

Implementatieplan Persoon

Implementatie Persoon

Je staat op het moment de persoonslaag te gebruiken, omdat je de voordelen van geconsolideerde persoonsgegevens van je medewerkers wilt hebben.

Deze slideset ondersteunt in het pad van medewerkers zonder UPI naar personen die meerdere relaties tot medewerkers hebben.

Voor meer achtergrondinformatie over het gebruik van personen, kun je de volgende slideset raadplegen:

[UPI & Persoon webinar](#)



Bepaal populatie voor persoonsconversie



Toewijzen UPIs



Controle persoonsgegevens



Plan persoonsconversie



Uitvoeren persoonsconversie

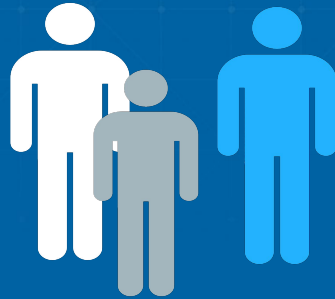


Controle ná de conversie



Stappen naar succesvolle implementatie van de persoonslaag

Bepaal populatie voor persoons-
conversie





Richtlijnen - UPI

Wanneer de persoonslaag is geactiveerd is het volgende van toepassing:

- Als de medewerker een UPI heeft, dan zal dit resulteren in een relatie met een persoon.
- De BSN + UPI moet een unieke combinatie zijn.
- Als op basis van de BSN geen uniciteitscheck mogelijk is, dan moet de achternaam + geboortedatum + UPI combinatie uniek zijn.
- Als de medewerker geen UPI heeft, dan zal er geen relatie met een persoon zijn.
- Als er een relatie met een persoon is, dan zullen alle persoonsgegevens van de medewerker worden gesynchroniseerd naar de persoon en de andere gerelateerde medewerkers.

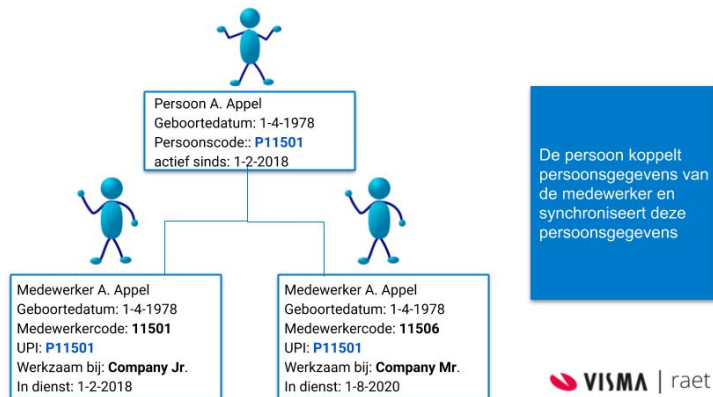


De eerste stap is om te bepalen welke medewerkers gekoppeld dienen te worden aan de persoon.

Wellicht hoeven niet alle medewerkers gekoppeld te worden: bijv. Externe met 'dummy' persoonsgegevens, of

- Alle medewerkers moeten gekoppeld worden, omdat er veel wordt herindiensttredingen zijn, of
- Alleen een subset van medewerkers wordt gekoppeld aan een persoon, om een nieuwe basis te vormen

Persoon: voorbeeld



Als de medewerker een UPI heeft, dan wordt overeenkomstig een persoon gecreëerd of gekoppeld.:

- Een medewerker met UPI P11501, resulteert in een persoon met persoonscode P11501.
- Alle medewerkers met UPI P11501 worden gekoppeld aan de persoon P11501.

