



Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties

Documentatie bidirectionele conversie - Appendix

Versie 1.6

Datum	12-04-2017
Status	Definitief

Inhoud

1	INLEIDING	3
1.1	DOEL.....	3
1.2	REFERENTIES.....	3
1.3	DOCUMENTVERSIES	3
2	LOGGING	5
2.1	STRUCTUUR LOGREGEL.....	5
2.2	BIJZONDERE SITUATIES BIJ CONVERSIE VAN LO3 NAAR BRP	6
2.3	BIJZONDERE SITUATIES BIJ CONVERSIE VAN BRP NAAR LO3	13
2.4	TRACEERBAARHEID VAN CONVERSIE	18
2.4.1	<i>LO3 naar BRP</i>	18
2.4.2	<i>BRP naar LO3</i>	19
2.5	VOORBEELD: LOGGING BIJ CONTROLEREN VAN PRECONDITIES EN CONVERSIE	20
2.5.1	<i>Stap 1: controleren van de precondities</i>	20
2.5.2	<i>Stap 2: conversie van LO3 naar BRP</i>	21

1 Inleiding

1.1 Doel

Dit document vormt een aanvulling het document Documentatie bidirectionele conversie [BI-CONV]. In dit document worden onderwerpen behandeld die gerelateerd zijn aan de conversieregels. Omdat het echter niet de conversieregels zelf betreffen, zijn deze onderwerpen bewust niet in het eerder genoemde document opgenomen, maar in deze appendix.

1.2 Referenties

#	Document	Versie	Datum
[HUP]	Handleiding uitvoeringsprocedures	2.5	15-11-2016
[BI-CONV]	Documentatie bidirectionele conversie	-	-

1.3 Documentversies

Versie	Datum	Wijziging	Auteur
0.1	03-10-2012	Creatie	Operatie BRP
0.2	19-03-2013	Traceerbaarheid van conversie, structuur van logregel uitgewerkt	Operatie BRP
0.3	30-08-2013	Review commentaar nav QA-review verwerkt	Operatie BRP
0.4	01-11-2013	Bijzonder situatie BIJZ_CONV_LB024 toegevoegd	Operatie BRP
0.5	2-5-2014	Bijzonder situatie BIJZ_CONV_LB018, 019 en 020 verwijderd Bijzonder situatie BIJZ_CONV_LB027 t/m 036 toegevoegd	Operatie BRP
0.6	17-09-2014	Bijzonder situatie BIJZ_CONV_LB037 en 038 toegevoegd Bijzonder situatie BIJZ_CONV_LB028 aangepast Document definitief gemaakt voor release 2.2	Operatie BRP
0.7	01-10-2014	Wijzigingsverzoek 201410 Bijzonder situatie BIJZ_CONV_LB040 toegevoegd Wijzigingsverzoek 201415 Bijzonder situatie BIJZ_CONV_LB038 verwijderd	Operatie BRP
1.0	30-07-2015	Par 1.4 Referenties bijgewerkt	Operatie BRP
1.1	21-08-2015	Referenties bijgewerkt agv LO 3.9	Operatie BRP
1.2	30-09-2015	INTEST-41: omschrijving van BIJZ_CONV_LB016 aangepast	Operatie BRP
1.3	26-01-2016	Referenties bijgewerkt	Operatie BRP
1.4	22-12-2016	BIJZ_CONV_LB041 toegevoegd	Operatie BRP
1.5	29-03-2017	tekstuele aanpassingen Referenties bijgewerkt BIJZ_CONV_LB042 toegevoegd BIJZ_CONV_LB029 verwijderd	Operatie BRP
1.6	12-04-2017	Verwerken reviewcommentaar documentatierichtlijnen	Operatie BRP

2 Logging

Bij het uitvoeren van de conversie wordt er door middel van logging vastgelegd hoe de conversie heeft plaatsgevonden (traceerbaarheid) en welke uitzonderlijke situaties zich hebben voorgedaan. In Documentatie bidirectionele conversie [BI-CONV] staan bijvoorbeeld de precondities beschreven die randvoorwaardelijk zijn om de conversie te kunnen uitvoeren. Overtredingen op deze precondities dienen gelogd te worden. In dit hoofdstuk staan nog twee andere vormen van logging beschreven. Daarnaast wordt in de eerste paragraaf beschreven welke structuur voor de logging gehanteerd wordt.

2.1 Structuur logregel

Een logregel bevat de volgende attributen:

