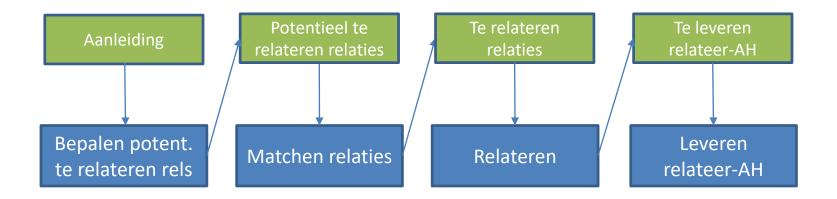
# Thema-analyse Relateren

5-7-2017

### Overzicht



# **Aanleiding**

- Verwerking relevante AH
  - Overgang bijhouding naar BRP door AH
  - Bijhouding relaties, betrokkenheden of de groepen
    Identificatienrs, Geslacht, Geboorte, Samengestelde naam
    - Aanname: automatische procedures worden met bestaande actualiseringshandelingen uitgevoerd en vallen hier dus ook onder
  - Eventueel ook: relateer-AH door BZM
- Overgang gemeente
  - Hele gemeente gaat over van GBA naar BRP
  - Niet via AH's

# Bepalen potentieel te relateren relaties

- Afhankelijk van aanleiding:
  - Overdracht bijhouding naar BRP (hele gemeente of persoon): relevante (zie onder) relaties van betrokken personen
  - Bijhouding relatie/betrokkenheid: betreffende relatie, mits relevant
  - Bijhouding '4 groepen': relevante relaties van bijgehouden personen
  - Relateer-AH door BZM: afhankelijk van insteek bericht (personen, relaties, ...)
- Een relatie is relevant als hieraan wordt voldaan:
  - de relatie is niet vervallen
  - het mag geen relatie van een GBA-persoon zijn
  - bij de relatie is minimaal één pseudo-persoon betrokken
  - tenminste één betrokken pseudo-persoon heeft A-nr en BSN

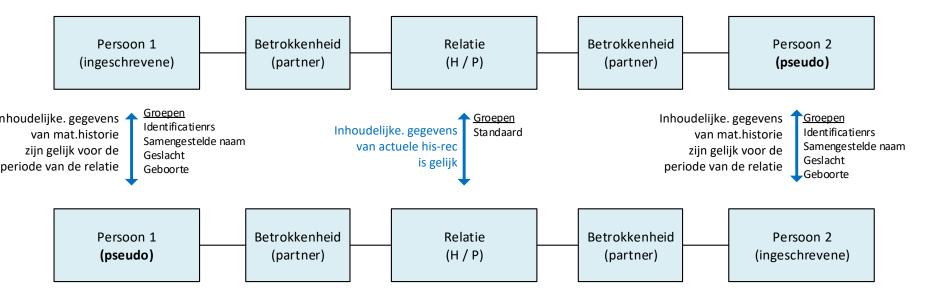
#### Potentieel te relateren relaties

- Verzameling potentieel te relateren relaties, n.a.v. een aanleiding om mogelijk te relateren
- Bij een frb kunnen meerdere pseudo-personen betrokken zijn
  - Mogelijk moeten dan meer dan 2 relaties met elkaar worden gerelateerd
  - We gaan er hier vanuit dat relateren per 2 relaties plaatsvindt, wat zonodig wordt herhaald
- Voorkeur vorm van de verzameling: reconstrueerbaar uit de persoonsgegevens
  - Liefst reconstrueerbaar a.d.h.v. bestaande kenmerken
    NB: TsLaatsteWijz wijzigt niet bij overgang gemeente (tenzij geraakt door autom.proc)
  - Evt. nieuw kenmerk op relatie of persoon dat wordt gezet zodra zich een relevante aanleiding voordoet
- Niet gewenst: persistente queue/lijst die niet reconstrueerbaar is uit persgegevens
  - Nadeel: extra artifact in architectuur en extra inspanning nodig voor consistentiebewaking
- Of is er geen lijst nodig, bijv. als het relateren direct gebeurt in de context van de verwerking van een aanleiding?

#### Matchen relaties

- Input: te relateren relatie
- Output: tupel van relaties die met elkaar gerelateerd kunnen worden
- Spiegelbeeld van de te relateren relatie zoeken a.d.h.v. criteria "wat vergelijken" (zie hierna)

## Matchen relaties: wat vergelijken H/GP

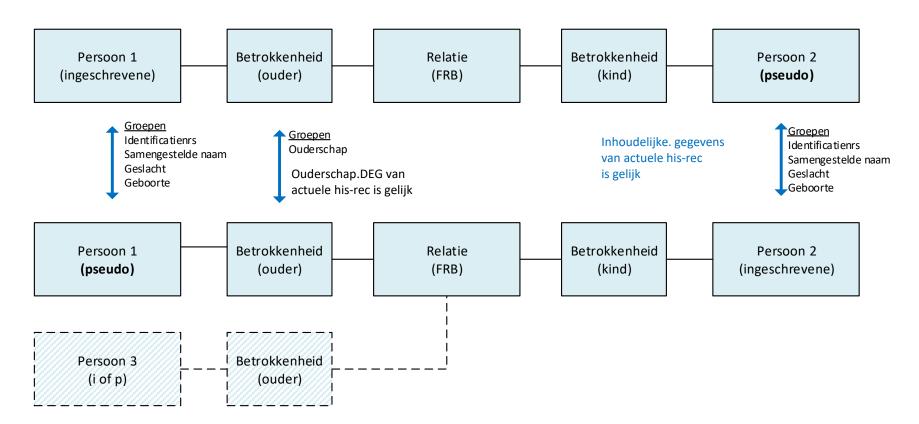


Er moet sprake zijn van twee gelijksoortige relaties en betrokkenheden tussen de personen. Bij de ene relatie is Persoon X een ingeschrevene en Persoon Y een gerelateerde. Bij de andere relatie is dit precies andersom.