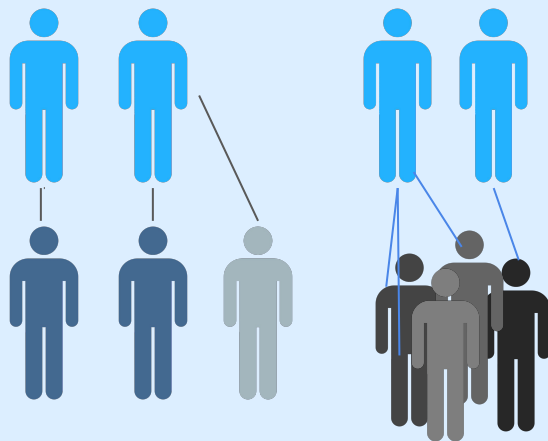
Andersom geldt: Er zal géén relatie met de persoon zijn, als de medewerker géén UPI heeft.

3 standaard scenario's om populatie voor de conversie naar persoon te bepalen

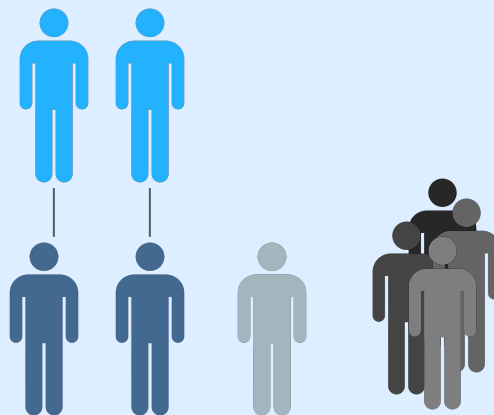
Bepaal populatie voor persoonsconversie



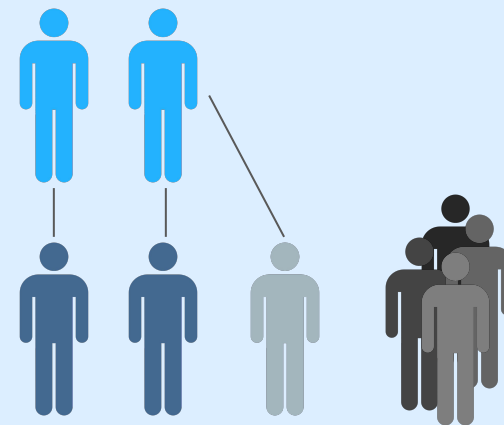
1. Alle medewerkers hebben een UPI



2. Actieve medewerkers hebben een UPI



3. Actieve medewerkers + inactieve 'alter ego's' hebben een UPI



Actieve medewerker



Inactieve alter-ego*
*alter-ego: Medewerker met dezelfde persoonsgegevens



Inactieve medewerkers



Persoon



Scenario	Wat	Voordeel +	Nadeel -
1. All medewerkers hebben een UPI	Alle medewerkers, actief en inactief krijgen een UPI.	Geconsolideerde historie van de persoonsgegevens is beschikbaar vanaf de datum van de oudste medewerker.	Grote populatie wiens gegevens gecontroleerd moet worden. Met name kwaliteit van gegevens van oudere populatie heeft extra aandacht nodig.
2. Actieve medewerkers hebben een UPI	Starten met een basis populatie van actieve medewerkers welke een UPI ontvangen.	Recente populatie conform recente gegevens validatie, daardoor minder gevoelig voor lagere datakwaliteit.	Geen geconsolideerde historie van de persoons- gegevens beschikbaar. Geen persoonsgegevens beschikbaar bij rehire van een inactieve medewerker.
3. Actieve medewerkers + inactieve 'alter ego's' krijgen een UPI	Start met een basis van actieve medewerkers en inactieve medewerkers met dezelfde persoonsgegevens.	Geconsolideerde historie van persoonsgegevens voor de huidige populatie medewerkers beschikbaar.	Noodzaak om de alter ego's erbij te zoeken. Voorstel UPI rapport kan ondersteunen. Kwaliteit data oude populatie heeft extra aandacht nodig.

Toewijzen UPIs





Ongeacht het gekozen scenario is de volgende stap het toewijzen van de UPI.

De volgende stappen zijn een richtlijn, de stappen dienen op de specifieke behoefte afgestemd te worden.

