

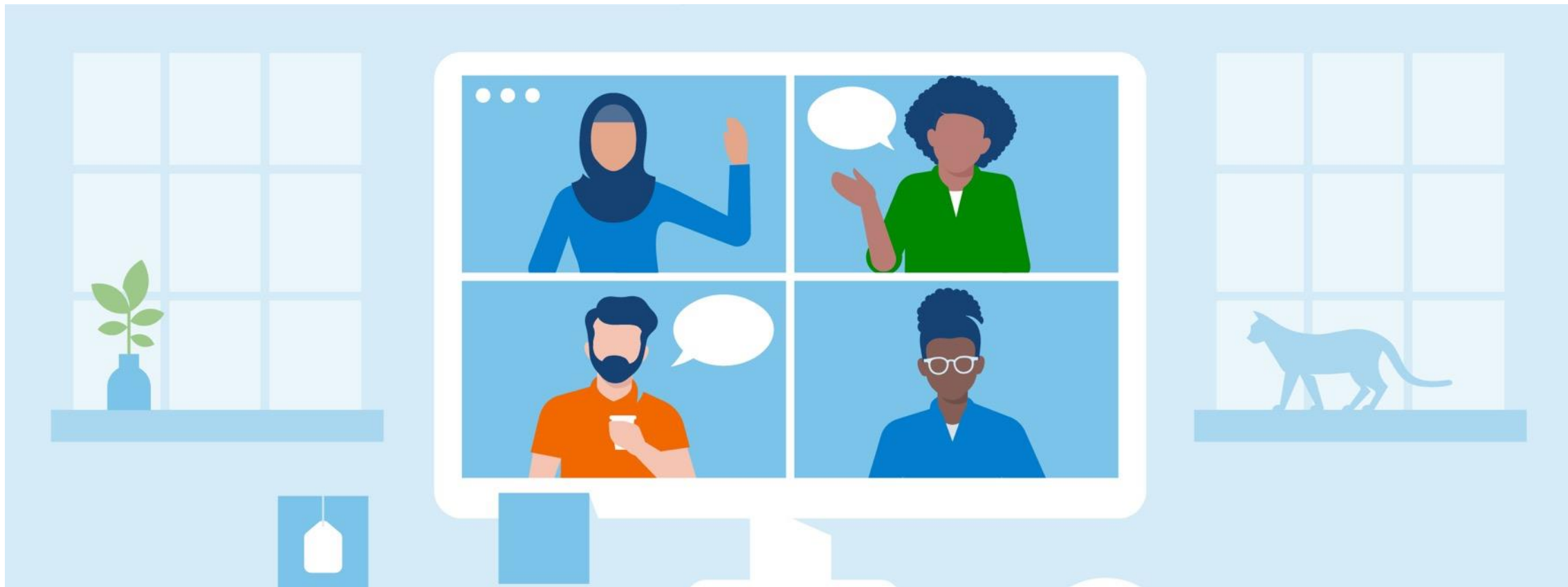


Welkom bij het vragenuurtje BRP API Gebeurtenissen

27 augustus 2026



Huishoudelijke mededelingen



Voorstellen

Aanwezig vanuit RvIG Team BRP API

- Alexandra Woltjer - Communicatieadviseur
- Judith Stevens - Adviseur identiteitsgegevens
- Bert Oldenburger - Technisch coördinator
- Frank Samwel - Testmanager
- Jacques Oosterveen - Productowner a.i.



RvIG heeft meerdere diensten voor de BRP

- BRP-Berichtendienst
 - BRP Berichten API
 - Mailboxserver
 - Webservice StuurGBAbericht
- BRP Informatiedienst
 - BRP API Personen
 - BRP API Bewoning
 - BRP API Verblijfplaatshistorie
 - BRP API Gebeurtenissen

Vragenuurtje BRP-Berichtendienst
Woensdag 2 september 10:00-11:00

Vragenuurtjes BRP API Gebeurtenissen
Donderdag 27 augustus 10:00-11:00
Dinsdag 8 september 10:00-11:00

BRP API Gebeurtenissen

Wat en waarom?

