SA.1.BPB - Bijlage Bepaal persoonsbeeld voor expressie-evaluatie

Versie: Werk

Gegenereerd op: 21 juli 2017

Status: Definitief

1 Regels voor usecase SA.1.BPB - Bepaal persoonsbeeld voor expressie-evaluatie

1.1 Definitieregels

Code	Versie Niveau	Omschrijving
R1540	3	'Inhoudelijke groep'
R1541	2	'Verantwoordingsgroep'
R1543	4	'Onderzoeksgroep'
R1556	5	Gereconstrueerde persoon na de onderhanden Administratieve handeling (strippen latere handelingen)
R1998	5	'Volledig persoon'

2 Regels voor usecase SA.1.BPB.STH - Strip toekomstige handelingen

2.1 Definitieregels

Code	Versie Niveau	Omschrijving
R1540	3	'Inhoudelijke groep'
R1541	2	'Verantwoordingsgroep'
R1543	4	'Onderzoeksgroep'
R1556	5	Gereconstrueerde persoon na de onderhanden Administratieve handeling (strippen latere handelingen)
R1998	5	'Volledig persoon'

3 Regels voor usecase SA.1.BPB.BPN - Bepaal persoonsbeeld 'nieuw'

3.1 Definitieregels

Code	Versie Niveau	Omschrijving
R1540	3	'Inhoudelijke groep'
R1541	2	'Verantwoordingsgroep'
R1543	4	'Onderzoeksgroep'
R1556	5	Gereconstrueerde persoon na de onderhanden Administratieve handeling (strippen latere handelingen)
R1998	5	'Volledig persoon'

3.2 Verwerkingslogica

Code	Versie Niveau	Omschrijving
R2550	3	Reconstructie persoonsbeeld 'nieuw' ten behoeve van expressies

4 Regels voor usecase SA.1.BPB.BPO - Bepaal persoonbeeld 'oud'

4.1 Definitieregels

Code	Versie Niveau	Omschrijving
R1540	3	'Inhoudelijke groep'
R1541	2	'Verantwoordingsgroep'
R1543	4	'Onderzoeksgroep'
R1556	5	Gereconstrueerde persoon na de onderhanden Administratieve handeling (strippen latere handelingen)
R1998	5	'Volledig persoon'
R2185	1	'GecombineerdeActieVerval'

4.2 Verwerkingslogica

Code	Versie Niveau	Omschrijving
R2551	4	Reconstructie persoonsbeeld 'oud' ten behoeve van expressies

5 Uitwerking regels

R1540

'Inhoudelijke groep'

Definitie:

Inhoudelijke groepen zijn groepen van de <u>Persoonslijst</u> die bij de *Persoon* horen. Dit zijn alle groepen onder Objecttypen *Persoon*, *Persoon* \ *Adres, Persoon* \ Geslachtsnaamcomponent, *Persoon* \ Indicatie, *Persoon* \ Nationaliteit, *Persoon* \ Reisdocument, *Persoon* \ Verificatie, *Persoon* \ Verstrekkingsbeperking, *Persoon* \ Voornaam, *Persoon* \ Buitenlands persoonsnummer, Relatie (soorten Huwelijk en Geregistreerd partnerschap) en Betrokkenheid (rol Ouder).

(Dit zijn dus de groepen uit het persoonsdeel van het bericht over de persoon, in tegenstelling tot de groepen uit bijvoorbeeld het verantwoordingsdeel en het onderzoeksdeel)

Versie: 3

Soort: Definitieregel

R1541

'Verantwoordingsgroep'

Definitie:

Verantwoordingsgroepen zijn groepen van de <u>Persoonslijst</u> die de verantwoording van de 'Inhoudelijke groep' (R1540) vormen. Dit zijn groepen onder de Objecttypen Administratieve handeling, Actie, Actie \ Bron, Document, Gedeblokkeerde melding en de koppelingen tussen die Objecttypen.

(Dit zijn dus de groepen uit het verantwoordingsdeel van het bericht over de

persoon)

Versie: 2

Soort: Definitieregel

R1543

'Onderzoeksgroep'

Definitie:

Een Onderzoeksgroep is een groep die gegevens bevat omtrent onderzoeken op bij de *Persoon* aanwezige of ontbrekende gegevens. We hebben het hier altijd over de aan de *Persoon* gerelateerde Onderzoeken. Dus de *Persoon* \ *Onderzoek* gegevens, die direct gerelateerd zijn aan de uitgangspersoon.