- Procestype (verplicht)
De use case waarbinnen deze logging plaatsvindt. Dit wordt gedaan door middel van de use case codering zoals gehanteerd in het use case model. Bijvoorbeeld UC101 in geval van de initiële vulling
- Procesinstantie (optioneel)
Specifieke instantie van het proces waarbinnen deze logging plaatsvindt. Dit kan bijvoorbeeld een identificatie zijn die door JBoss toegekend is.
- Bericht id (verplicht)
unieke identificatie van het bericht waaruit de bron PL gehaald is
- LO3 Categorie (optioneel)
Het categorienummer. Hierbij wordt geen onderscheid gemaakt in het feit of het een actueel of historisch voorkomen is (categorie 01 vs 51). De notatiewijze die gebruikt wordt is de combinatie van het nummer van actueel en historisch categorienummer. Bijvoorbeeld: 01/51.
- LO3 Stapel (optioneel)
Het nummer van de stapel.
- LO3 Voorkomen (optioneel)
Het nummer van het voorkomen binnen de stapel.
- BRP Actie
Het ID van de actie waar de logregel betrekking op heeft.
- BRP Gevensgroep (optioneel)
De groep binnen een BRP objecttype waar de logregel betrekking op heeft.
- BRP Rij (optioneel)
In principe bevat dit attribuut het ID van BRP rij op C/D-laag waar de logregel betrekking op heeft. Als het een gegeven betreft waarvan er geen historie vastgelegd wordt, dan is er geen C/D-laag. In dat geval betreft dit het ID van de rij op de A-laag.
- Severity (verplicht)
De ernst van de situatie
Mogelijke waarden: Info, Warning, Error.
- Type (verplicht)
Mogelijke waarden: Preconditie, Bijzondere situatie, Tracing.
Met Bijzondere situatie wordt aangegeven dat bij de conversie brongegevens zijn aangetroffen die uitzonderlijk zijn. In veel gevallen zal dit tijdens conversie leiden tot informatieverlies.
- fout/situatie code (verplicht)
Code die aangeeft welke specifieke situatie zich heeft voorgedaan
- fout/situatie omschrijving (optioneel)
Omschrijving van de specifieke situatie zich heeft voorgedaan

2.2 Bijzondere situaties bij conversie van LO3 naar BRP

De volgende bijzondere situaties dienen gelogd te worden bij de iedere conversie van LO3 naar BRP die plaatsvindt. Dit gebeurt dus zowel bij de initiële vulling, de synchronisatie, als bij andere (interstelselcommunicatie) use cases. Het betreft opmerkelijke situaties in de brongegevens, die mogelijk kunnen leiden tot informatieverlies bij de conversie.

De bijzondere situaties gelden zowel voor actuele, historische als onjuiste voorkomens. Deze bijzondere situaties worden gelogd, waarbij altijd vermeld wordt op welk bericht en welke categorie, stapel en rij deze betrekking hadden. Daarnaast wordt vastgelegd welke specifieke situatie het betreft. In deze situaties worden onderstaande attributen als volgt gevuld:

- Severity: Info
- Type: Bijzondere situatie

Hieronder volgt een opsomming van alle situaties die gelogd dienen te worden.

Er is een geboorte geregistreerd in een onbekend land of een internationaal gebied.

Situatie	Het element 03.30 Geboorteland persoon uit categorie 01/51 Persoon is gevuld met: <ul style="list-style-type: none"> • '0000' (standaardwaarde) • '9999' (internationaal gebied) Dit betreft DEF003 uit Documentatie bidirectionele conversie [BI-CONV], specifiek voor de gebeurtenisplaats van de geboorte.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB001
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is een overlijden geregistreerd in een onbekend land of een internationaal gebied.

Situatie	Het element 08.30 Land overlijden uit categorie 06/56 Overlijden is gevuld met: <ul style="list-style-type: none"> • '0000' (standaardwaarde) • '9999' (internationaal gebied) Dit betreft DEF003 uit Documentatie bidirectionele conversie [BI-CONV], specifiek voor de gebeurtenisplaats van het overlijden.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB002
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is een huwelijk gesloten/geregistreerd partnerschap aangegaan in een onbekend land of een internationaal gebied.

Situatie	Het element 06.30 Land huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap uit categorie 05/55 Huwelijk/geregistreerd partnerschap is gevuld met: <ul style="list-style-type: none"> • '0000' (standaardwaarde) • '9999' (internationaal gebied) Dit betreft DEF003 uit Documentatie bidirectionele conversie [BI-CONV], specifiek voor de gebeurtenisplaats van de huwelijkssluiting.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB003
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is een huwelijk/geregistreerd partnerschap ontbonden in een onbekend land of een internationaal gebied.

Situatie	Het element 07.30 Land ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap uit categorie 05/55 Huwelijk/geregistreerd partnerschap is gevuld met: <ul style="list-style-type: none"> • '0000' (standaardwaarde) • '9999' (internationaal gebied) Dit betreft DEF003 uit Documentatie bidirectionele conversie [BI-CONV], specifiek voor de gebeurtenisplaats van de ontbinding van het huwelijk.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB004
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Het A-nummer is gewijzigd omdat er verschillende personen waren met hetzelfde A-nummer (zie [HUP], par 7.8):

Situatie	Element 20.10 Vorige A-nummer uit categorie 01/51 Persoon is gevuld en deze wijkt af van element 01.10 A-nummer in hetzelfde categorie voorkomen.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB005
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is sprake van een dubbele inschrijving, waarbij één persoon met verschillende PL'en is ingeschreven met hetzelfde A-nummer (zie Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP], paragraaf 7.9). Het betreft hier de overblijvende PL.

Situatie	Het element 20.10 Vorige A-nummer uit categorie 01/51 Persoon is gevuld en deze komt overeen met element 01.10 A-nummer in dezelfde categorie voorkomen.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB006
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is sprake van een dubbele inschrijving, waarbij één persoon met verschillende PL'en is ingeschreven met hetzelfde A-nummer (zie Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP], par 7.9). Het betreft hier de overbodige/vervallen PL.

Situatie	Het element 20.20 Volgend A-nummer uit categorie 01/51 Persoon is gevuld en deze komt overeen met element 01.10 A-nummer in dezelfde categorie voorkomen.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB007
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is sprake van een dubbele inschrijving, waarbij één persoon met verschillende PL'en is ingeschreven met verschillende A-nummers (zie Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP], par 7.10). Het betreft hier de overbodige/vervallen PL.