Wat is een gebeurtenis

- Een gebeurtenis is een seintje dat voor een persoon, een voor uw taaksysteem belangrijke gebeurtenis heeft plaatsgevonden.
Bijvoorbeeld dat de persoon is verhuisd of is gehuwd.
- Een gebeurtenis bestaat uit de gebeurtenis zelf, het BSN van de persoon om wie het gaat en de datum waarop de gebeurtenis is geregistreerd.

Als afnemer van de BRP API
Wil ik weten dat specifieke
gebeurtenissen hebben plaatsgevonden
bij personen aan wie ik diensten lever
of ga leveren.

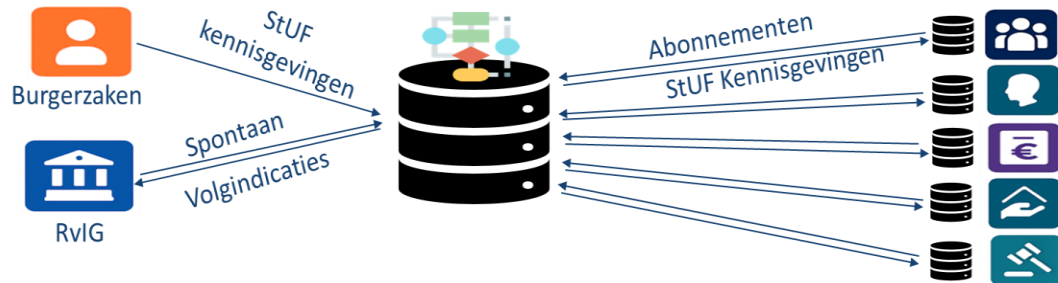
Zodat ik niet regelmatig gegevens van
deze personen moet bevragen om te
bepalen of er relevante wijzigingen
hebben plaatsgevonden.



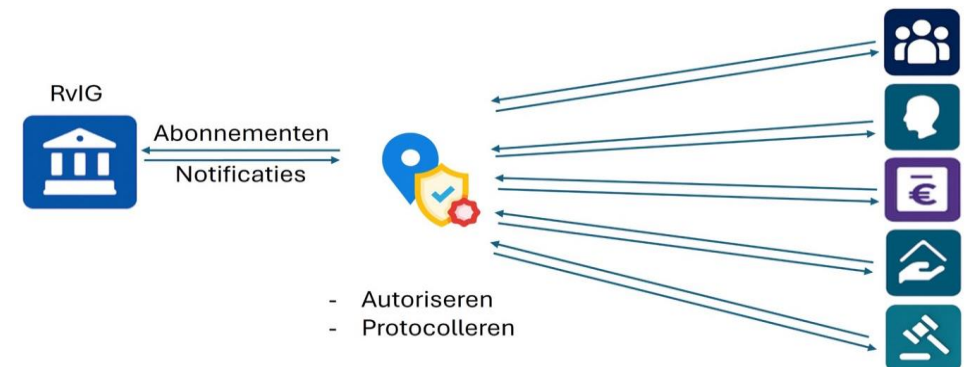
Waarom gebeurtenissen

- **Dataminimalisatie.** De taakapplicatie is direct op de hoogte van een gebeurtenis voor een persoon die wordt gevolgd. Indien het proces dit vereist kan de taakapplicatie gericht aanvullende informatie opvragen. Er wordt dus alleen datgene geleverd dat nodig is.
- **Dataminimalisatie.** Met een volledige set aan gebeurtenissen kan, in combinatie met de informatieproducten, de gemeente het centrale distributiesysteem voor persoonsgegevens uitfasen. Binnen het stelsel BRP betekent dit dat het aantal kopie registraties sterk vermindert.
- **Direct bevragen bij de bron.** Het direct bevragen van de basisregistratie BRP vermindert de kans op fouten en werken we meer actueel.