Voor het 'Onderzoeksdeel' worden de volgende begrippen gehanteerd:

- Onderzoeksdeel: het deel binnen het bericht, dat informatie bevat over de onderzoeken.
- Onderzoek: Binnen het onderzoeksdeel komen de 'Onderzoeken' voor, die de o.a. de Onderzoek.Datum aanvang, Onderzoek.Status en eventueel Onderzoek.Datum einde van het onderzoek bevatten
- Gegeven in onderzoek: Als onderdeel van 'Onderzoek', zijn de in het onderzoek betrokken gegevens vastgelegd in Gegeven in onderzoek. Deze geeft aan welke gegevens (Gegeven in onderzoek.Element en optioneel: Gegeven in onderzoek.Object sleutel gegeven en Gegeven in onderzoek.Voorkomen sleutel gegeven) in het Onderzoek zijn betrokken.
- Persoon \ Adres.Persoon aangetroffen op adres? valt ook onder het onderzoekdeel. Bijzonder aan dit attribuut is dat deze geen onderdeel is van Onderzoek of Gegeven in onderzoek, maar van Persoon \ Adres.

Een onderzoeksgroep gedraagt zich verder hetzelfde als een Inhoudelijke groep, er is dus sprake van een afgeleid administratief en verantwoording d.m.v. een administratieve handeling met acties en bronnen.

(Het betreft hier de groepen uit het Onderzoeksdeel van het bericht, deze hebben betrekking op de onderzoeken op persoonsgegevens, in tegenstelling tot de groepen uit bijvoorbeeld het Verantwoordingsdeel en het Persoonsdeel)

Versie: 4

Soort: Definitieregel

R1556

Gereconstrueerde persoon na de onderhanden Administratieve handeling (strippen latere handelingen)

Definitie:

Deze regel beschrijft de reconstructie van het beeld van een *Persoon* zoals de situatie is geweest direct na het doorvoeren van de 'onderhanden' *Administratieve handeling* op die *Persoon*. Deze reconstructie houdt in dat groepen die na die onderhanden *Administratieve handeling* geldig waren maar later zijn vervallen, weer geldig worden gemaakt. Groepen die pas later zijn geregistreerd, worden verwijderd.

Input voor de reconstructie zijn:

- 1. Een persoon inclusief de voor de levering van zijn persoonslijst relevante *Betrokkenheid, Relatie* en gerelateerde personen, met alle historie.
- 2. Een verwijzing naar de onderhanden *Administratieve handeling*, die voorkomt in de groep *Persoon.Afgeleid administratief* van die *Persoon*.

De reconstructie verloopt via de volgende stappen:

- 1. Ga voor de reconstructie initieel uit van (een kopie van) de 'Volledig persoon' (R1998) (alle groepen en objecttypen).
- 2. Bepaal de 'latere handelingen': de *Administratieve handeling*en in de groep *Persoon.Afgeleid administratief* later zijn doorgevoerd dan de onderhanden handeling, aan de hand van *Persoon.Tijdstip laatste wijziging*.
- 3. Bepaal de 'latere acties': Alle Acties die bij die 'latere handelingen' horen.
- 4. Verwijder alle latere aangemaakte voorkomens van groepen: (<u>ActieInhoud</u> is een 'latere actie') OF (<u>ActieAanpassingGeldigheid</u> is een 'latere actie').
- 5. Maak voor alle groepen in het beeld waar <u>ActieVerval</u> een 'latere actie' is de attributen <u>Datum\Tijd verval</u> en <u>ActieVerval</u> leeg.

Toelichting:

- De laatste stap (schrappen van het verval) is in principe buiten de scope. Het team kijkt of we deze meenemen (mogelijk besparen we op testen als we deze stap toch bouwen, omdat het resultaatbericht stabieler wordt) Zie JIRA TEAMBRP-1900.
- Het attribuut <u>NadereAanduidingVerval</u> wordt daarbij niet geschrapt, omdat we wettelijk verplicht zijn aan te geven dat een gegeven onjuist is gebleken. Dit moet voorkomen dat een afnemer actie gaat ondernemen op grond van een gegeven waarvan op het moment van leveren al bekend is dat dit later onjuist is gebleken.
- Een 'latere handeling"' zal altijd een BRP handeling zijn, omdat de migratievoorziening geen handelingen doorvoert voordat alle eerdere handelingen geleverd zijn.

Versie: 5

Soort: Definitieregel

R1998

'Volledig persoon'

Definitie:

Een volledig *Persoon* is het complete beeld van de persoon zoals deze in de BRP is geadministreerd. Het gaat om de administratie van alle gegevens (*Element*) van het *Element.Soort 'Attribuut'* met *Element.Autorisatie*: '*Optioneel'*, '*Via groepsautorisatie'*, '*Verplicht'*, '*Aanbevolen'*, '*Uitzondering'* en '*Bijhoudingsgegevens'*.

Een volledig persoon bevat attributen uit:

Inhoudelijke groepen ('Inhoudelijke groep' (R1540)) Verantwoordingsgroepen ('Verantwoordingsgroep' (R1541))

De verantwoordingsinformatie betreft alle Administratieve handeling die de Persoonslijst van de hoofdpersoon hebben bijgehouden of hebben geleid tot een mutatie van het onderzoeksdeel ('Onderzoeksgroep' (R1543)). Dit betreft alle Administratieve handelingen die voorkomen in de groep Persoon.Afgeleid administratief van de hoofdpersoon. Ook de Actie en Actie \ Bron die bij die Administratieve handelingen horen, worden opgenomen.

