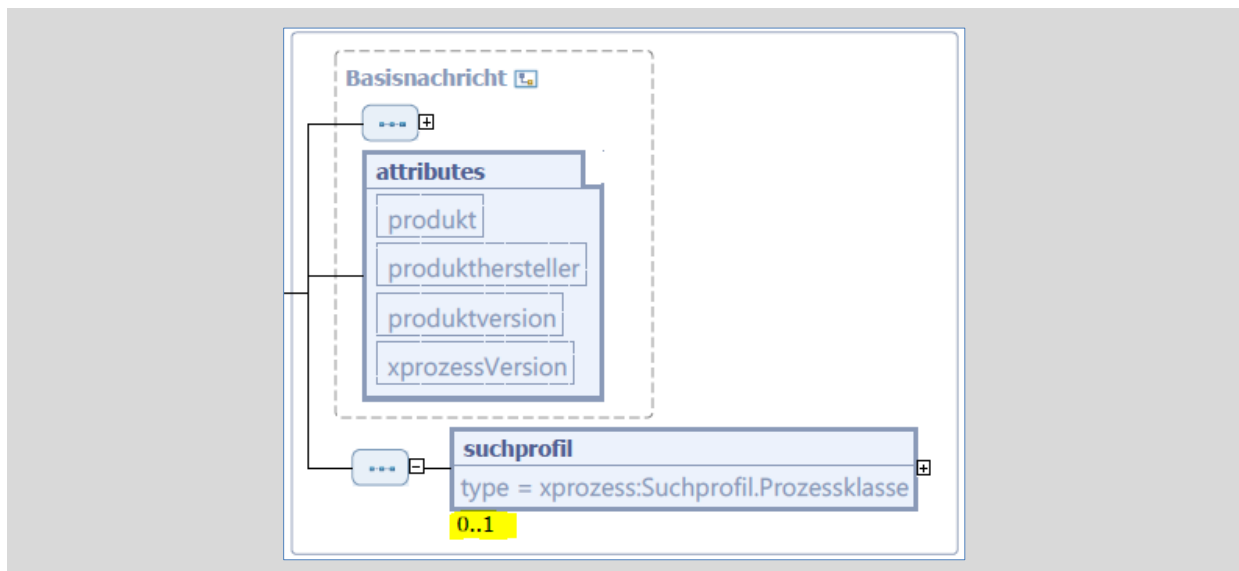
- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

- In den Anfrage-Nachrichten für den Prozesskatalog, die Prozessbibliothek oder beides (xx01) ist die Angabe eines Suchprofils optional. Wenn kein Suchprofil angegeben wird, werden der komplette Prozesskatalog, die komplette Prozessbibliothek oder beides in der jeweiligen Antwort-Nachricht übermittelt.

Kindelement von prozesskatalog.anfrage.0101				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
suchprofil	Suchprofil.Prozessklasse	0..1	II.6.3.27	83
Im Suchprofil der Anfragenachricht zum Abruf von Inhalten des Prozesskatalogs werden ergänzende Suchparameter angegeben. Ohne Angabe eines Suchprofils ist der komplette Prozesskatalog als Antwort zurückzuliefern.				

- Sofern jedoch ein Prozessrepository mehrere Prozesskataloge oder Prozessbibliotheken verwaltet, ist die Suche nicht mehr eindeutig, da unklar ist, auf welchen Prozesskatalog oder auf welche Prozessbibliothek(en) sich die Suchanfrage genau bezieht. Es muss daher über das Suchprofil der jeweilige Prozesskatalog und ggf. die Prozessbibliothek(-en) explizit angegeben werden können. Folglich soll das Suchprofil in den Anfrage-Nachrichten in eine Pflichtangabe geändert werden (Kardinalität: 1..1).



- In den Antwort-Nachrichten soll zudem das „suchprofilZitat“ in eine Pflichtangabe geändert werden.

Kindelemente von prozesskatalog.antwort.0102				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
anfrageUUID	String.UUID	1	II.6.2.1	53
Mit diesem Element wird die anfragende Ursprungsnachricht mit ihrer UUID referenziert.				
suchprofilZitat	Suchprofil.Prozessklasse	0..1	II.6.3.27	83
Das Zitat zum Suchprofil der Anfragenachricht. ~~Ohne Angabe eines Suchprofils ist der komplette Prozesskatalog als Antwort zurückzuliefern.~~				
prozesskatalog	Prozesskatalog	0..1	II.6.3.15	66
Ein Prozesskatalog mit den der Anfrage entsprechenden Prozessklassen als Antwort. Sollten dem angegebenen Suchprofil keine Prozessklassen entsprechen, ist das Element prozesskatalog nicht zu übermitteln.				