Huidige situatie



Nieuwe situatie



Terugkoppeling vanuit API LAP



Aanpassingen naar aanleiding van API LAB

- De gemeente kan bepalen welke taakapplicaties op welke gebeurtenistypes kunnen abonneren
- Taakapplicaties kunnen met 1 request abonneren op meerdere gebeurtenistypes
- Taakapplicaties kunnen gebeurtenissen opnieuw opvragen vanaf een bepaald tijdstip
- Aantal gebeurtenissen dat je kan krijgen per request is verhoogd
- Gemeente kan raadplegen welke abonnementen een taakapplicatie heeft
- Vertrokken onbekend waarheen is gedefinieerd als nieuw gebeurtenistype
- Gemeente kan voor een taakapplicatie alle abonnementen voor een gebeurtenistype in één keer beëindigen
- Gebeurtenistypes voor correcties en onderzoek gedefinieerd

Nog niet meegenomen:

- Gebeurtenissen laten pushen
- Abonneren op een gebeurtenis zonder BSN op te geven

Hoe gebeurtenissen te gebruiken

- Met gebeurtenissen weet de gemeente direct wanneer er een gebeurtenis heeft plaats gevonden bij een persoon die de gemeente volgt
- Op basis van de gebeurtenis kan de gemeente een proces starten
- Indien het proces dit vereist kan de gemeente met de andere informatieproducten aanvullende informatie opvragen
- De taakapplicaties binnen de gemeente sluiten rechtstreeks aan op gebeurtenissen. Een datadistributiesysteem is dus niet meer nodig
 - De taakapplicaties worden door de gemeente aangemeld als abonnee
 - Per taakapplicatie worden groepen (mogelijke rollen, bijvoorbeeld ouder en kind als het gaat om onderwijs gerelateerde taken) toegevoegd
 - Per groep worden de gebeurtenissen toegevoegd waar de abonnee voor deze groep doelbinding voor heeft
 - De abonnee neemt een abonnement op een persoon op een groep gebeurtenistypes

Als afnemer van de BRP API Gebeurtenissen

Wil ik mijn interne afnemers als abonnee kunnen registreren.

Zodat ik zelf kan aangeven welke gebeurtenissen ik wil ontvangen, zonder dat ik zelf een systeem hoeft in te richten voor distributie naar mijn interne afnemers.



Bijvoorbeeld

Taakapplicatie 'jeugdzorg' wil van klanten (minderjarigen) weten wanneer ze naar een andere gemeente of het buitenland verhuizen. Van de ouders/verzorgers van de minderjarige wil ze alleen een signaal ze deze overleden zijn.

Bijvoorbeeld

Taakapplicatie 'jeugdzorg' wil van klanten (minderjarigen) weten wanneer ze naar een andere gemeente of het buitenland verhuizen. Van de ouders/verzorgers van de minderjarige wil ze alleen een signaal ze deze overleden zijn.

Wat moet de gemeente doen:

In de gebeurtenissen API:

- ☐ Registreer abonnee 'jeugdzorg'
- ☐ Voeg groep 'minderjarige' toe aan abonnee 'jeugdzorg'
- ☐ Voeg gebeurtenistype verhuisd.intergemeentelijk toe aan groep 'minderjarige'
- ☐ Voeg gebeurtenistype verhuisd.naar-buitenland toe aan groep 'minderjarige'
- ☐ Voeg groep 'ouder-verzorger' toe aan abonnee 'jeugdzorg'
- ☐ Voeg gebeurtenistype overleden toe aan groep 'ouder-verzorger'

In de API gateway:

- ☐ Toegang voor applicatie 'jeugdzorg' geven tot endpoint /abonnees/jeugdzorg/abonnementen
- ☐ Toegang voor applicatie 'jeugdzorg' geven tot endpoint /abonnees/jeugdzorg/gebeurtenissen

Bijvoorbeeld

Taakapplicatie 'jeugdzorg' wil van klanten (minderjarigen) weten wanneer ze naar een andere gemeente of het buitenland verhuizen. Van de ouders/verzorgers van de minderjarige wil ze alleen een signaal ze deze overleden zijn.