Situatie	Het element 20.20 Volgend A-nummer uit categorie 01/51 Persoon is gevuld en deze wijkt af van element 01.10 A-nummer in dezelfde categorie voorkomen.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB008
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is sprake van een gedeeltelijke verstrekkingbeperking.

Situatie	Element 70.10 Indicatie geheim uit categorie 07 Inschrijving is gevuld met waarde 1 - 6. Dit betreft DEF037 uit Documentatie bidirectionele conversie [BI-CONV]
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB009
fout/situatie omschrijving	Zie titel

De persoonslijst is opgeschort met reden Fout.

Situatie	Element 67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding uit categorie 07 Inschrijving is gevuld met waarde 'F'.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB011
fout/situatie omschrijving	Zie titel

De persoon is geprivilegieerd.

Situatie	Het element 82.30 Beschrijving document uit de categorie 04/54 Nationaliteit begint met de tekst 'PROBAS' ¹ . Dit betreft DEF038 uit Documentatie bidirectionele conversie [BI-CONV], met dat verschil dat hier ook historische voorkomens beoordeeld worden.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB012
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is sprake van een onbekende ouder.

Situatie	In categorie 02/52 Ouder1 of 03/53 Ouder2 zijn, naast de gegevens uit de groepen 81 t/m 86 ² , uitsluitend de elementen 02.40 geslachtsnaam en 62.10 Datum ingang familierechtelijke betrekking opgenomen. Element 02.40 Geslachtsnaam Ouder heeft als waarde `.`.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB013
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is sprake van juridisch gezien geen ouder.

Situatie	In categorie 02/52 Ouder1 of 03/53 Ouder2 zijn uitsluitend gegevens uit de groepen 81 t/m 86 ³ opgenomen.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB014
fout/situatie omschrijving	Zie titel

In één Huwelijk/geregistreerd partnerschap stapel zijn gegevens geregistreerd over zowel een huwelijk als een geregistreerd partnerschap.

¹ Het vergelijken van deze tekst vindt niet case sensitive plaats, wat inhoud dat er geen onderscheid wordt gemaakt in het gebruik van hoofdletters en kleine letters.

² Niet al deze groepen hoeven opgenomen te zijn.

³ Niet al deze groepen hoeven opgenomen te zijn.

Situatie	In één stapel van categorie 05/55 Huwelijk/geregistreerd partnerschap komt in element 15.10 Soort verbintenis zowel de waarde 'P' als 'H' voor over de verschillende voorkomens. Met andere woorden: in de BRP worden er aan de hand één Huwelijk/geregistreerd partnerschap stapel meerdere Relaties aangemaakt
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB015
fout/situatie omschrijving	Zie titel

In Ouder1 dan wel Ouder2 zijn meerdere personen opgenomen.

Situatie	In de BRP worden er aan de hand van één ouder-categorie meerdere Personen door middel van een ouder-Betrokkenheid gekoppeld.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB016
fout/situatie omschrijving	Zie titel

De geldigheid van het Ouderlijk gezag loopt nog door terwijl de geldigheid van desbetreffende persoon al beëindigd is.

Situatie	In categorie 11/61 Gezagsverhouding is het element 32.10 Indicatie gezag minderjarige opgenomen (deze wordt bij precies één ouder-betrokkenheid opgenomen). De actuele geldigheidsperiode van gezag minderjarige, loopt langer door dan de actuele geldigheidsperiode van ouder-betrokkenheid. Met actuele geldigheidperiode wordt de materiële geldigheid bedoeld op basis van uitsluitend niet-onjuiste voorkomens (LO3) dan wel niet vervallen rijen (BRP)
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB017
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Zwakke adoptie

Situatie	Het element 82.30 Beschrijving document uit de categorie 02/52 Ouder1 of 03/53 Ouder2 begint met de tekst 'akte (zwak) Haags adoptieverdrag' of 'akte (zwak) Wet conflictenrecht adoptie' ⁴
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB021
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Gegevens zijn strijdig met de openbare orde

Situatie	Het element 84.10 Indicatie onjuist is gevuld met de waarde 'S'. Dit kan iedere categorie betreffen waarin element 84.10 Indicatie onjuist kan voorkomen.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB022
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Actuele categorie op LO3 PL is na conversie niet meer actueel in BRP

⁴ Het vergelijken van deze teksten vindt niet case sensitive plaats, wat inhoudt dat er geen onderscheid wordt gemaakt in het gebruik van hoofdletters en kleine letters.

Situatie	In LO3 is het voorkomen met categorienummer onder de vijftig actueel (NB: categorienummers boven de vijftig zijn historische voorkomens).
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB023
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is een juiste historische categorie die een recentere ingangsdatum geldigheid heeft dan de actuele categorie

Situatie	Er is een historisch niet-onjuist voorkomen in een stapel die een recentere 85.10 ingangsdatum geldigheid heeft dan het actuele voorkomen. NB: Voor een (gedeeltelijk) onbekende datum in het actuele voorkomen wordt gekeken of deze theoretisch gelijk of recentere kan zijn dan de historische niet-onjuiste voorkomens ⁵ . Als dat het geval is, is er geen sprake van deze bijzondere situatie.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB024
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is een overlijden geregistreerd waarbij 85.10 Ingangsdatum geldigheid niet gelijk is aan 08.10 Datum overlijden

Situatie	In categorie 06/56 Overlijden is het element 08.10 Datum overlijden opgenomen, en deze komt niet overeen met element 85.10 Ingangsdatum geldigheid.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB025
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is een signalering verstrekking Nederlands reisdocument geregistreerd waarbij 85.10 Ingangsdatum geldigheid niet gelijk is aan 86.10 Datum van opneming

Situatie	In categorie 12 Reisdocument is het element 36.10 Signalering met betrekking tot verstrekken Nederlands reisdocument opgenomen, en de elementen 85.10 Ingangsdatum geldigheid en 86.10 Datum van opneming komen niet met elkaar overeen.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB026
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Een voorkomen uit LO3 heeft niet geleid tot gegevens in de BRP.

