**Functionele specificatie**

**API's Opvragen BRP-gegevens**

Versie 0.2

Datum: 14-07-2017

Auteur: Dennis de Wit

Functie: Informatiearchitect Gemeenschappelijk Regeling Drechtsteden

Inhoud

[Referenties 3](#_Toc487628485)

[Uitgangspunten vanuit Advies Eindproductstandaarden 4](#_Toc487628486)

[Aandachtspunten PoC 5](#_Toc487628487)

[Header 6](#_Toc487628488)

[Opvragen gegevens Basisregistratie Personen 7](#_Toc487628489)

[Bijlage 1 Subject NPS 9](#_Toc487628490)

[Bijlage 2 GBA Categorieën 12](#_Toc487628491)

# Referenties

|  |  |
| --- | --- |
| **Document** | **Locatie** |
| StUF 03.01specificatie | <http://www.gemmaonline.nl/images/gemmaonline/f/fa/Stuf0301.pdf> |
| RSGB 2.01 | http://www.gemmaonline.nl/images/gemmaonline/d/d1/Rsg\_basisgegevens\_2.01\_deel\_ii.pdf |
| RSGB-Bevragingen | <http://www.gemmaonline.nl/images/gemmaonline/d/de/Koppelvlakspecificatie_RSGB_bevragingenservices_v_1.0.pdf> |
| Advies Eindproductstandaarden | <http://www.gemmaonline.nl/images/gemmaonline/0/08/Eindproductstandaarden_-_vervanging_StUF-BG_en_StUF-ZKN.pdf> |

# Uitgangspunten vanuit Advies Eindproductstandaarden

Het Solventa Advies m.b.t. Eindproductstandaarden ter vervanging van StUF-BG en StUF-ZKN (12 januari 2017) is als leidraad gebruikt voor het opstellen van de specificaties voor deze API's. In dit advies komt een aantal belangrijke punten naar voren die gelden als uitgangspunt voor deze specificatie, namelijk:

* Gebruik bestaande documentatie

De definities van Eindproductstandaarden zijn direct gebaseerd op door of namens de overheid opgestelde documentatie, waarbij een gebeurtenissen-catalogus prevaleert boven gebruik maken van de definitie van een basisregistratie.

* Uitgangspunt van het advies Eindproductstandaarden is om zoveel mogelijk aan te sluiten op de specificatie van de Basisregistraties zelf. Voor het Basisregistratie Personen (waar deze specificatie op ingaat) is er deels gekozen de specificatie van (de pilot) RSGB-bevragingen te volgen, daarnaast om de bevragingen in elementaire vorm te ondersteunen, en daarmee het LO GBA direct te volgen.
* Afnemen staat centraal

Bij het binnengemeentelijk gebruik van basisgegevens staat het afnemen van basisgegevens centraal, niet het aanbieden of beschikbaar stellen van basisgegevens.

Door het afnemen centraal te stellen wordt de informatiebehoefte van afnemers leidend.

* Techniek

Er zijn – aanvullend aan de technieken die in de StUF berichtenstandaard worden toegepast – nieuwe technieken beschikbaar waarmee snel softwarecomponenten voor gegevensuitwisseling kunnen worden gerealiseerd.

* Op basis van de requirements die zijn gesteld door Gemeenschappelijk Regeling Drechtsteden is door leveranciers Green Valley en Vicrea gekozen voor het gebruik van YAML / JSON op basis van Open API. De standaard is open, toekomstgericht, efficiënt, eenvoudig toepasbaar en uitbreidbaar en het laat geen ruimte voor misinterpretatie.
* De YAML specificatie maakt het (in potentie) overbodig om uitgebreide specificaties in de vorm van Word-documenten op te leveren.
* De eenheid die in het advies Eindproductstandaarden een *service* wordt genoemd (als onderdeel van een Eindproductstandaard, EPS) wordt in deze specificatie een *API* genoemd.
* De GEMMA referentiecomponenten waarin een EPS kan worden gebruikt zijn onderdeel van de beschrijving van een EPS.