Priorität / Umsetzung bis:

- hoch / XProzess 2.0.1

Bearbeitungsschritte:

- 19.06.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungswunsch zurück bis das Konzept zur Integration von Landes- und Kommunal-Stamminformationen in die Systeme des Föderalen Informationsmanagements (FIM) vorliegt.
- 29.09.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungsvorschlag weiterhin zurück.

Umgesetzte Lösung:

- offen

2.2 Neue Codeliste „Prozesskatalog“ im „Prozesskatalog“ ergänzen

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

- Bisher ist der Name des Prozesskatalogs vom Typ String.Latin und somit frei wählbar.

Kindelemente von Prozesskatalog				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
name	String.Latin	1	II.7.1	
Der Name des Prozesskatalogs.				
version	String.Latin	0..1	II.7.1	
Versionsnummer zur Nachverfolgung von Änderungen am Prozesskatalog.				
herausgeber	Herausgeber	0..1	II.6.3.9	60
Der Herausgeber des Prozesskatalogs.				
verwaltungspolitischeKodierung	VerwaltungspolitischeKodierung	0..n	II.6.5.1	96
Die verwaltungspolitische Kodierung gibt an, auf welche Gebietskörperschaften sich der Prozesskatalog bezieht.				
prozessklasse	Prozessklasse	0..n	II.6.3.16	67
Eine Prozessklasse im Prozesskatalog.				

- Der Austausch und die Verwaltung von mehreren Prozesskatalogen gestaltet sich jedoch schwierig, wenn Prozesskataloge zufällig ähnlich bis gleich bezeichnet werden. Daher sollen die Bezeichnungen der Prozesskataloge in einer Codeliste vom Einbindungstyp 3 zentral gepflegt werden.

- Änderung des Typs String.Latin in Typ Code.Prozesskatalog
- Die Codeliste umfasst
 - die ID des Prozesskatalogs (Kardinalität: 1..1)
 - den Namen des Prozesskatalogs (Kardinalität: 1..1)
- Im FIM-Kontext soll es jedoch weiterhin einen Prozesskatalog bundesweit geben, der für Typ 1-5 Leistungen die Prozessklassen für Stammprozesse, Referenzprozesse und Lokalprozesse verwaltet.
 - Als weiterer Prozesskatalog kommt z. B. der KGSt-Prozesskatalog in Betracht.

Priorität / Umsetzung in:

- hoch / XProzess 2.0.1

Bearbeitungsschritte:

- 19.06.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungswunsch zurück bis das Konzept zur Integration von Landes- und Kommunal-Stamminformationen in die Systeme des Föderalen Informationsmanagements (FIM) vorliegt.
- 29.09.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungsvorschlag weiterhin zurück.

Umgesetzte Lösung:

- offen

2.3 Codeliste „Prozesskatalog“ in „Klassifikation“ in „Prozessklasse“ ergänzen

Art der Änderung:

- Optimierung

Beschreibung der Änderung:

- Bisher kann in der Klassifikation mit einem Freitext-Feld nach anderen Ordnungsrahmen gesucht werden. Da nun eine Codeliste „Prozesskatalog“ ergänzt werden soll, soll diese Codeliste auch beim Kindelement „ordnungsrahmenName“ als Typ eingebunden werden.

Kindelemente von Prozessklasse				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
verfahrensart	Code.Verfahrensart	0..1	II.6.4.2.24	95
Ermöglicht es z.B. aus Sicht des Verwaltungsrechts, die Handlungsform für den Prozess mit einer entsprechenden Verfahrensart zu untersetzen.				
fachlichFreigebendeStelle	String.Latin	0..1	II.7.1	
Die Stelle, die die Prozessklasse im Prozesskatalog freigibt.				
verwaltungspolitischeKodierung	VerwaltungspolitischeKodierung	0..n	II.6.5.1	96
Die verwaltungspolitische Kodierung gibt an, auf welche Gebietskörperschaften sich eine Prozessklasse bezieht.				
merkmal	Merkmal	0..n	II.6.3.11	62
Merkmal einer Prozessklasse, z.B. Prozessart: Kernprozess.				
klassifikation	Klassifikation	0..n	II.6.3.10	61
Über die Klassifikation kann eine Prozessklasse zu Klassen eines Ordnungsrahmens in Beziehung gesetzt werden.				
schlagwort	String.Latin	0..n	II.7.1	
Schlagwörter sollen das Auffinden von Prozessklassen in Suchvorgängen erleichtern.				
zustandsangaben	Zustandsangaben	0..1	II.6.3.29	86
Die Zustandsangaben zu einer Prozessklasse.				