Situatie	Zie titel
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB027
fout/situatie omschrijving	Bij conversie naar BRP is dit LO3-voorkomen genegeerd.

⁵ Als het actuele voorkomen een ingangsdatum geldigheid heeft van 00001950, en een historisch voorkomen heeft een geldigheid van 12121950 dan kan de datum van het actuele voorkomen gelijk of recenter zijn.

Als het actuele voorkomen een ingangsdatum geldigheid heeft van 00001949, en een historisch voorkomen heeft een geldigheid van 12121950 dan kan de datum van het actuele voorkomen NIET gelijk of recenter zijn.

NB: In de algoritmes voor de historieconversie worden voorkomens soms genegeerd. Dit omdat er meerdere elkaar opvolgende voorkomens zijn die geen gegevens bevatten voor de desbetreffende BRP-groep, bijvoorbeeld stap 5c van CHP001-LB23. Als het voorkomen voor geen enkele groep gebruikt wordt (dus bij alle mogelijke groepen genegeerd wordt), dan is deze bijzondere situatie van toepassing.

Er is een Adres buitenland geregistreerd waarbij 85.10 Ingangsdatum geldigheid niet gelijk is aan de meest recente datum van 13.20 Datum aanvang adres buitenland en 09.20 Datum inschrijving in de gemeente in hetzelfde voorkomen

Situatie	In categorie 08/58 Verblijfplaats is het element 13.20 Datum aanvang adres buitenland opgenomen, en element 85.10 Ingangsdatum geldigheid komt niet overeen met de meest recente datum van de volgende twee elementen in hetzelfde voorkomen: <ul style="list-style-type: none"> 13.20 Datum aanvang adres buitenland 09.20 Datum inschrijving in de gemeente.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB028
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is een verificatie uitgevoerd zonder dat de RNI-deelnemer geregistreerd is.

Situatie	In categorie 07 Inschrijving is Groep 71 Verificatie opgenomen, maar element 88.10 RNI-deelnemer ontbreekt.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB030
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is in categorie 07 een RNI-deelnemer geregistreerd zonder dat er een verificatie is uitgevoerd.

Situatie	In categorie 07 Inschrijving is element 88.10 RNI-deelnemer opgenomen, maar groep 71 Verificatie ontbreekt.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB031
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is in categorie 07 een verdrag geregistreerd.

Situatie	In categorie 07 Inschrijving is element 88.20 Omschrijving verdrag opgenomen.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB032
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Bij een buitenlands adres is uitsluitend Regel 1 adres buitenland opgenomen.

Situatie	In categorie 08/58 Verblijfplaats is 13.30 Regel 1 adres buitenland opgenomen en zijn 13.40 Regel 2 adres buitenland en 13.50 Regel 3 adres buitenland niet opgenomen.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB033
fout/situatie omschrijving	Zie titel

In categorie 07 is een blokkering opgenomen.

Situatie	In categorie 07 Inschrijving is 66.20 Datum ingang blokkering PL opgenomen.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB034
fout/situatie omschrijving	Zie titel

In categorie 01/51 is een ongeldige combinatie van adellijke titel/predicaat en geslachtsaanduiding opgenomen.

Situatie	In categorie 01/51 Persoon is 02.20 adellijke titel/predicaat opgenomen. Deze hoort echter niet bij het geregistreerde geslacht (04.10 geslachtsaanduiding). Dit kan vastgesteld worden op basis van de conversietabel adellijke titel/predicaat (zie Documentatie bidirectionele conversie [BI_CONV], bijlage 2) waarin de combinatie van adellijke titel/predicaat en geslacht is vastgelegd.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB035
fout/situatie omschrijving	Zie titel

In categorie 08/58 is Woonplaatsnaam gevuld met standaardwaarde en is minstens een van de volgende elementen niet opgenomen: Naam openbare ruimte, Identificatiecode verblijfplaats of Identificatiecode nummeraanduiding.

Situatie	In categorie 08/58 Verblijfplaats is 11.70 Woonplaatsnaam gevuld met '.' (standaardwaarde). Daarnaast is minstens 1 van de volgende elementen niet opgenomen: 11.15 Naam openbare ruimte, 11.80 Identificatiecode verblijfplaats of 11.90 Identificatiecode nummeraanduiding.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB036
fout/situatie omschrijving	Zie titel

In categorie 08/58 is Woonplaatsnaam niet opgenomen, maar alle volgende elementen zijn wel opgenomen: Naam openbare ruimte, Identificatiecode verblijfplaats en Identificatiecode nummeraanduiding.

Situatie	In categorie 08/58 Verblijfplaats is 11.70 Woonplaatsnaam niet opgenomen. Daarnaast zijn alle volgende elementen wel opgenomen: 11.15 Naam openbare ruimte, 11.80 Identificatiecode verblijfplaats en 11.90 Identificatiecode nummeraanduiding.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB037
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Een onderzoek dat in GBA is opgenomen, heeft niet geleid tot plaatsen van gegevens in onderzoek in de BRP.