- Het rapport “Voorgestelde UPI” toont sets van medewerkers, die waarschijnlijk dezelfde persoon zijn, gebaseerd op BSN, achternaam en geboortedatum
- Het rapport “Voorgestelde UPI” stelt een UPI voor op basis van de medewerkercode van de oudste medewerker uit de set.

Een eigen corporate id kan natuurlijk de voorkeur genieten boven de voorgestelde UPI.

- De UPI moet minimaal uit 2 karakters bestaan en maximaal uit 15 karakters. (Let op: het is mogelijk 99 karakters in te voeren, maar het zal voor de persoonscode afgekapt worden op 15 karakters)
- Creëer een import file op basis van de voorgestelde UPI, of eigen corporate id om de UPI voor de geselecteerde populatie in te vullen.
- Voer de import van de UPI's uit.
- De UPI's zijn nu toegewezen aan de medewerker.

Rapport Voorgestelde UPI



linenr	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
linenr	Employee code	Employee	SSN	Count SSN	Start date employee	Last name	Birth date	Identity	UPI	Proposed UPI	Conflict / errors	(final UPI)	Employee MK	Company code	Remark	
1	11505	Banaan, E		0	2020-01-01	Banaan	1982-08-01		P11505	P11505			13412026	4321		
2	11507	Druif, Dirk de		0	2019-02-01	Druif	1975-01-15		P11507	P11507			13412035	8765		
3	11501	Goudappel, W	BSN#000003	6	2018-02-01	Goudappel	1978-04-01		P11501	P11501			13412014	4321		
4	100600	Goudappel, W	BSN#000003	6	2020-01-01	Goudappel	1978-04-01		P11501	P11501			13439478	4321		
5	11513	Goudappel, W	BSN#000003	6	2020-04-01	Goudappel	1978-04-01		P11501	P11501			13412029	4321		
6	11510	Goudappel, W	BSN#000003	6	2020-06-01	Goudappel	1978-04-01		P11501	P11501			13412044	9876		
7	11506	Goudappel, W	BSN#000003	6	2020-08-01	Goudappel	1978-04-01		P11501	P11501			13412032	8765		
8	11530	Goudappel, W	BSN#000003	6	2020-09-01	Goudappel	1978-04-01		P11501	P11501			13436942	9876		
9	11603	Kers, C	BSN#000001	3	2020-01-01	Kers	1980-06-01		11	11			13438157	4321		
10	11503	Kers, C	BSN#000001	3	2019-02-01	Kers	1980-06-01		P11503	P11503			13412020	4321		
11	11509	Kers, C	BSN#000001	3	2019-12-01	Kers	1980-06-01		P11503	P11503			13412041	8765		
12	11601	Kiwi, K	BSN#000002	1	2020-01-01	Kiwi	2000-12-15		10	10			13438153	4321		
13	2	Limoen, L		0	2020-01-01	Limoen	1966-01-26		2	2			13438148	4321		
14	11504	Mango, D		0	2020-01-01	Mango	1981-07-01		P11504	P11504			13412023	4321		
15	11512	Mango, D		0	2020-04-01	Mango	1981-07-01		P11504	P11504			13420705	4321		
16	11508	Meloen, G	BSN#000004	2	2019-12-01	Meloen	1977-02-02		P11508	P11508			13412038	8765		
17	115309	Meloen, G	BSN#000004	2	2020-07-01	Meloen	1977-02-02		P11508	P11508			13436945	8765		
18	11502	Peer, B		0	2019-12-01	Peer	1979-05-01		P11502	P11502			13412017	4321		
19	T11502	Peer, B		0	2020-07-01	Peer	1979-05-01		P11502	P11502			13412050	4321		
20	11512	Perzik, H		0	2020-07-01	Perzik	1980-07-01		P11512	P11512			13412047	9876		

Count SSN toont of er 'alter ego's'obv BSN zijn.