Kindelemente von Klassifikation				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
ordnungsrahmenName	String.Latin	1	II.7.1	
Name des Ordnungsrahmens, z.B. FIM-Prozesskatalog.				
ordnungsrahmenVersion	String.Latin	0..1	II.7.1	
Versionsnummer zum Ordnungsrahmen.				
klasselD	String.Latin	1	II.7.1	
ID der zu der Prozessklasse oder dem Prozess zugeordneten Klasse innerhalb des Ordnungsrahmens, z.B. 99107023017000.				
klasseName	String.Latin	0..1	II.7.1	
Name der referenzierten Ordnungsklasse, z.B. Wohngeld Erstantrag bearbeiten.				

- Die Beschreibung des Kindelements „klasselD“ ist wie folgt zu ändern: ID der Prozessklasse oder der Gliederungsebene eines anderen Ordnungsrahmens.
- Die Beschreibung des Kindelements „klasseName“ ist wie folgt zu ändern: Name der referenzierten Prozessklasse oder der Gliederungsebene eines anderen Ordnungsrahmens.

Priorität / Umsetzung in:

- hoch / XProzess 2.0.1

Bearbeitungsschritte:

- 19.06.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungswunsch zurück, da dieser von dem vorherigen zurückgestellten Änderungswunsch (Neue Codeliste „Prozesskatalog“ im „Prozesskatalog“ ergänzen) abhängig ist.
- 29.09.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungsvorschlag weiterhin zurück.

Umgesetzte Lösung:

- offen

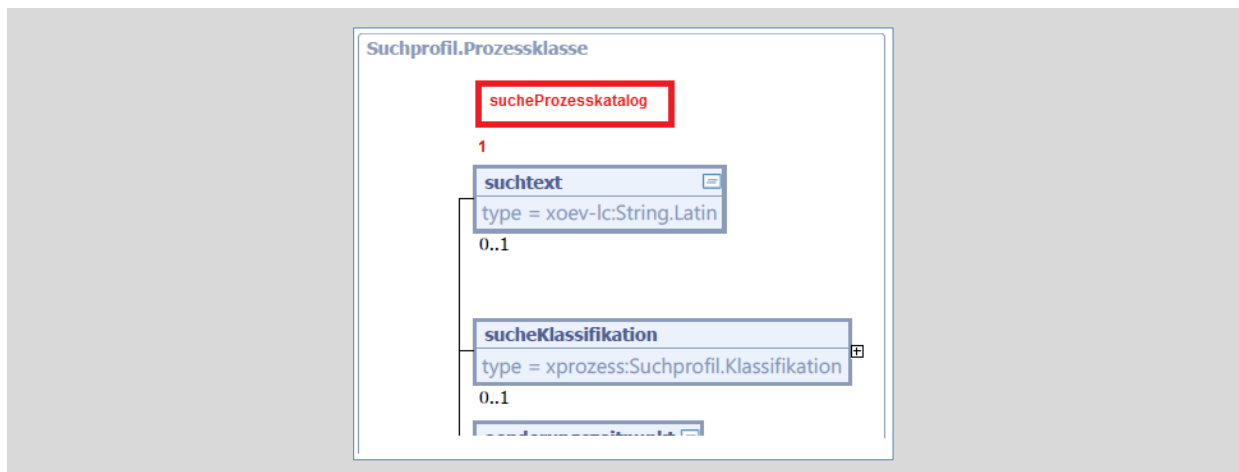
2.4 Neues Metadatum „sucheProzesskatalog“ im „Suchprofil.Prozessklasse“ ergänzen

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

- Im „Suchprofil.Prozessklasse“ muss ein neues Kindelement „sucheProzesskatalog“ ergänzt werden. Auf diese Weise wird die Suche nach Prozessklassen auf genau einen Prozesskatalog beschränkt:
 - Position vor Kindelement „suchtext“
 - Kardinalität: 1
 - Kindelemente:
 - sucheName vom Typ Code.Prozesskatalog mit der Kardinalität 1
 - sucheVersion vom Typ String.Latin mit der Kardinalität 0..1 (wenn keine Version angegeben worden ist, wird der Prozesskatalog mit der aktuellen Version ausgegeben)



- Das Kindelement „sucheKlassifikation“ hingegen hat eine andere Bedeutung. Hierüber wird das Suchergebnis dahingehend eingeschränkt, dass die Prozessklassen auf eine bestimmte Gliederungsebene oder Prozessklasse eines anderen Ordnungsrahmens verweisen müssen (z. B. Ausgabe aller Prozessklassen des FIM-Prozesskatalogs, die auf ein bestimmtes KGSt-Produkt verweisen).