# Aandachtspunten PoC

* Conform het Advies Eindproductstandaarden omvat deze specificatie de "EPS Opvragen (geinventariseerd) BRP" en "EPS Opvragen (achtervang) BRP"
* Voor de Vraag/Antwoord-constructie wordt binnen de PoC voor Drechtsteden in eerste aanzet gehandeld conform de specificaties van RSGB-bevragingen, aangevuld met elementaire bevragingen conform het LO GBA.
* Hanteer dezelfde afspraken als in RSGB-bevragingen voor wat betreft omgang met attributen. Voorbeelden zijn omgang met naamgebruik, ‘geenWaarde’ en het datumformaat. Indien RSGB-bevragingen geen over een bepaald aspect geen uitspraken doet hanteer dan de afspraken uit de StUF-onderlaag versie 03.01.
* Vanuit de werkgroep RSGB-bevragingen zijn YAML specificaties opgeleverd. Deze specificaties zijn te vinden via onderstaande URL: <http://stuf4.processfive.com/swagger/ui/index#!/IngeschrevenPersoon>,
* Een YAML-specificatie kan eenvoudig gemaakt worden via de tool ‘Restlet Studio’. Handmatig moeten eenmalig de definities in de specificatie gezet worden (Let op! Wellicht kan er deels of volledig gebruik gemaakt worden van de reeds aanwezige specificaties van de werkgroep RSGB-bevragingen).
* De vragen en antwoorden voor Opvragen BRP conform RSGB-bevragingen worden binnen één YAML specificatie document beschreven.
* De vragen en antwoorden voor Opvragen BRP conform LO GBA worden binnen één YAML specificatie document beschreven.
* Het uiteindelijke idee is om een YAML specificatie op te leveren per elementaire EPS (conform structuur uit het advies Eindproductstandaarden). D.w.z. dat de “EPS Opvragen (geïnventariseerd) BRP” (en alle API’s die daarbinnen vallen) binnen één YAML specificatie wordt beschreven en ook de "EPS Opvragen (achtervang) BRP" in een aparte specificatie wordt beschreven. De specificatie van de subjecten/objecten kan in afzonderlijke YAML-specificatiebestanden worden gedaan die allen naar elkaar verwijzen. In het voorbeeld van Marcel Slingerland is zowel de berichtdefinitie als de objectdefinitie nog in één specificatie opgenomen (in de YAML-specificaties van RSGB-bevragingen is dat ook het geval). Voorlopig kiezen we in de PoC er niet voor om dit in verschillende YAML-bestanden onder te brengen.
* Voor Vraag/Antwoord-berichten die wellicht in een latere fase onderdeel worden van de PoC, maar niet worden gespecificeerd door RSGB-bevragingen geldt het volgende:
  + Het opvragen van materiele historie is onderdeel van de API's m.b.t. RSGB-bevragingen, het opvragen van formele historie niet.
  + Elk antwoordbericht van EPS opvragen (achtervang) omvat maximaal de relevante relaties en de identificerende gegevens van de gerelateerde, maar niet de gerelateerde. Conform het Advies Eindproductstandaarden zou dit principe moeten gelden bij RSGB-bevragingen, echter is daar door die werkgroep (nog) niet voor gekozen.

# Header

Betekenis van de genoemde attributen is conform de specificatie van StUF03.01.

Opmerkingen:

* Enkel attributen die waarde toevoegen aan de elementaire API worden opgenomen in de stuurgegevens conform RSGB-bevragingen. Overbodige attributen zijn weggelaten t.o.v. StUF03.01, zoals een groot aantal parameters. Bijvoorbeeld het maximum aantal voorkomens wat in het antwoordbericht mag zitten is bewust niet opgenomen. Door het specifiek benoemen van de zoekingangen is het aantal voorkomens in het antwoordbericht al geminimaliseerd.
* Ruimte voor organisatie-onderdeel in een samenwerkingsverband is essentieel. Om die reden moet het attribuut ‘organisatie’ in de stuurgegevens eventueel gevuld worden met de gemeentecode van de specifieke gemeente binnen een samenwerkingsverband.
* KZA stuurt nog geen gebruikersnaam mee in vraagberichten, waarmee gelogd zou kunnen worden wie de vraag stelt.
* KZA stuurt geen organisatiecontext mee vanuit welke gemeente de vraag gesteld wordt.

In onderstaande tabel een overzicht van de header van de berichten. De parameters zoals die worden gehanteerd in het RSGB-bevragingen zijn hierin niet specifiek uitgeschreven.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Attribuut** | **Tag** | **Kennis-gevingen** | **Vragen** | **Antwoord-en** |
| Berichtcode | <berichtcode> | J | J | J |
| Zendende organisatie | <zender>/<organisatie> | J | J | J |
| Zendende applicatie | <zender>/<applicatie> | J | J | J |
| Ontvangende organisatie | <ontvanger>/<organisatie> | J | J | J |
| Ontvangende applicatie | <ontvanger>/<applicatie> | J | J | J |
| Referentienummer | <referentienummer> | J | J | J |
| Tijdstip van het bericht | <tijdstipBericht> | J | J | J |
| Functie/Gebeurtenis | <functie> | J | N | N |
| Cross-referentienummer | <crossRefnummer> | N | N | J |
| Entiteitype | <entiteittype> | J | J | J |
| Mutatiesoort | <mutatiesoort> | J | N | N |

# Opvragen gegevens Basisregistratie Personen

KZA vraagt bij CDV gegevens op uit de Basisregistratie Personen.