Situatie	In een categorie is groep 83 Procedure opgenomen. Dit heeft niet geleid tot het aanmaken van een Onderzoek in de BRP. Dit geldt niet voor voorkomens die uitsluitend in de IST-tabel vastgelegd worden. NB: deze situatie treedt bijvoorbeeld op als een specifieke groep in de GBA in onderzoek staat, die niet opgenomen is. In dat geval kan er ook geen onderzoek aangemaakt worden in de BRP omdat er geen gegevens (die ontbreken immers)aan gekoppeld kunnen worden.
----------	--

<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB039
fout/situatie omschrijving	Zie titel

In categorie 01/51 is Aanduiding naamgebruik niet opgenomen.

Situatie	In categorie 01/51 is 61.10 Aanduiding naamgebruik niet opgenomen
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB040
fout/situatie omschrijving	Zie titel

In een stapel van categorie 05 komen één of meer omzettingen voor, waarbij in een oorspronkelijke relatie een niet-onjuist voorkomen is opgenomen die ontbindingsgegevens bevat.

Situatie	Een stapel van categorie 05 is vanwege omzettingen gesplitst in meerdere substapels (zie Documentatie bidirectionele conversie [BI-CONV], paragraaf 8.1.3.1 Huwelijk / geregistreerd partnerschap). Hierbij komt in één of meerdere substapels, zijnde niet de recente, een niet-onjuist voorkomen voor, waarin groep 07 Ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap is opgenomen.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB041
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Het Ouderlijk gezag start op een datum waarop geen familierechtelijke betrekking met een ouder bestaat.

Situatie	In een niet-onjuiste categorie 11/61 Gezagsverhouding is het element 32.10 Indicatie gezag minderjarige opgenomen. De geldigheidsperiode van gezag minderjarige start op een datum die niet binnen de geldigheidsperiode van een ouder-betrokkenheid valt.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_LB042
fout/situatie omschrijving	Zie titel

2.3

Bijzondere situaties bij conversie van BRP naar LO3

De volgende bijzondere situaties dienen gelogd te worden bij de iedere conversie van BRP naar LO3 die plaatsvindt. Dit gebeurt dus zowel bij de synchronisatie als bij andere (interstelselcommunicatie) use cases.

De bijzondere situaties gelden zowel voor actuele, historische als onjuiste voorkomens. Deze bijzondere situaties worden gelogd, waarbij altijd vermeld wordt op welk bericht en welke categorie, stapel en rij dit betrekking had. Daarnaast wordt vastgelegd welke specifieke situatie het betreft. In alle gevallen geldt dat de severity gevuld wordt met Warning.

Er is een geboorte geregistreerd waarbij buitenlandse regio opgenomen is

Situatie	Het element Buitenlandse regio geboorte in Objecttype Persoon is ingevuld.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL001

fout/situatie omschrijving	Zie titel
----------------------------	-----------

Bij conversie is de LO3 geboorteplaats (03.20 **Plaats**) afgekap

Situatie	Bij het uitvoeren van conversieregel CGR03-BL02 is de tekst die in 03.20 Plaats geplaatst moet worden afgekap.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL002
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is een overlijden geregistreerd waarbij buitenlandse regio opgenomen is

Situatie	Het element Buitenlandse regio overlijden in Objecttype Persoon is ingevuld.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL003
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Bij conversie is de LO3 overlijdensplaats (08.20 **Plaats**) afgekap

Situatie	Bij het uitvoeren van conversieregel CGR08-BL02 is de tekst die in 08.20 Plaats geplaatst moet worden afgekap.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL004
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Gebeurtenisplaats ontbinden huwelijk

Er is een huwelijk gesloten/geregistreerd partnerschap aangegaan waarbij buitenlandse regio opgenomen is

Situatie	Het element Buitenlandse regio aanvang in Objecttype Relatie is ingevuld.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL005
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Bij conversie is de LO3 plaats waar huwelijk gesloten/geregistreerd partnerschap aangegaan is (06.20 **Plaats**) afgekap

Situatie	Bij het uitvoeren van conversieregel CGR03-BL02 is de tekst die in 06.20 Plaats geplaatst moet worden afgekap.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL006
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Gebeurtenisplaats overlijden

Er is een huwelijk/geregistreerd partnerschap ontbonden waarbij buitenlandse regio opgenomen is

Situatie	Het element Buitenlandse regio einde in Objecttype Relatie is ingevuld.
<u>Logging</u>	

fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL007
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Bij conversie is de LO3 plaats waar huwelijk/geregistreerd partnerschap ontbonden is (07.20 **Plaats**) afgekapt

Situatie	Bij het uitvoeren van conversieregel CGR03-BL02 is de tekst die in 07.20 Plaats geplaatst moet worden afgekapt.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL008
fout/situatie omschrijving	Zie titel

De samengestelde naam is niet algoritmisch afgeleid van de geslachtsnaamcomponenten en voornamen

Situatie	Het element Algoritmisch afgeleid? in Objecttype Persoon heeft de waarde 'Nee'.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL009
fout/situatie omschrijving	Zie titel

De aanschrijving is niet algoritmisch afgeleid van de naamsgebruikgegevens

Situatie	Het element Aanschrijving algoritmisch afgeleid? in Objecttype Persoon heeft de waarde 'Nee'.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL010
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er zijn meerdere geslachtsnaamcomponenten vastgelegd