Wat moet de taakapplicatie 'jeugdzorg' doen:

In de gebeurtenissen API:

- ☐ Abonneer de minderjarige op groep 'minderjarige'
- ☐ Abonneer de ouder op groep 'ouder-verzorger'
- ☐ Vraag gebeurtenissen

Bijvoorbeeld

Taakapplicatie 'jeugdzorg' wil van klanten (minderjarigen) weten wanneer ze naar een andere gemeente of het buitenland verhuizen. Van de ouders/verzorgers van de minderjarige wil ze alleen een signaal ze deze overleden zijn.

Als 'jeugdzorg' **Bert** heeft geabonneerd op groep 'minderjarige' (verhuisd intergemeentelijk, verhuisd naar buitenland) .
En 'jeugdzorg' **Ernie** heeft geabonneerd op groep 'ouder-verzorger' (overleden).

- Als **Bert** is verhuisd naar een andere gemeente krijgt 'jeugdzorg' de gebeurtenis wel
- Als **Bert** is verhuisd naar het buitenland krijgt 'jeugdzorg' de gebeurtenis wel
- Als **Bert** is overleden krijgen 'jeugdzorg' de gebeurtenis niet
- Als **Ernie** is verhuisd naar een andere gemeente krijgt 'jeugdzorg' de gebeurtenis niet
- Als **Ernie** is verhuisd naar het buitenland krijgt 'jeugdzorg' de gebeurtenis niet
- Als **Ernie** is overleden krijgen 'jeugdzorg' de gebeurtenis wel

Gebeurtenistypen

Gebeurtenistypen waar we nu aan werken

Gebeurtenistype

- Overlijden
- Verhuisd intergemeentelijk
- Verhuisd naar buitenland



Met deze initiële set aan Gebeurtenissen richten we bij RvLG ook de bijbehorende event-gedreven architectuur in. Hier kunnen straks ook de opvolgende Gebeurtenissen op landen.

Planning

- Oktober 2026 probeeromgeving beschikbaar
- November 2026 testomgeving beschikbaar
- December 2026 in productie

Gebeurtenistypen die nog komen

Deze
Gebeurtenissen
realiseren we in de
periode 2027–2028.

Voor de gemeente bekende personen

- Vertrokken onbekend waarheen
- Verhuisd binnen gemeente
- Gestart onderzoek verblijfplaats
- Beëindigd onderzoek verblijfplaats
- Vastgesteld verblijft niet op adres
- Gecorrigeerd (voor alle bovenstaande gebeurtenissen)
- Geïmmigreerd
- Ouder geworden
- Ontkend ouderschap
- Herroepen adoptie ouderschap
- Gehuwd/partnerschap
- Ontbinding huwelijk/partnerschap

- Nationaliteit gewijzigd
- Verblijfstitel gewijzigd
- Onder curatele gesteld
- Gezag gewijzigd
- Bewoning gewijzigd

Voor de gemeenten onbekende personen

- Geboren in de gemeente
- Verhuisd intergemeentelijk naar gemeente.
- Geïmmigreerd naar gemeente
- Verhuisd naar gemeente en 24 jaar of jonger
- Verhuisd naar gemeente en 18 jaar of jonger
- Geïmmigreerd naar gemeente en 18 jaar of jonger.

Classificeren van gebeurtenissen

Onderzoek naar het classificeren van gebeurtenissen

- Nu leidt RvIG het gebeurtenistype af uit de wijziging die binnenkomt via het berichtenverkeer.
- We onderzoeken of burgerzaken het gebeurtenistype direct kan sturen (bij voorkeur realtime). We gaan hiervoor in de komende periode de drie leveranciers van de burgerzakenapplicaties benaderen.
- ✓ Directe levering leidt tot minder complexiteit in de keten en minder kans op fouten

Vragen en antwoorden

Vraag:

Klopt het dat RvIG bezig is met het creëren van een mogelijkheid voor woningcorporaties op gebruik te maken van een BRP-API?