Priorität / Umsetzung bis:

- hoch / XProzess 2.0.1

Bearbeitungsschritte:

- 19.06.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungswunsch zurück, da dieser von dem zurückgestellten Änderungswunsch (Neue Codeliste „Prozesskatalog“ im „Prozesskatalog“) ergänzen) abhängig ist.
- 29.09.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungsvorschlag weiterhin zurück.

Umgesetzte Lösung:

- offen

2.5 Codeliste „Prozesskatalog“ in „sucheKlassifikation“ im „Suchprofil.Prozessklasse“ ergänzen

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

- Bisher kann im „Suchprofil.Prozessklasse“ der jeweilige Prozesskatalog über das Kindelement „sucheKlassifikation“ als Textfeld eingegeben werden. Um die Suche jedoch leichter und eindeutiger zu gestalten, soll direkt im Typ „Suchprofil.Klassifikation“ die Angabe des Kindelements „ordnungsrahmenName“ per Auswahl aus der Codeliste Code.Prozesskatalog erfolgen. Der Typ String.Latin des Kindelements „ordnungsrahmenName“ soll daher durch Code.Prozesskatalog ersetzt werden.
 - Es wird nach Prozessklassen anderer Ordnungsrahmen gesucht, die auf diese Prozessklasse oder Gliederungsebene dieses Ordnungsrahmens verweisen.

Kindelemente von Suchprofil.Klassifikation				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
ordnungsrahmenName	String.Latin	1	II.7.1	
Name des Ordnungsrahmens, z.B. FIM-Prozesskatalog.				
ordnungsrahmenVersion	String.Latin	0..1	II.7.1	
Versionsnummer zum Ordnungsrahmen.				
klasseID	String.Latin	0..1	II.7.1	
ID der zu dem Prozess zugeordneten Klasse innerhalb des Ordnungsrahmens, z.B. 99107023017000.				

Priorität / Umsetzung in:

- hoch / XProzess 2.0.1

Bearbeitungsschritte:

- 19.06.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungswunsch zurück, da dieser von dem zurückgestellten Änderungswunsch (Neue Codeliste „Prozesskatalog“ im „Prozesskatalog“) ergänzen) abhängig ist.
- 29.09.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungsvorschlag weiterhin zurück.

Umgesetzte Lösung:

- offen

2.6 Neue Codeliste „Prozessbibliothek“ in „Prozessbibliothek“ ergänzen

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

- Bisher ist der Name der Prozessbibliothek vom Typ String.Latin und somit frei wählbar.

Kindelemente von Prozessbibliothek				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
name	String.Latin	1	II.7.1	
Bezeichnet den Namen der Prozessbibliothek, z.B. FIM-Prozessbibliothek.				
version	String.Latin	0..1	II.7.1	
Versionsnummer zur Nachverfolgung von Änderungen an der Prozessbibliothek.				
herausgeber	Herausgeber	0..1	II.6.3.9	60
Der Herausgeber der Prozessbibliothek.				
verwaltungspolitischeKodierung	VerwaltungspolitischeKodierung	0..n	II.6.5.1	96
Die verwaltungspolitische Kodierung gibt an, auf welche Gebietskörperschaften sich die Prozessbibliothek bezieht.				
prozess	Prozess	0..n	II.6.3.13	63
Ein Prozess in der Prozessbibliothek.				

- Der Austausch und die Verwaltung von mehreren Prozessbibliotheken gestaltet sich jedoch schwierig, wenn Prozessbibliotheken zufällig ähnlich bis gleich bezeichnet werden. Daher sollen die Bezeichnungen der Prozessbibliotheken in einer Codeliste vom Einbindungstyp 3 zentral gepflegt werden.
 - Änderung in Typ Code.Prozessbibliothek
 - Die Codeliste umfasst
 - die ID der Prozessbibliothek (Kardinalität: 1..1)
 - den Namen der Prozessbibliothek (Kardinalität: 1..1)
- Im FIM-Kontext wird es mehrere Prozessbibliotheken bundesweit geben, z. B. eine Prozessbibliothek für die Bundes-Stammprozesse, die von der Bundesredaktion erstellt wird (Typ 2-3 Leistungen), eine Prozessbibliothek für jedes Bundesland, vielleicht sogar eine Prozessbibliothek pro Organisation.
 - Es gilt jedoch weiterhin: Jeder Prozess in einer Prozessbibliothek soll genau einer Prozessklasse eines Prozesskatalogs zugeordnet werden können.