Situatie	Er zijn meerdere voorkomens van het geslachtsnaamcomponent objecttype vastgelegd (die formeel en materieel gelijktijdig geldig zijn).
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL011
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Datum aaneensluitend verblijfsrecht is opgenomen

Situatie	Het element Datum aaneensluitend verblijfsrecht in Objecttype Persoon is ingevuld.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL012
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Buitenlands adres regel 4, 5 en/of 6 is ingevuld

Situatie	Buitenlands adres regel 4, 5 en/of 6 in Objecttype Persoon\adres is ingevuld.
<u>Logging</u>	

fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL013
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Buitenlands adres regel 1,2 en/of 3 bevat meer dan 35 tekens

Situatie	Buitenlands adres regel 1, 2 en/of 3 in Objecttype Persoon\adres meer dan 35 tekens.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL014
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Er is een Huwelijk omgezet in een geregistreerd partnerschap of vice versa

Situatie	Er is een Relatie waarbij element Soort is gevuld met 'H' of 'G' en element Reden einde is gevuld met 'Z'.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL015
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Indicatie Geprivilegieerde bevat historische voorkomens

Situatie	Er zijn historische voorkomens voor de indicatie Geprivilegieerde? in Objecttype Persoon\indicatie. Een voorkomen is historisch als de Tijdstip verval en/of Datum einde geldigheid ingevuld is.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL016
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Zwakke adoptie

Situatie	
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL017
fout/situatie omschrijving	

Gegevensgroep Opschorting bevat historische voorkomens

Situatie	Er zijn historische voorkomens voor de groep Opschorting in Objecttype Persoon. Een voorkomen is historisch als de Tijdstip verval en/of Datum einde geldigheid ingevuld is.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL018
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Gegevensgroep Inschrijving bevat historische voorkomens

Situatie	Er zijn historische voorkomens voor de groep Inschrijving in Objecttype Persoon . Een voorkomen is historisch als de Tijdstip verval en/of datum einde geldigheid ingevuld is.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL019
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Gegevensgroep Verstrekkingbeperking bevat historische voorkomens

Situatie	Er zijn historische voorkomens voor de groep Verstrekkingbeperking in Objecttype Persoon . Een voorkomen is historisch als de Tijdstip verval en/of Datum einde geldigheid ingevuld is.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL020
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Gegevensgroep Persoonskaart bevat historische voorkomens

Situatie	Er zijn historische voorkomens voor de groep Persoonskaart in Objecttype Persoon . Een voorkomen is historisch als de Tijdstip verval en/of Datum einde geldigheid ingevuld is.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL021
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Gegevensgroep Bijhoudingsverantwoordelijkheid bevat historische voorkomens

Situatie	Er zijn historische voorkomens voor de groep Bijhoudingsverantwoordelijkheid in Objecttype Persoon . Een voorkomen is historisch als de Tijdstip verval en/of datum einde geldigheid ingevuld is.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL022
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Gegevensgroep Uitsluiting NL kiesrecht bevat historische voorkomens

Situatie	Er zijn historische voorkomens voor de groep Uitsluiting NL kiesrecht in Objecttype Persoon . Een voorkomen is historisch als de Tijdstip verval en/of Datum einde geldigheid ingevuld is.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL023
fout/situatie omschrijving	Zie titel

Gegevensgroep EU verkiezingen bevat historische voorkomens

Situatie	Er zijn historische voorkomens voor de groep EU verkiezingen in Objecttype Persoon . Een voorkomen is historisch als de Tijdstip verval en/of Datum einde geldigheid ingevuld is.
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL024
fout/situatie omschrijving	Zie titel

De Actie bevat meer dan één document (documenten en/of akten)

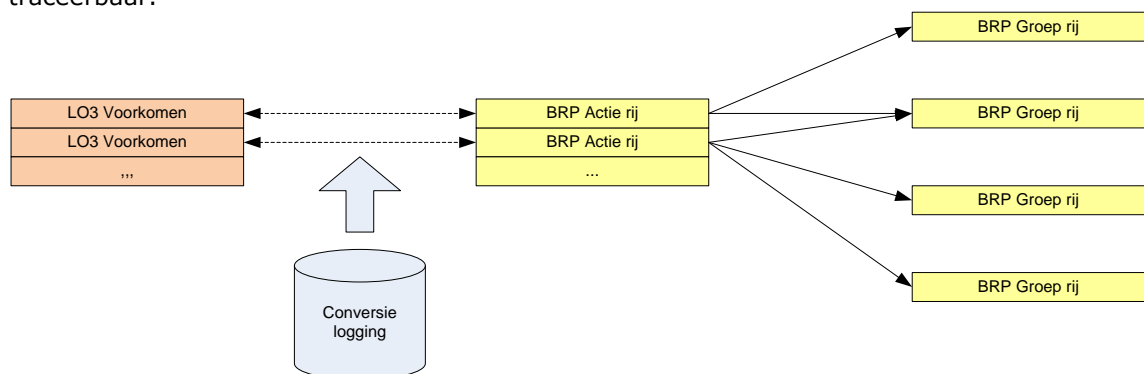
Situatie	Aan een voorkomen van Objecttype Actie zijn meerdere voorkomens van Objecttype Document gekoppeld. De koppeling van deze twee Objecttypen is door middel van het objecttype Actie/Bron .
<u>Logging</u>	
fout/situatie code	BIJZ_CONV_BL025
fout/situatie omschrijving	Zie titel

2.4 Traceerbaarheid van conversie

Om achteraf na te kunnen welke gegevens uit het bronformaat (LO3 of BRP) geleid hebben tot welke gegevens in het doelformaat, dient tijdens het uitvoeren de conversie deze informatie vastgelegd te worden. Deze vorm van logging, de traceerbaarheid tussen bron- en doelgegevens wordt bijvoorbeeld gebruikt in de GGO-viewer.