Antwoord:

Dat is ons niet bekend. Wel is het mogelijk als verstrekking door de gemeente, waarbij de gegevens en informatieproducten via de BRP API worden verkregen. Conform de Experimentwet mag een gemeente ook ingezetenen raadplegen via de BRP API.

Vraag:

Hoe beheer je de personen die worden gevolgd? Kun je achteraf uitlijsten welke personen er worden gevolgd?

Antwoord:

In de presentatie is het beheer van abonnementen aan bod gekomen. Is dat voldoende antwoord?

Vraag:

Graag inzicht in de aanpassingen in de API, groepsgebeurtenissen bijvoorbeeld

Antwoord:

In de presentatie aan bod gekomen (aanpassingen nav API LAB). Is dat voldoende antwoord?

Vraag:

Kunnen jullie iets meer vertellen over de aansluiting van gemandateerde en gedelegeerde samenwerkingsverbanden. Waarbij de gemandateerde in de regel de gegevens van de deelnemende gemeenten ontvangen. En de gedelegeerde in de regel vanuit de landelijke voorzieningen.

Antwoord:

Bij de mandaat regeling blijft de gemeente verantwoordelijk. De mandaat organisatie heeft geen eigen autorisatiebesluit. Gemeenten krijgen dan een eigen account voor deze taak met een eigen certificaat. Bij delegatie zijn de taken juridisch overgedragen aan gedelegeerde organisatie en die heeft dan ook een eigen autorisatie. Soms heeft een mandaat organisatie ook een eigen autorisatie, maar dan voor een andere taak.

Vraag:

Welke organisaties zijn al aangesloten en wat zijn de ervaringen?

Antwoord:

Er zijn nu 153 gemeenten en 66 aangewezen derden en andere overheden aangesloten. Binnenkort wordt een tweede externe evaluatie afgerond. De indicatie is dat men tevreden is.

Vraag:

Duidelijkheid over scope per fase en indicatieve roadmap

Antwoord:

In de presentatie is de planning aan bod gekomen. Is dat voldoende antwoord?

Vraag:

Wil graag weten wat Api Gebeurtenissen inhoudt

Antwoord:

In de presentatie is de BRP API Gebeurtenissen uitgelegd. Is dat voldoende antwoord?

Vraag:

Waar kan ik de lijst vinden met gebeurtenissen waarop ik me kan abonneren?

Antwoord:

In de presentatie zijn de verschillende gebeurtenistypes opgenomen inclusief de planning. Is dat voldoende antwoord?