#### Bronnen:

- 1. Relateren concept uitwerking.docx
- 2. Slides Relateren en ontrelateren.pptx

### Matchen relaties: wat vergelijken FRB



Er moet sprake zijn van twee gelijksoortige relaties en betrokkenheden tussen de personen. Bij de ene relatie is Persoon X een ingeschrevene en Persoon Y een gerelateerde. Bij de andere relatie is dit precies andersom.

#### Bronnen:

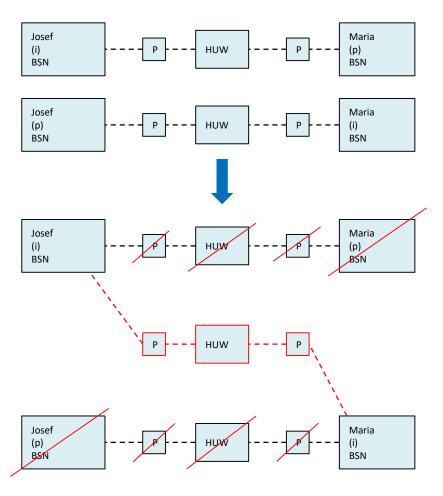
- 1. Relateren concept uitwerking.docx
- 2. Slides Relateren en ontrelateren.pptx

#### Te relateren relaties

Verzameling tupels van matchende relaties

# Relateren H/GP

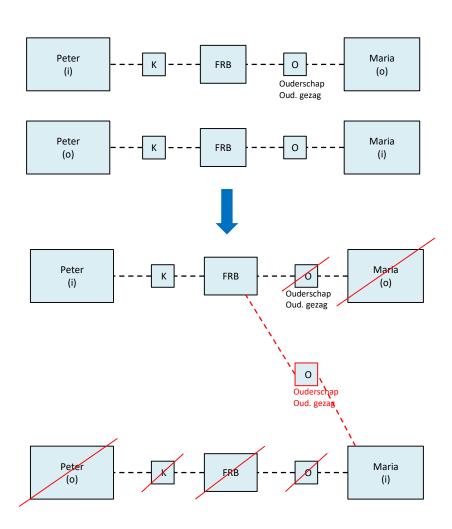
- Alleen actuele gegevens overnemen naar nieuwe relatie NB: Alle andere gegevens zijn vervallen.
- Blobs opnieuw aanmaken
- IST gegevens blijven aan oude relatie hangen



Bron: Slide 13 van Slides Relateren en ontrelateren.pptx

#### Relateren FRB

- Familierechtelijke betrekking van ingezeten kind behouden
- Van ouderschap de hele mat.historie overnemen naar de nieuwe Ouder-betrokkenheid, vanwege mogelijke onderbreking bij terugadoptie.
- Actuele voorkomens van Ouderlijk gezag kopiëren naar nieuwe Ouder-betrokkenheid
- Als Peter (i) nog een andere ouder zou hebben binnen zijn frb, dan blijft deze gewoon eraan hangen bij het relateren



Bron: Slide 14 van Slides Relateren en ontrelateren.pptx

# Implementatievoorstel

- Per aanleiding relateren en een "stapelaar" in beheerapplicatie voor overgang hele gemeente
- Expliciet relateer-bericht dat vanuit stapelaar wordt ingeschoten namens centrale BRP-beheerder (= partij) of door gemeente voor een individueel relateerverzoek
- Inhoud bericht: 2 te relateren relaties (als paden vanuit hoofdpersonen, zodat je optimistic locking via obj.sleutels hoofdpersonen kado krijgt)
- Verwerking zoals elke andere bijhouding, middels Afhandeling verzoek
  - Dus responsebericht naar indiener (centrale beheerder, dan wel gemeente)
  - Overige betrokken gemeenten ontvangen bijhoudingsnotificatie
  - Meldingen van BR's geven aan waarom er niet gerelateerd kan worden
- Als een andere AH de aanleiding is, dan à la ontrelateren impliciete verwerking met als verantwoording AH-relateren als systeemhandeling

#### Relateer-AH

- Categorie: actualisering
- Eén actie die alles verantwoordt
- Bronnen:
  - Eerdere ontwerpbeslissing: geen bronnen
  - Via actie-attributen kom je bij oorspronkelijke bron
  - Evt. alleen bron opnemen als bronnen bij beide relaties hetzelfde zijn
- Partij van AH:
  - Bij overgang hele gemeente: de centrale beheerder
  - Overige situaties: de partij van de triggerende AH
- Fiattering van AH:
  - Bij relateren via zelfstandig bijhoudingsbericht: lift mee op fiatteringsmechanisme van Afhandeling verzoek
    - Strikt genomen niet nodig, want PL wijzigt niet. Weliswaar wijzigt 'soort persoon', maar de pseudo-persoon kan juist gerelateerd worden omdat het een technische kopie van een ingeschrevene is. Eigenlijk was en blijft het dus een ingeschrevene.
  - Bij relateren via systeemhandeling bij andere AH: lift mee op fiattering van de andere AH

# Aandachtspunten

- Rekening houden met onderzoeken?
  - Bij matchen relaties geen rekening houden met onderzoeken
  - Bij relateren onderzoeken overnemen naar de nieuwe relatie/betrokkenheid (nieuw gegeven in onderzoek) voor de persoon waar het onderzoek op stond
  - Voordeel: als een correctie volgt wordt die gelijk symmetrisch doorgevoerd