2.4.1 LO3 naar BRP

Bij de conversie van LO3 naar BRP is er een 1:1 verband tussen een LO3 voorkomen en een BRP Actie. Daarnaast leidt een LO3 voorkomen tot één of meerdere rijen in BRP groepen. In het gegevensmodel van de BRP ligt een expliciete relatie tussen Actie en rijen in de BRP groepen, namelijk de relaties Actie inhoud, Actie aanpassing geldigheid en Actie verval. Hierdoor is het afdoende om voor de traceerbaarheid tussen LO3 en BRP uitsluitend vast te leggen (te loggen) tot welke Actie een LO3 Voorkomen heeft geleid. Aan de hand hiervan zijn, op basis van de eerder genoemde relaties, de bijbehorende rijen uit de BRP groepen traceerbaar.



Dit betekent dat voor het vastleggen van de traceerbaarheid de onderstaande gegevens in het log vastgelegd moeten worden:

- LO3 Categorie
- LO3 Stapel
- LO3 voorkomen
- BRP Actie Id

Daarnaast dienen algemene gegevens vastgelegd te worden, zoals in welk proces dit plaatsvond en welk LO3 bericht hieraan ten grondslag lag. De severity van deze logging is Info.

2.4.2 *BRP naar LO3*

Bij de conversie van BRP naar LO3 is er niet in alle gevallen een 1:1 verband tussen een BRP Actie en een LO3 Voorkomen. Dit wordt veroorzaakt doordat bij deze conversie niet alleen gegevens geconverteerd worden die ontstaan zijn uit de conversie vanuit LO3, maar de BRP ook gegevens bevat die ontstaan zijn door bijhoudingen vanuit de BZM's. Voor een dergelijke bijhouding (of BRP Actie) kan gelden dat:

- De actie bevat meerdere BRP groep rijen die onafhankelijk van elkaar tot verschillende LO3 voorkomens kunnen leiden.
- De actie bevat meerdere BRP groep rijen die wel samengevoegd worden tot één LO3 voorkomen.

Daarnaast geldt nog dat één BRP groep rij gekoppeld kan zijn aan meerdere BRP Acties, namelijk als Actie inhoud, Actie aanpassing geldigheid en Actie verval. Ook dient rekening gehouden te worden met situaties waarbij in de BRP een Actie leidt tot het laten vervallen van één of meerdere groep rijen, dat als gevolg hiervan LO3 voorkomens onjuist gemaakt worden.

Om tot een sluitende traceerbaarheid te komen voor de conversie van BRP naar LO3, zal per combinatie van Actie en groep rij vastgelegd moeten worden tot welk(e) voorkomen(s) dit in de LO3 PL heeft geleid.

Dit betekent dat voor het vastleggen van de traceerbaarheid de onderstaande gegevens in het log vastgelegd moeten worden:

- BRP Actie Id
- BRP Gegevensgroep
- BRP Rij Id
- LO3 Categorie
- LO3 Stapel
- LO3 voorkomen

Daarnaast dienen, net als bij de traceerbaarheid van LO3 naar BRP, ook dezelfde algemene gegevens vastgelegd te worden, namelijk het proces en bericht dat hieraan ten grondslag lag. De severity van deze logging is wederom Info.

2.5

Voorbeeld: logging bij controleren van precondities en conversie

Het converteren van een PL is onlosmakelijk verbonden met controleren van precondities en het loggen van de conversie en bijzondere situaties daarbinnen. Door middel van het onderstaande voorbeeld wordt een beeld gegeven van hoe deze stappen verlopen en welke logging plaats vindt. In dit voorbeeld is geen complete persoonslijst uitgewerkt, maar uitsluitend categorie 04/54 en categorie 06/56.

LO3-PL (bron)

Categorie 04/54 Nationaliteit <stapel 1>

	05.10	82.10	82.20	82.30	84.10	85.10	86.10
1	0216	0363	16-07-2004	PROBAS Pas vr 0216		00-00-0000	16-07-2004
2	0216	0363	15-07-2004	Pas vr 0216	O	00-00-0000	00-00-0000

Categorie 04/54 Nationaliteit <stapel 2>

	05.10	82.10	82.20	82.30	84.10	85.10	86.10
1		0363	25-01-2003	Verlies nat		30-08-2002	25-01-2003
2	0219	0363	08-04-2002	verkl nation		11-09-1970	08-04-2002
3	0219	0363	03-04-2002	verkl nation	O	09-11-1970	03-04-2002

Categorie 06/56 Overlijden <stapel 1>

	08.10	08.20	08.30	81.10	81.20	84.10	85.10	86.10
1	10-01-2008	0363	6030	0363	2 A1234		10-01-2008	13-01-2008
2	10-01-2008	3630	6030	0363	2 A1234	O	10-01-2008	12-01-2008

2.5.1

Stap 1: controleren van de precondities

In dit voorbeeld wordt bij het controleren van de precondities geconstateerd dat er twee categorievoorkomens zijn die niet aan de precondities voldoen. Omdat dit onjuiste voorkomens zijn, is dit geen belemmering om de persoonslijst te converteren (zie Documentatie bidirectionele conversie [BI-CONV], paragraaf 4.2). Deze specifieke voorkomens zullen bij de conversie genegeerd worden. In de onderstaande uitwerking zijn deze voorkomens doorgestreept weergegeven. Het gegeven dat niet aan de preconditie voldoet is ter verduidelijk geel gemarkeerd. In de logging zijn twee rijen opgenomen waarin melding wordt gemaakt van deze overtredingen op de precondities. Omdat in dit geval de conversie van de PL alsnog uitgevoerd kan worden, betreffen het Warnings. Als er één (of meerdere) precondities geschonden worden waardoor de PL als geheel niet geconverteerd wordt (zie Documentatie bidirectionele conversie [BI-CONV], paragraaf 4.2), dan wordt dit gelogd als zijnde een Error.