VRAAG	ANTWOORD
De probeer API voor wat betreft gebeurtenissen werkt niet meer. Komt deze weer beschikbaar?	Ja, we werken hier op dit moment aan. Dit zal voor 1 oktober weer beschikbaar zijn. Dan zal de gebeurtenissen API zijn aangepast met nieuwe endpoints om abonnees te beheren (n.a.v. feedback uit de API lab)
Het personen deel van de probeer API werkt wel maar lijkt vervuild te zijn waardoor bijv. ZoekMetPostcodeHuisnummer te veel antwoorden geeft.	Voor het API lab hebben we voor alle deelnemers testpersonen toegevoegd, waarmee ze gebeurtenissen kunnen uitproberen. Deze testpersonen hebben allemaal hetzelfde adres gekregen. Dat adres is daarom niet het beste adres om zoeken uit te proberen. Tenzij je wilt zien dat je een foutmelding krijgt wanneer een adres teveel personen geeft (zoals in productie ook kan gebeuren).
Is er al een nieuwe ApiDoc beschikbaar?	Tegelijk met het beschikbaar komen van de API op de probeeromgeving, zal ook de aangepaste API specificatie gepubliceerd worden op de developer portal
Is de GABA van toepassing bij BRPAPI?	GABA moet in het kader van het Experiment besluit gezien worden als een handreiking voor gemeenten voor de verstrekking van gegevens aan taaksystemen
Hebben jullie adviezen, beleidsstukken, praktijkvoorbeelden of andere middelen die kunnen helpen om het belang van dataminimalisatie beter onder de aandacht te brengen? Ondanks de voortdurende inzet van onze privacy officers merken we dat dataminimalisatie in de praktijk nog onvoldoende leeft en niet altijd vanzelfsprekend wordt meegenomen.	- Verslag van een schriftelijk overleg over o.a. Maximaal haalbare kwaliteit van het adresgegeven in de Basisregistratie Personen (BRP) (Kamerstuk 27859-170).pdf pagina 6 en 7 - Conceptverslag Bescherming persoonsgegevens en grote datalekken Tweede Kamer der Staten-Generaal - Periodieke rapportage over de periode 2019 tot 2024 over begrotingsartikel 6.5 (1).pdf - Position paper AP t.b.v. rondetafelgesprek Cyberveiligheid en informatiebeveiliging d.d. 20 mei 2026.pdf
Wat is de reden dat gebeurtenissen (nog) niet worden gepusht?	Antwoord in de chat: Volgens mij is hier een paar jaar geleden bewust voor gekozen. Het pushen van gebeurtenissen vraagt nogal wat van de vele verschillende applicaties van een gemeente qua beschikbaarheid bijvoorbeeld (als een gebeurtenis wordt gepushed en de applicatie reageert niet, moet er opnieuw worden gepushed etc.). Een centrale dataset met een hoge beschikbaarheid is robuuster qua architectuur dan duizenden applicaties met een mogelijk lagere beschikbaarheid.
	Antwoord RvIG: Dat is correct en daarnaast mag het niet van de wet en, er is wel een secure relatie van gemeente naar RvIG maar niet van RvIG naar gemeenten. Wel zijn er initiatieven om dit in de toekomst mogelijk te maken.

VRAAG	ANTWOORD
Als een taakapplicatie n.a.v. een gebeurtenis de gegevens opvraagt, worden dan de actuele gegevens of de gegevens zoals die geldig waren direct na de gebeurtenis verstrekt? Bijvoorbeeld: - Op T1 verhuist P van adres A naar adres B - Op T2 verhuist P van adres B naar adres C - Op T3 vraagt de afnemer de informatie op n.a.v. de gebeurtenis op T1. - Ontvangt de afnemer dan adres B of adres C. Als afnemer verwacht ik in dit geval adres B. Komt er ook een gebeurtenis "Administratieve correctie"?	De personen API levert actuele gegevens. Dit betekent in je voorbeeld dat op moment T3 het adres C getoond wordt. Om een adres in het verleden te krijgen hebben we verblijfplaatshistorie. Daarin kan je een peildatum opgeven. In je voorbeeld geef je dan peildatum T1 op, die je in de gebeurtenis hebt ontvangen, en dan krijg je adres B.
Ik heb een vorige keer aangegeven dat geboren in een andere gemeente een hele belangrijke is; geboren in de gemeente is niet voldoende	Bij deze gebeurtenis gaat het niet om de plaats waar iemand geboren is. Het gaat om eerste inschrijving in een gemeente, in dit geval wegens geboorte. Daarnaast komt er een gebeurtenis voor eerste inschrijving in een gemeente na immigratie of na remigratie/herinschrijving.
(reactie op antwoord in de presentatie) Dit is toch geen rechtstreekse verstrekking via BRP API aan de woningcorporatie? Dus geen autorisatie voor woningcorporatie op BRP API, maar een verstrekking aan de woningcorporatie op een andere manier? GRAAG TOELICHTING. Het antwoord is volgens mij anders, dan ik rechtstreeks van RvIG heb gekregen: alleen afnemers die al een autorisatiebesluit ontvingen van RvIG komen in aanmerking voor toegang via BRP API. Wat klopt nu???	Gemeenten raadplegen de BRP en verstrekken zelf aan taaksystemen. B&W kan beslissen om te verstrekken aan woningbouw corporaties. Dit besluit moet worden vastgelegd inclusief de beperkte set gegevens die worden verstrekt. Dit moet ook worden vastgelegd in een convenant met de corporatie.
De autorisaties voor wettelijke taken (bv jeugdzorg) zou gelijk moeten zijn aan het autorisatiebesluit van de Minister van BZK. Dit is voor iedere gemeente gelijk	Vanwege de Experimentwet mag indien de BRP API worden gebruikt dit ook gegevens en informatieproducten zijn van ingezetenen vanuit de centrale BRP. De GABA is het besluit voor gemeenten als buiten gemeentelijke afnemer. In dit besluit, welke gelijk is voor alle gemeenten, zijn taken opgenomen waar gegevens uit de landelijke BRP-V voor mogen worden bevestigd. In dit besluit en de toelichting is opgenomen voor welke taak, welke set aan gegevens mag worden bevestigd. De taak jeugdzorg voor de eigen inwoners is anders dan de taak jeugdzorg in het GABA besluit. Het is aan de gemeente om vast te stellen welke BRP gegevens uit de lokale bak noodzakelijk zijn voor het uitvoeren van taken voor ingezetenen van de eigen gemeente.
Wij zijn geïnteresseerd in verhuizingen, ongeacht of het intergemeentelijk, naar buitenland of binnen de gemeente is. Het lijkt erop dat als wij alle verhuizingen willen afvangen, we nog tot 2027-2028 moeten wachten, omdat verhuizingen binnen de gemeente dan verwacht worden. Klopt dat?	ja dat klopt. vanuit RvIG moeten we nog een roadmap opstellen voor de realisatie en implementatie van de gebeurtenissen die we nu hebben voorzien. over wanneer welke gebeurtenis verwacht mag worden komt nog nadere communicatie.