Priorität / Umsetzung in:

- hoch / XProzess 2.0.1

Bearbeitungsschritte:

- 19.06.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungswunsch zurück bis das Konzept zur Integration von Landes- und Kommunal-Stamminformationen in die Systeme des Föderalen Informationsmanagements (FIM) vorliegt.
- 29.09.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungsvorschlag weiterhin zurück.

Umgesetzte Lösung:

- offen

2.7 Codeliste „Prozessbibliothek“ in „sucheProzessidentifikation“ im „Suchprofil.Prozess“ ergänzen

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

- Bisher ist es nicht möglich, im „Suchprofil.Prozess“ die Prozessbibliothek(en) explizit auswählen zu können. Um die Suche jedoch auf Prozessbibliotheken eingrenzen zu

können, soll direkt im Kindelement „sucheProzessidentifikation“ ein weiteres Kindelement „prozessbibliothekName“ ergänzt werden.

Kindelemente von Suchprofil.Prozess				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
suchtext	String.Latin	0..1	II.7.1	
Die Felder Name, Bezeichnung und Schlagwort des Prozesses und die Felder Definition und Zielvorgaben des Prozesssteckbriefs werden mit dem Inhalt des Elementes suchtext durchsucht. Es werden nur Prozesse übertragen, in deren betroffenen Feldern suchtext enthalten ist.				
sucheProzessidentifikation	Suchprofil.SpezifischerProzess	0..n	II.6.3.28	86
Es werden nur Prozesse übertragen, die den Identifikationsangaben entsprechen. Werden mehrere sucheProzessidentifikation angegeben, so werden die Suchen durch ODER verknüpft.				
sucheKlassifikation	Suchprofil.Klassifikation	0..1	II.6.3.24	78
Es werden nur Prozessklassen übertragen, die Klassifikationsangaben haben, die den in sucheKlassifikation angegebenen entsprechen.				

- Über das ergänzte Kindelement „prozessbibliothekName“ soll die jeweilige Prozessbibliothek aus der Codeliste „Prozessbibliothek“ ausgewählt werden können. Das Kindelement „prozessbibliothekName“ muss daher vom Typ Code.Prozessbibliothek sein. Das Kindelement „prozessID“ ist in eine optionale Angabe zu ändern, da eine Suche über mehrere Prozessbibliotheken hinweg möglich sein soll, ohne die konkrete „prozessID“ zu kennen.
 - „prozessbibliothekName“: Kardinalität [0..1]
 - „prozessID“: Kardinalität: [0..1]

Kindelemente von Suchprofil.SpezifischerProzess				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
prozessID	String.Latin	1	II.7.1	
Identifikation des Prozesses.				
spezifischeVersion	String.Latin	0..1	II.7.1	
Versionsnummer des Prozesses.				

Priorität / Umsetzung in:

- hoch / XProzess 2.0.1

Bearbeitungsschritte:

- 19.06.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungswunsch zurück, da dieser von dem zurückgestellten Änderungswunsch (Neue Codeliste „Prozessbibliothek“ in „Prozessbibliothek“ ergänzen) abhängig ist.
- 29.09.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungsvorschlag weiterhin zurück.

Umgesetzte Lösung:

- offen

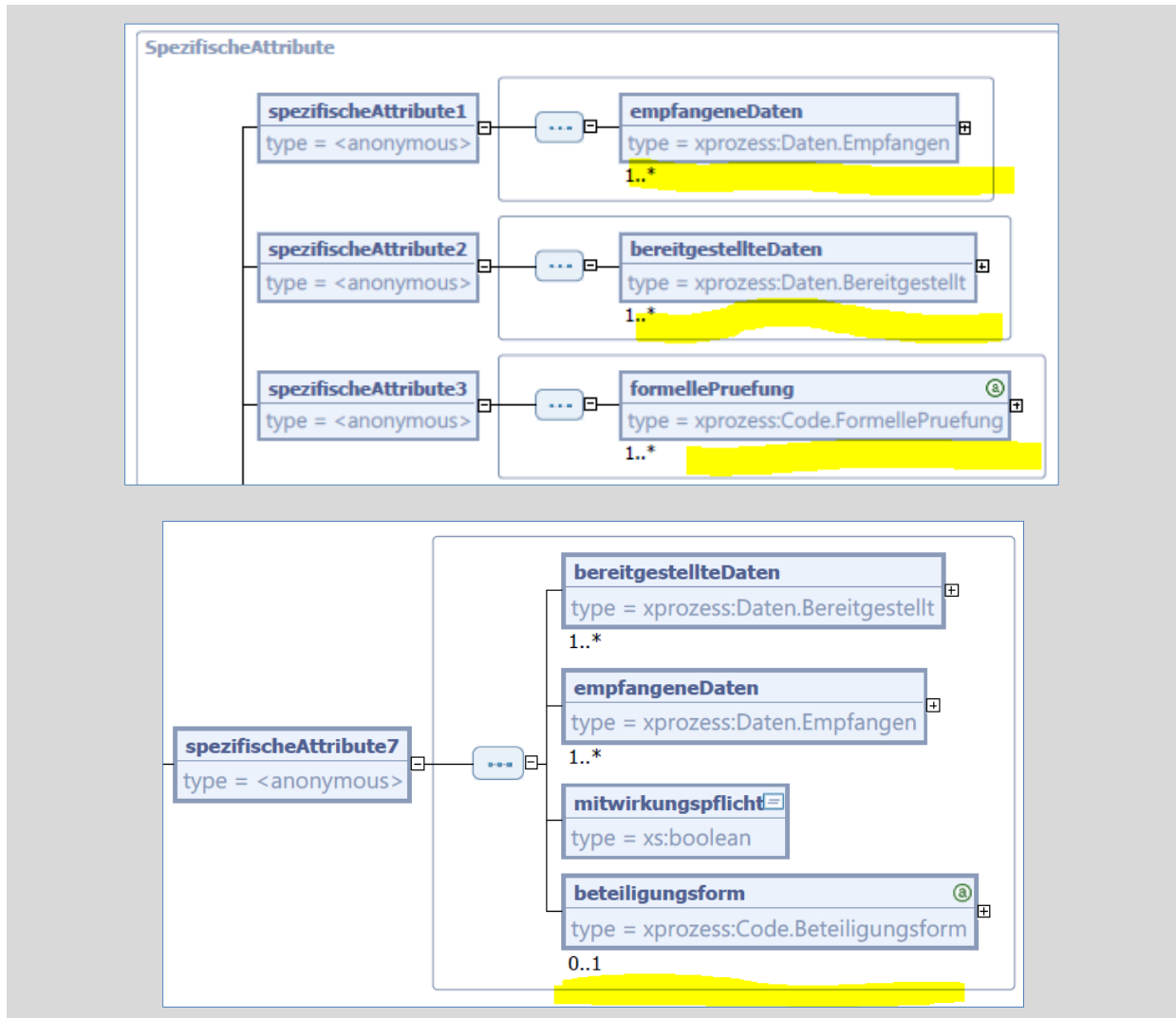
2.8 Neue Codeliste „Vertrauensniveau“ ergänzen

Art der Änderung:

- Nutzeranforderung

Beschreibung der Änderung:

- Die Codeliste „Vertrauensniveau“ (<https://www.xrepository.de/details/urn:xoev-de:fim:codeliste:vertrauensniveau>) sowie ein Erläuterungstext soll als typspez. Metadatum bei folgenden RAGs eingebunden werden (Einbindungstyp: 3).



Einbindung

- spezifischeAttribute1 (RAG: „Information empfangen“)
- spezifischeAttribute2 (RAG: „Information bereitstellen“)
- spezifischeAttribute3 (RAG: „Sachverhalt formell prüfen“)
- spezifischeAttribute7 (RAG: „Beteiligung durchführen“)

Kardinalität: [0..1]

Priorität / Umsetzung in:

- hoch / XProzess 2.0.1

Bearbeitungsschritte:

- 19.06.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungsvorschlag zurück, da die Notwendigkeit zur Erfassung des Vertrauensniveaus auf Ebene der Prozessschritte sowohl im FIM-Kontext als auch im Rahmen der Umsetzung des Onlinezugangsgesetzes noch zu klären ist.

- 29.09.2020: Der Änderungsbeirat stellt den Änderungsvorschlag weiterhin zurück.

Umgesetzte Lösung:

- offen