LO3-PL na precondities

Categorie 04/54 Nationaliteit <stapel 1>

	05.10	82.10	82.20	82.30	84.10	85.10	86.10
1	0216	0363	16-07-2004	PROBAS Pas vr 0216		00-00-0000	16-07-2004
2	0216	0363	15-07-2004	Pas vr 0216	O	00-00-0000	00-00-0000

Categorie 04/54 Nationaliteit <stapel 2>

	05.10	82.10	82.20	82.30	84.10	85.10	86.10
1		0363	25-01-2003	Verlies nat		30-08-2002	25-01-2003
2	0219	0363	08-04-2002	verkl nation		11-09-1970	08-04-2002
3	0219	0363	03-04-2002	verkl nation	O	09-11-1970	03-04-2002

Categorie 06/56 Overlijden <stapel 1>

	08.10	08.20	08.30	81.10	81.20	84.10	85.10	86.10
1	10-01-2008	0363	6030	0363	2 A1234		10-01-2008	13-01-2008

2	10-01-2008	3630	6030	0363	2-A1234	Θ	10-01-2008	12-01-2008
---	------------	------	------	------	---------	---	------------	------------

Logging

LO3 Cat	LO3 Stapel	LO3 Voor-komen	BRP Actie	Severity	Type	fout/situatie code	fout/situatie omschrijving
04	1	2		Warning	Preconditie	PRE031	Het element 86.10 Datum van opneming moet gevuld zijn en mag geen standaardwaarde hebben en mag niet gedeeltelijk onbekend zijn. Deze onjuiste rij is niet geconverteerd.
06	1	2		Warning	Preconditie	PRE054	Als er gegevens aan de hand van een conversietabel vertaald moeten worden, dan moet de desbetreffende waarde voorkomen in de conversietabel. Deze onjuiste rij is niet geconverteerd.

2.5.2

Stap 2: conversie van LO3 naar BRP

Bij het uitvoeren van de daadwerkelijke conversie vinden er twee vormen van logging plaats:

- Bijzondere situaties
Als zich bijzondere situaties voordoen, zoals beschreven in hoofdstuk 2 wordt dit gelogd als zijnde Info.
- Traceerbaarheid van geconverteerde voorkomens
Iedere afzonderlijk voorkomen uit de LO3 PL leidt tot precies één Actie rij in de BRP. Voor ieder voorkomen uit de LO3 PL wordt een rij in de logging aangemaakt als zijnde Info.

BRP-PL

Nationaliteit

Nationaliteit (groep identiteit)	...	D.A.G. ⁶	D.E.G. ⁷	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie aanp. geldigheid	Actie verval
0216		00-00-0000		16-07-2004 01:00		1		
0219		11-09-1970	30-08-2002	08-04-2002 01:00		3	4	
		09-11-1970		03-04-2002 01:00	03-04-2002 01:00	2		2

Overlijden

Id	Datum overlijden	Gemeente overlijden	Land overlijden	...	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie verval
123	10-01-2008	0363	6030		13-01-2008		5	

Actie

Id	Tijdstip registratie	...
----	----------------------	-----

⁶ D.A.G.: Datum aanvang geldigheid⁷ D.E.G.: Datum einde geldigheid

1	16-07-2004 01:00	
2	25-01-2003 01:00	
3	08-04-2002 01:00	
4	03-04-2002 01:00	
5	13-01-2008 01:00	

Bron

Actie	Document
1	101
2	102
3	103
4	104
5	105

Document

Id	...	Aktenummer	Omschrijving	Partij
101			PROBAS Pas vr 0216	0363
102			verkl nation	0363
103			verkl nation	0363
104			Verlies nat	0363
105		2 A1234		0363

Logging

LO3 Cat	LO3 Stapel	LO3 Voor- komen	BRP Actie	Severity	Type	fout/situatie code	fout/situatie omschrijving
04/54	1	2		Warning	Preconditie	PRE031	Het element 86.10 Datum van opneming moet gevuld zijn en mag geen standaardwaarde hebben en mag niet gedeeltelijk onbekend zijn. Onjuiste rij verwijderd.
06/56	1	2		Warning	Preconditie	PRE054	Als er gegevens aan de hand van een conversietabel vertaald moeten worden, dan moet de desbetreffende waarde voorkomen in de conversietabel. Onjuiste rij verwijderd.
04/54	1	1		Info	Bijzondere situatie	BIJZ_CONV_LB012	De persoon is geprivilegieerd
04/54	1	1	1	Info	Conversie	LO3_ BRP	
04/54	2	1	4	Info	Conversie	LO3_ BRP	
04/54	2	2	3	Info	Conversie	LO3_ BRP	
04/54	2	3	2	Info	Conversie	LO3_ BRP	
06/56	1	1	5	Info	Conversie	LO3_ BRP	