VRAAG	ANTWOORD
Er wordt veel gesproken over "de gemeente", maar er zijn steeds meer samenwerkingsverbanden te vinden in Nederland. Helaas moeten wij dankzij allerlei wetgeving de verbindingen per gemeente uitsplitsen. Worden de scenario's waarmee API's getest worden ook geplot op de dagelijkse praktijk van samenwerkingsverbanden? In de huidige praktijk sluiten de berichtenstromen (en zeker de gebeurtenissen) namelijk niet altijd lekker op elkaar aan. Ik ben benieuwd hoe die praktijk er met API calls uit komt te zien.	Bij de mandaat regeling blijft de gemeente verantwoordelijk. De mandaat organisatie heeft geen eigen autorisatiebesluit. Gemeenten krijgen dan een eigen account voor deze taak met een eigen certificaat. Bij delegatie zijn de taken juridisch overgedragen aan gedelegeerde organisatie en die heeft dan ook een eigen autorisatie. Soms heeft een mandaat organisatie ook een eigen autorisatie, maar dan voor een andere taak. Technisch valt dit mee. Het samenwerkingsverband kan een eigen API Gateway hebben of meeliften op de Gateway van een aangesloten gemeente. Bij een mandaat regeling en dus afzonderlijke accounts voor de aangesloten gemeenten zal de taakapplicatie richting Gateway moeten meegeven voor welke gemeente de API vraag wordt gesteld. De Gateway geeft dan de juiste account mee richting RvIG. Dit is ook noodzakelijk voor de juiste protocollering
In het voorbeeld van Jeugdzorg worden diverse te autoriseren rollen icm een gebeurtenis genoemd. Komt daar documentatie voor beschikbaar, voor veel gemeenten zal dit op dezelfde wijze moeten worden geïmplementeerd	Het is de verantwoordelijkheid van de gemeente om de abonnementenstructuur in te richten. Tegelijkertijd kunnen we het ons voorstellen dat er behoefte is aan een best practice. We gaan er over nadenken of RvIG hier ondersteuning in kan bieden en op welke wijze.
Wat is het belang van de afnemer om informatie te ontvangen bij een administratieve correctie?	We krijgen wel gebeurtenissen voor correcties op gegevens, niet voor administratieve correcties