Hieronder een schematische weergave van het koppelvlak. De specificaties staan in de tabel.



|  |  |
| --- | --- |
| API's BRP |  |
| Doel | Opvragen gegevens BRP t.b.v. prefill of actualiseren van gegevens. |
| Toelichting | KZA is in staat om via een Vraag/Antwoord-constructie het gegevensmagazijn van CDV ad-hoc te bevragen.  Binnen de registratie van KZA blijven opgehaalde gegevens 4 uur in cache. D.w.z. dat wanneer de gegevens binnen 4 uur opnieuw worden geraadpleegd door KZA de gegevens niet opnieuw worden opgevraagd bij het gegevensmagazijn van de CDV. Indien de 4 uur verstreken zijn worden de gegevens wel opnieuw opgevraagd bij de CDV.  KZA is geïnteresseerd in het RSGB gespecificeerde entiteiten Natuurlijk Persoon (NPS) |
| Zender | KZA (referentiecomponent: e-formulieren publicatie-en-beheercomponent, zakenregistratiecomponent, zaakafhandelcomponent, baliecomponent) |
| Ontvanger | CDV (referentiecomponent: gegevensmagazijncomponent) |
| Vraagbericht | * De volgende synchrone vraagberichten voor Natuurlijke Personen worden onderscheiden (inhoudelijk conform specificaties RSGB-bevragingen).   + RaadpleegIngeschrevenPersoon   + ZoekIngeschrevenPeroonOpGeslachtsnaam   + ZoekIngeschrevenPeroonOpPostcodeHuisnummer   + ZoekIngeschrevenPeroonOpBinnenlandsVerblijfsadres   + RaadpleegBewoning   De relatie naar het RSGB-bevragingen is conform het advies Eindproductstandaarden. Deze API's zijn daarmee onderdeel van EPS Opvragen (geïnventariseerd) BRP.   * De volgende synchrone vraagberichten voor Natuurlijke Personen worden onderscheiden (inhoudelijk conform LO GBA).   + Opvragen NAW-gegevens (categorie 1 en 8) op basis van BSN   + Opvragen relaties (categorie 2, 3, 5, 9) op basis van BSN   + Opvragen specifiek (categorie 1, 4, 6 ,7, 8, 10, 11, 12, 21) op basis van BSN   De relatie naar het het LO GBA is conform het advies Eindproductstandaarden. Deze API's zijn daarmee onderdeel van EPS Opvragen (achtervang) BRP. |
| Antwoordbericht | * De volgende synchrone antwoordberichten voor Niet-Natuurlijke Personen worden onderscheiden (conform specificaties RSGB-bevragingen).   + RaadpleegIngeschrevenPersoonResponse   + ZoekIngeschrevenPeroonOpGeslachtsnaamResponse   + ZoekIngeschrevenPeroonOpPostcodeHuisnummerResponse   + ZoekIngeschrevenPeroonOpBinnenlandsVerblijfsadresResponse   + RaadpleegBewoningResponse * De volgende synchrone antwoordberichten voor Natuurlijke Personen worden onderscheiden (inhoudelijk conform LO GBA).   + Opvragen NAW-gegevens (categorie 1 en 8)   + Opvragen relaties (enkel het BSN van het gerelateerde object uit categorie 2, 3, 5, 9)   + Opvragen specifiek (categorie 1, 4, 6 ,7, 8, 10, 11, 12, 21)   In ieder NPS-antwoordbericht komt de maximale set aan attributen richting KZA overeen met de set in bijlage 1. Een grotere informatiebehoefte heeft KZA op het moment niet. De inperking qua aantal attributen t.o.v. de specificatie van RSGB-bevragingen of LO GBA komt tot stand door het inrichten van autorisatie voor KZA aan de kant van Vicrea.  Dit geldt ook voor het niet teruggeven van personen aan KZA met een indicatie geheim en voor het niet teruggeven van overleden personen. Voor opvragen specifiek geldt dat niet, aangezien er dan specifiek gevraagd wordt naar overlijden of geheimhouding.. |

# Bijlage 1 Subject NPS

Maximale set aan NPS-attributen volgens de informatiebehoefte van KZA.