Proposed UPI is voorstel UPI op basis van de oudste medewerkercode

Conflict/ errors obv de uniciteitscheck van de UPI

Final UPI kan gebruikt worden als input voor de import

Opmerking tav conflicten of inconsistencies

Controle persoonsgegevens





De noodzaak om de persoonsgegevens van de medewerker te controleren vóór de conversie naar de persoonslaag is tweeledig:

1. De laatste update van de persoonsgegevens bepaalt de laatste waarde
2. Wanneer de persoonsgegevens worden gesynchroniseerd, worden de gegevens (opnieuw) gevalideerd alsof het nieuwe invoer is.
Bijv. foute postcode formats, verkeerde BSN- samenstellingen, maar ook verplichte invoer die niet gevuld is, kan leiden tot foutmeldingen



De noodzaak om persoonsgegevens te controleren - Bijgewerkte, actuele gegevens

- Persoonsgegevens zullen worden gesynchroniseerd naar de persoon en gerelateerde medewerkers.
 - De laatste medewerker gerelateerd aan de persoon, moet up tot date zijn: Deze bepaalt de laatste invoer.
 - Lege waardes zijn ook waardes
- Dit voorbeeld laat zien hoe de historie van verschillende medewerkers, gerelateerd aan dezelfde persoon, is gesynchroniseerd en resulteert in een geconsolideerde geschiedenis van 1 medewerker.
- Elke lijn in de historie komt oorspronkelijk van een gerelateerde medewerker (*mw. 115xx*)

Postcode (mdw.)	1-2-2018	31-3-2020	3821 BB	→	Mw. 11501
Postcode (mdw.)	1-4-2020	31-5-2020	3821 BC	→	Mw. 11513
Postcode (mdw.)	1-6-2020	31-7-2020	3821 BB	→	Mw. 11510
Postcode (mdw.)	1-8-2020	31-12-9999	3821 BB	→	Mw. 11506
Regionaam buitenland	1-2-2018	31-3-2020	Nederland	→	Mw. 11501
Roepnaam	1-4-2020	31-5-2020	Ton	→	Mw. 11513
Straat (mdw.)	1-2-2018	31-3-2020	Plotterweg	→	Mw. 11501
Straat (mdw.)	1-4-2020	31-5-2020	Printerweg	→	Mw. 11513
Straat (mdw.)	1-6-2020	31-7-2020	Plotterweg	→	Mw. 11510
Straat (mdw.)	1-8-2020	31-12-9999	Plotterweg	→	Mw. 11506
Titel na	1-4-2020	31-5-2020	RA	→	Mw. 11513
Titel voor	1-4-2020	31-5-2020	Dr	→	Mw. 11513
Uniek Persoonlijk Id (UPI)	1-2-2018	31-12-9999	P11501	→	Mw. 11501
Voorletters	1-2-2018	31-3-2020	A	→	Mw. 11501
Voorletters	1-4-2020	31-5-2020	A	→	Mw. 11513

Employees > Context history



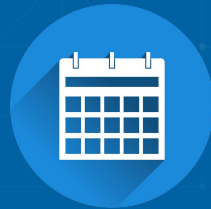
De noodzaak om persoonsgegevens te controleren - gegevensvalidatie

- Persoonsgegevens welke worden gesynchroniseerd, worden opnieuw gevalideerd.
- Sommige van de validaties zijn relatief recent beschikbaar gekomen; bijv. Postcode format check
- Oudere gegevens kunnen ingevoerd zijn, voordat de validaties zijn geïmplementeerd en kunnen daarmee in foutmeldingen resulteren.
-

De volgende shewt bevat de persoonsgegevens die gesynchroniseerd wordt en de bijbehorende validaties:

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1FJmXfuba-TMEpWIZvvm81iUSnrITNEGeVYInWD5YxJY/edit?usp=sharing>