Onderzoeksgroepen ('Onderzoeksgroep' (R1543))

De gegevens uit Onderzoek, die betrekking hebben op de te leveren Persoon moeten worden opgenomen. Het betreft altijd aan de Persoon gerelateerde Onderzoeken. Dus de *Persoon \ Onderzoek* gegevens, die gerelateerd zijn aan de persoon.

Versie: 5

Soort: Definitieregel

R2185

'GecombineerdeActieVerval'

Definitie:

GecombineerdeActieVerval is gelijk aan:

- ActieVerval als ActieVervalLeveringMutatie geen waarde heeft
- <u>ActieVervalLeveringMutatie</u> als deze wel een waarde heeft

Versie:

Soort: Definitieregel

R2550

Reconstructie persoonsbeeld 'nieuw' ten behoeve van expressies

Definitie:

Voor de evaluatie van expressies moet gebruikt worden gemaakt van de actuele, niet vervallen gegevens zoals die nu op de persoon geldig zijn (bij een levering naar aanleiding van een verzoekbericht) of zoals die na de onderhanden handeling geldig zijn (bij een levering naar aanleiding van een *Administratieve handeling*).

Dit persoonsbeeld dient als volgt te worden bepaald:

- 1: Indien de levering gebeurt naar aanleiding van een Administratieve handeling:
 - Pas eerst Gereconstrueerde persoon na de onderhanden Administratieve handeling (strippen latere handelingen) (R1556) toe.
- 2: De volgende groepsvoorkomens maken dan deel uit van het 'nieuwe' persoonsbeeld:
 - Het voorkomen is niet vervallen (actieVerval is leeg)

Toelichting:

 Het kan zijn dat er in de context geen sprake is van een 'onderhanden Administratieve handeling'. Bijvoorbeeld als bij een verzoekbericht Geef details persoon moet worden gecontroleerd of de gevraagde persoon voldoet aan de populatiebeperking. In dat geval is de eerste stap niet van toepassing.

Versie: 3

Soort: Verwerkingslogica

R2551

Reconstructie persoonsbeeld 'oud' ten behoeve van expressies

Definitie:

Voor de bepaling van wat gewijzigd is in een *Administratieve handeling* kan het nodig zijn om te bepalen wat de actuele, niet vervallen gegevens waren voordat de onderhanden handeling werd doorgevoerd. Deze bepaling gaat als volgt:

- 1: Pas eerst Gereconstrueerde persoon na de onderhanden Administratieve handeling (strippen latere handelingen) (R1556) toe.
- 2: De volgende groepsvoorkomens maken dan deel uit van het 'oude' persoonsbeeld:
- Het voorkomen is niet nu ontstaan (actieInhoud verwijst niet naar een Actie
 van de onderhanden Administratieve handeling EN AanpassingGeldigheid
 verwijst niet naar een Actie van de onderhanden Administratieve handeling)

ΕN

Het voorkomen is nu vervallen ('GecombineerdeActieVerval' (R2185)
verwijst naar een Actie van de onderhanden Administratieve
handeling)

OF

• Het voorkomen is niet vervallen ('GecombineerdeActieVerval' (R2185) is leeg)

De volgende stappen zijn slechts voor uitzonderingsgevallen uit LO3 bijhoudingen:

- 3: Indien er meer dan één voorkomen van een groep overblijft met IndicatieMutatieLevering = 'WAAR' , behoud dan daarvan alleen de voorkomens met de hoogste waarde van tijdstipRegistratie
- 4: Verwijder de voorkomens met IndicatieMutatieLevering <> 'WAAR' waarbij in dezelfde groep ook een voorkomen met IndicatieMutatieLevering = 'WAAR' bestaat met dezelfde DatumAanvangGeldigheid.
- 5: Verwijder de voorkomens met IndicatieMutatieLevering = 'WAAR' waarbij in dezelfde groep ook een voorkomen met IndicatieMutatieLevering <> 'WAAR' bestaat met een latere DatumAanvangGeldigheid.

Toelichting:

 Deze regel maakt gebruik van de 'GecombineerdeActieVerval' (R2185) zodat ook bij het leveren van een LO3 bijhouding het correcte 'oude' beeld bepaald wordt. Bij een BRP bijhouding zal de actie Verval
Combinatie altijd gelijk zijn aan de actie Verval. $\,$

• 'GecombineerdeActieVerval' (R2185) kan ook leeg zijn (namelijk als actieVerval en actieVervalLeveringMutatie beide leeg zijn).

Versie: 4

Soort: Verwerkingslogica