| **Attribuut** | **StUF BG 3.10-tag conform RSGB** |
| --- | --- |
| Burgerservicenummer | NPS/inp.bsn |
| Indicatie authentiek | NPS/authentiek |
| Geslachtsnaam | NPS/geslachtsnaam |
| Voorvoegsels geslachtsnaam | NPS/voorvoegselGeslachtsnaam |
| Voorletters | NPS/voorletters |
| Voornamen | NPS/voornamen |
| Geslachtsaanduiding | NPS/geslachtsaanduiding |
| Geboortedatum | NPS/geboortedatum |
| Overlijdensdatum | NPS/overlijdensdatum |
| Gemeente van inschrijving | NPS/inp.gemeenteVanInschrijving |
| Aanduiding naamgebruik | NPS/aanduidingNaamgebruik |
| Naam aanschrijving | NPS/naamAanschrijving |
| Woonplaatsnaam | NPS/verblijfsadres/wpl.woonplaatsnaam |
| Openbare ruimte naam | NPS/verblijfsadres/gor.openbareRuimteNaam |
| Postcode | NPS/verblijfsadres/aoa.postcode |
| Huisnummer | NPS/verblijfsadres/aoa.huisnummer |
| Huisletter | NPS/verblijfsadres/aoa.huisletter |
| Huisnummertoevoeging | NPS/verblijfsadres/aoa.huisnummertoevoeging |
| *Niet in RSGB* | NPS/verblijfsadres/aoa. NPS/aanduidingBijHuisnummer |
| Landcode | NPS/sub.verblijfBuitenland/lnd.landcode |
| Landnaam | NPS/sub.verblijfBuitenland/lnd.landnaam |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 1 | NPS/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland1 |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 2 | NPS/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland2 |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 3 | NPS/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland3 |

Ouder

|  |  |
| --- | --- |
| **Attribuut** | **StUF BG 3.10-tag conform RSGB** |
| Burgerservicenummer | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/inp.bsn |
| Geslachtsnaam | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/geslachtsnaam |
| Voorvoegsels geslachtsnaam | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/voorvoegselGeslachtsnaam |
| Voorletters | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/voorletters |
| Voornamen | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/voornamen |
| Geslachtsaanduiding | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/geslachtsaanduiding |
| Geboortedatum | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/geboortedatum |
| Woonplaatsnaam | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/verblijfsadres/wpl.woonplaatsnaam |
| Openbare ruimte naam | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/verblijfsadres/gor.openbareRuimteNaam |
| Postcode | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/verblijfsadres/aoa.postcode |
| Huisnummer | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/verblijfsadres/aoa.huisnummer |
| Huisletter | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/verblijfsadres/aoa.huisletter |
| Huisnummertoevoeging | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/verblijfsadres/aoa.huisnummertoevoeging |
| *Niet in RSGB* | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/verblijfsadres/aoa. NPS/aanduidingBijHuisnummer |
| Landcode | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/lnd.landcode |
| Landnaam | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/lnd.landnaam |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 1 | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland1 |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 2 | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland2 |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 3 | NPS/inp.heeftAlsOuders/gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland3 |

Kind

|  |  |
| --- | --- |
| **Attribuut** | **StUF BG 3.10-tag conform RSGB** |
| Burgerservicenummer | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/inp.bsn |
| Geslachtsnaam | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/geslachtsnaam |
| Voorvoegsels geslachtsnaam | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/voorvoegselGeslachtsnaam |
| Voorletters | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/voorletters |
| Voornamen | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/voornamen |
| Geslachtsaanduiding | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/geslachtsaanduiding |
| Geboortedatum | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/geboortedatum |
| Woonplaatsnaam | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/verblijfsadres/wpl.woonplaatsnaam |
| Openbare ruimte naam | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/verblijfsadres/gor.openbareRuimteNaam |
| Postcode | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/verblijfsadres/aoa.postcode |
| Huisnummer | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/verblijfsadres/aoa.huisnummer |
| Huisletter | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/verblijfsadres/aoa.huisletter |
| Huisnummertoevoeging | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/verblijfsadres/aoa.huisnummertoevoeging |
| *Niet in RSGB* | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/verblijfsadres/aoa. NPS/aanduidingBijHuisnummer |
| Landcode | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/lnd.landcode |
| Landnaam | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/lnd.landnaam |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 1 | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland1 |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 2 | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland2 |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 3 | NPS/inp.heeftAlsKind/gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland3 |