Plan Persoonsconversie





Verzoek om een persoonslaag in gebruik te nemen

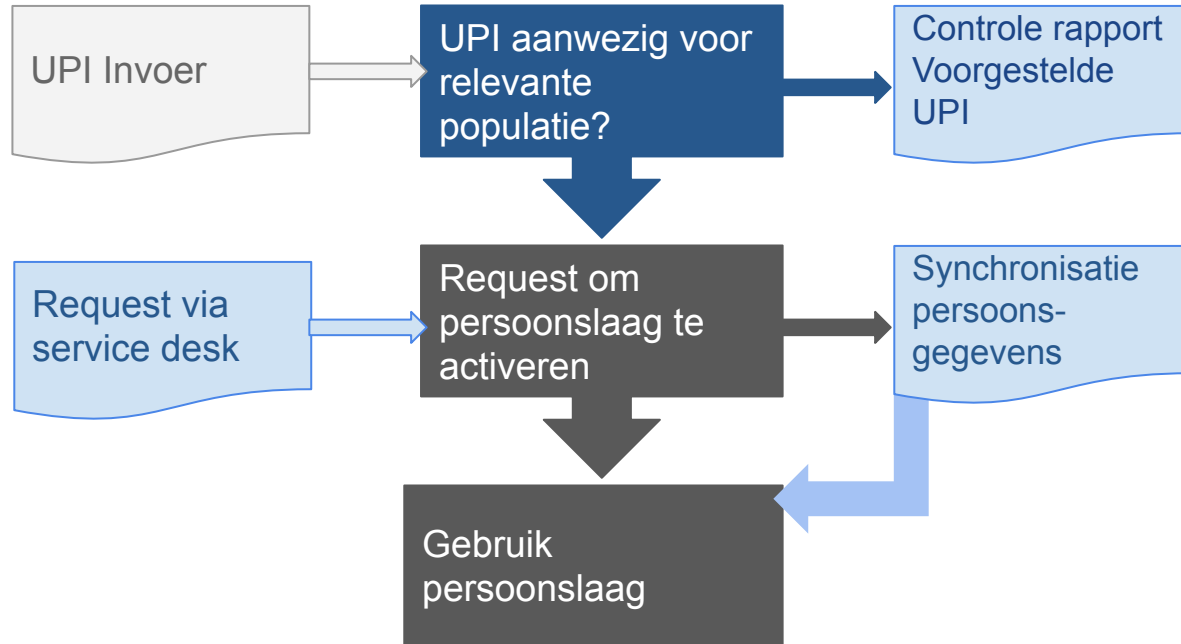
De persoonslaag wordt geactiveerd met de aanname dat aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- UPI is gevuld voor de gewenste, relevante populatie
- UPI uniciteitschecks zijn uitgevoerd
- Er bestaan geen conflicten gebaseerd op UPI, BSN en/of achternaam
- De laatste medewerker gerelateerd aan de persoon is up to date

Wanneer de klant deze punten kan bevestigen dan kan de activering van de persoonslaag en de bijbehorende conversie naar de persoon worden aangevraagd via de service desk.



Process: Request Persoon Conversie



Uitvoeren persoonsconversie





De persoonsconversie uitvoeren

De persoonslaag wordt geactiveerd door Product Development, door middel van een service request via de service desk.

Op het moment dat de persoonslaag actief is, zal de conversie starten voor de huidige populatie met een UPI.

De conversie start iedere avond om 19.30 en loopt voor een paar uur om te voorkomen dat deze interfereert met andere processen, robots and onderhoudstaken.

Bij grote aantallen medewerkers die naar een persoon geconverteerd dienen te worden, kan de doorlooptijd een aantal dagen bedragen.

In overleg kan dan de conversie in het weekend worden gestart.

Persoonsconversie en synchronisatie naar andere medewerkers kan tot extra data load richting Datawarehouse en Raet MI leiden.

Controle ná conversie



Na conversie: Check mutatieverslag uitgebreid op Persoon conversie

Doelgroep	Gegevenssoort	Gegevenselement	Waarde	Begin	Einde	Mutatie-datum	Gewijzigd door	Status
Company jr / 11501 - Appel, A	Medewerker	GE : Persoon	Appel, A	2018/02/01	9999/12/31	2020-08-10 15:58:49	Person Conversion	Actief
Company jr / 11513 - Appel, A	Medewerker	GE : Persoon	Appel, A	2020/04/01	9999/12/31	2020-08-10 15:58:57	Person Conversion	Actief
Company Mr / 11506 - Appel, A	Medewerker	GE : Persoon	Appel, A	2020/08/01	9999/12/31	2020-08-10 15:59:35	RPD Technisch beheer	Actief
Company Sr / 11510 - Appel, A	Medewerker	GE : Persoon	Appel, A	2020/06/01	9999/12/31	2020-08-10 15:59:04	Person Conversion	Actief



Controleer of voor alle medewerkers via gegevens-element Persoon een koppeling met de laag Persoon is gelegd.



Controleer op aanwezigheid van de begindatum van de oudste medewerker voor de koppeling met persoon.



De conversie is uitgevoerd door Person Conversion. De meest recente medewerker is te herkennen aan RPD technisch beheer.

Na conversie: Check mutatieverslag uitgebreid op *Person synchronisation*

Doelgroep	Gegevenssoort	Gegevenselement	Waarde	Begin	Einde	Mutatie-datum	Gewijzigd door	Status
Company jr / 11501 - Appel, A	Medewerker	GE : Roepnaam	Ton	2020/04/01	2020/05/31	2020-08-10 11:08:35	Person Synchronisation	Actief
Company jr / 11513 - Appel, A	Medewerker	GE : Roepnaam		2020/06/01	9999/12/31	2020-08-07 17:24:45	Person Synchronisation	Inactief
Company jr / 11501 - Appel, A	Medewerker	GE : Straat (mdw.)	Printerweg	2020/04/01	2020/05/31	2020-08-07 15:38:24	Person Synchronisation	Actief
Company jr / 11501 - Appel, A	Medewerker	GE : Straat (mdw.)	Plotterweg	2020/06/01	9999/12/31	2020-08-07 15:38:24	Person Synchronisation	Actief
Company jr / 11513 - Appel, A	Medewerker	GE : Straat (mdw.)	Plotterweg	2020/06/01	2020/07/31	2020-08-07 15:38:05	Person Synchronisation	Inactief
Company jr / 11513 - Appel, A	Medewerker	GE : Straat (mdw.)	Inputplein	2020/08/01	9999/12/31	2020-08-07 15:38:05	Person Synchronisation	Inactief
Company jr / 11513 - Appel, A	Medewerker	GE : Straat (mdw.)	Plotterweg	2020/08/01	9999/12/31	2020-08-07 15:38:29	Person Synchronisation	Inactief
Company jr / 11513 - Appel, A	Medewerker	GE : Straat (mdw.)	Plotterweg	2020/06/01	9999/12/31	2020-08-07 17:24:34	RPD Technisch beheer	Actief
Company Sr / 11510 - Appel, A	Medewerker	GE : Straat (mdw.)	Plotterweg	2020/08/01	9999/12/31	2020-08-07 15:38:31	Person Synchronisation	Inactief
Company Sr / 11510 - Appel, A	Medewerker	GE : Straat (mdw.)	Plotterweg	2020/06/01	9999/12/31	2020-08-07 17:24:40	RPD Technisch beheer	Actief
Company jr / 11501 - Appel, A	Medewerker	GE : Straat / Huisnummer	Plotterweg 38	2020/08/01	9999/12/31	2020-08-07 15:38:47	Person Synchronisation	Actief
Company jr / 11501 - Appel, A	Medewerker	GE : Straat / Huisnummer	Printerweg 14	2020/04/01	2020/05/31	2020-08-07 15:38:47	Person Synchronisation	Actief



Gegevens-elementen
gesynchroniseerd



Check op juiste laatste
actuele waarde. Bij
roepnaam 'Ton'



Synchronisatie door
Person Synchronisation

Bedankt voor jullie aandacht!