Partner

|  |  |
| --- | --- |
| **Attribuut** | **StUF BG 3.10-tag conform RSGB** |
| SoortVerbintenis (bevat alleen waarde voor binnengemeentelijke personen) | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde/soortVerbintenis |
| Burgerservicenummer | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde/inp.bsn |
| Geslachtsnaam | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde/geslachtsnaam |
| Voorvoegsels geslachtsnaam | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde/voorvoegselGeslachtsnaam |
| Voorletters | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde/voorletters |
| Voornamen | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde/voornamen |
| Geslachtsaanduiding | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde/geslachtsaanduiding |
| Geboortedatum | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde/geboortedatum |
| Datum sluiting | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde /datumSluiting |
| Datum ontbinding | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde /datumOntbinding |
| Woonplaatsnaam | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde /verblijfsadres/wpl.woonplaatsnaam |
| Openbare ruimte naam | NPS/ heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde /verblijfsadres/gor.openbareRuimteNaam |
| Postcode | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde /verblijfsadres/aoa.postcode |
| Huisnummer | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde /verblijfsadres/aoa.huisnummer |
| Huisletter | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde /verblijfsadres/aoa.huisletter |
| Huisnummertoevoeging | NPS/ heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde /verblijfsadres/aoa.huisnummertoevoeging |
| *Niet in RSGB* | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde /verblijfsadres/aoa. NPS/aanduidingBijHuisnummer |
| Landcode | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde /sub.verblijfBuitenland/lnd.landcode |
| Landnaam | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner/gerelateerde /sub.verblijfBuitenland/lnd.landnaam |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 1 | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner//gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland1 |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 2 | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner//gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland2 |
| Verblijf buitenland/Adres buitenland 3 | NPS/heeftAlsEchtgenootPartner//gerelateerde/sub.verblijfBuitenland/sub.adresBuitenland3 |

# Bijlage 2 GBA Categorieën

Bron LO GBA [versie 3.10](https://www.rvig.nl/binaries/rvig/documenten/richtlijnen/2016/10/14/logisch-ontwerp-gba-versie-3-10/LO+GBA+3.10.pdf)

Categorie 1 en 51 Persoon

* Identificatienummers
* Naam
* Geboorte
* Geslacht
* A-nummerverwijzingen
* Naamgebruik
* Akte
* Document
* Procedure
* Onjuist
* Geldigheid
* Opneming
* RNI-deelnemer

Categorie 2 en 52 Ouder1

* Identificatienummers
* Naam
* Geboorte
* Geslacht
* Familierechtelijke betrekking
* Akte
* Document
* Procedure
* Onjuist
* Geldigheid
* Opneming

Categorie 3 en 53 Ouder2

* Identificatienummers
* Naam
* Geboorte
* Geslacht
* Familierechtelijke betrekking
* Akte
* Document
* Procedure
* Onjuist
* Geldigheid
* Opneming

Categorie 4 en 54 Nationaliteit

* Nationaliteit
* Verkrijging Nederlanderschap
* Opnemen nationaliteit
* Beëindigen nationaliteit
* Document
* Procedure
* Onjuist
* Geldigheid
* Opneming
* RNI-deelnemer

Categorie 5 en 55 Huwelijk/Geregistreerd partnerschap

* Identificatienummers
* Naam
* Geboorte
* Geslacht
* Huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap
* Ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap
* Soort verbintenis
* Akte
* Document
* Procedure
* Onjuist
* Geldigheid
* Opneming

Categorie 6 en 56 Overlijden

* Overlijden
* Akte
* Document
* Procedure
* Onjuist
* Geldigheid
* Opneming
* RNI-deelnemer

Categorie 7 Inschrijving

* Blokkering
* Opschorting
* Opname
* Gemeente PK
* Geheim
* Verificatie
* Synchroniciteit
* PK-conversie
* RNI-deelnemer

Categorie 8 en 58 Verblijfsplaats

* Gemeente
* Adreshouding
* Adres
* Locatie
* Adres buitenland
* Immigratie
* Adresaangifte
* Documentindicatie
* Procedure
* Onjuist
* Geldigheid
* Opneming
* RNI-deelnemer

Categorie 9 en 59 Kind

* Identificatienummers
* Naam
* Geboorte
* Akte
* Document
* Procedure
* Onjuist
* Geldigheid
* Opneming

Categorie 10 en 60 Verblijfstitel

* Verblijfstitel
* Procedure
* Onjuist
* Geldigheid
* Opneming

Categorie 11 en 61 Gezagsverhouding

* Gezag minderjarige
* Curatele
* Document
* Procedure
* Onjuist
* Geldigheid
* Opneming

Categorie 12 Reisdocument

* Nederlands reisdocument
* Signalering
* Document
* Procedure
* Geldigheid
* Opneming

Categorie 21 en 71 verwijsgegevens

* Identificatienummers
* Naam
* Geboorte
* Gemeente
* Geheim
* Procedure
* Onjuist
* Geldigheid
* Opneming