



Documentatie bidirectionele conversie

Versie 2.8

Datum	03-05-2017
Status	Definitief

Inhoud

INHOUD	2
1 INLEIDING	14
1.1 INHOUD	14
1.2 DOEL VAN DIT DOCUMENT	14
1.3 OPBOUW	14
1.4 LOGISCH NIVEAU VAN BESCHRIJVING CONVERSIE	15
1.5 UITGANGSPUNTEN	15
1.6 ALGEMENE CONSEQUENTIES CONVERSIE	16
1.7 CONVERSIE STAMGEGEVENS	16
1.8 CODERING VAN CONVERSIEREGELS	16
1.9 GEBRUIKTE NOTATIEWIJZE	17
1.10 REFERENTIES	17
2 INDELING VAN PERSOONSgegevens	18
2.1 INLEIDING	18
3 PRECONDITIES	22
3.1 ALGEMENE PRECONDITIES	22
3.2 SCHENDING VAN PRECONDITIES	23
4 ATTRIBUTEN	26
4.1 CAP001: CONVERSIEPATROON GEBEURTENISPLAATS	26
4.1.1 Van LO3 naar BRP	26
4.1.1.1 CAP001- LB01: Plaats	27
4.1.1.2 CAP001- LB02: Land	28
4.1.2 Van BRP naar LO3	28
4.1.2.1 CAP001-BL01: Plaats	28
4.1.2.2 CAP001-BL02: Land	29
4.1.3 Consequenties bidirectionele conversie	29
4.2 CAP002: DATUMFORMAAT	30
4.2.1 Van LO3 naar BRP / van BRP naar LO3	30
4.2.2 Consequenties bidirectionele conversie	30
4.3 CGR01: IDENTIFICATIENUMMERS	30
4.3.1 Van LO3 naar BRP	31
4.3.1.1 CGR01-LB01: identificatienummers	31
4.3.2 Van BRP naar LO3	31
4.3.2.1 CGR01-BL01: identificatienummers	31
4.3.3 Consequenties bidirectionele conversie	31
4.4 CEL0210: CONVERSIE VOORNAMEN	31
4.4.1 Van LO3 naar BRP	32
4.4.1.1 CEL0210-LB01 Voornamen	32
4.4.2 Van BRP naar LO3	33
4.4.2.1 CEL0210-BL01 Voornamen	33
4.4.3 Consequenties bidirectionele conversie	33
4.5 CEL0220: CONVERSIE ADELLIJKE TITEL/PREDIKAAT	34
4.6 CEL0230: CONVERSIE VOORVOEGSEL	34
4.7 CEL0240: CONVERSIE GESLACHTSNAAM	35
4.7.1 Van LO3 naar BRP	36

4.7.1.1	CEL0220-LB01: Adellijke titel/predikaat	36
4.7.1.2	CEL0230-LB01: Voorvoegsel geslachtsnaam en scheidingsteken	37
4.7.1.3	CEL0240-LB01: Geslachtsnaam.....	38
4.7.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	39
4.7.2.1	CEL0220-BL01: Adellijke titel/predikaat	39
4.7.2.2	CEL0230-BL02: Voorvoegsel en scheidingsteken	40
4.7.2.3	CEL0240-BL01: Geslachtsnaam.....	41
4.7.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	41
4.8	CEL6110: CONVERSIE NAAMGEBRUIK	41
4.8.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	41
4.8.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	42
4.8.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	42
4.9	CEL0410: CONVERSIE GESLACHTSAANDUIDING.....	43
4.9.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	43
4.9.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	43
4.9.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	43
4.10	CGR03: CONVERSIE GEBOORTE	44
4.10.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	44
4.10.1.1	CGR03-LB01: Geboortedatum.....	44
4.10.1.2	CGR03-LB02: Geboorteplaats.....	44
4.10.1.3	CGR03-LB03: Geboorteland	45
4.10.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	45
4.10.2.1	CGR03-BL01: Geboortedatum.....	45
4.10.2.2	CGR03-BL02: Geboorteplaats.....	45
4.10.2.3	CGR03-BL03: Geboorteland	45
4.10.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	46
4.11	CGR08: CONVERSIE OVERLIJDEN.....	46
4.11.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	46
4.11.1.1	CGR08-LB01: Datum overlijden	46
4.11.1.2	CGR08-LB02: Plaats overlijden.....	46
4.11.1.3	CGR08-LB03: Land overlijden	47
4.11.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	47
4.11.2.1	CGR08-BL01: Datum overlijden	47
4.11.2.2	CGR08-BL02: Plaats overlijden.....	47
4.11.2.3	CGR08-BL03: Land overlijden	48
4.11.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	48
4.12	CCA11: CONVERSIE GEZAGSVERHOUDING	48
4.12.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	48
4.12.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	49
4.12.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	49
4.13	CCA12: CONVERSIE REISDOCUMENTEN.....	49
4.13.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	50
4.13.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	51
4.13.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	52
4.14	CCA10: CONVERSIE VERBLIJFSTITEL	52
4.14.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	53
4.14.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	53
4.14.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	53
4.15	CCA08: VERBLIJFPLAATS.....	54
4.15.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	55
4.15.1.1	CCA08-LB01: Adreshouding	55
4.15.1.2	CCA08-LB02: Nederlandse adres	55
4.15.1.3	CCA08-LB03: Buitenlands adres.....	58
4.15.1.4	CCA08-LB04: Immigratie	61

4.15.1.5	CCA08-LB05: Bijhoudingsgemeente	61
4.15.1.6	CCA08-LB06: Onverwerkt document	63
4.15.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	63
4.15.2.1	CCA08-BL01: Adreshouding	63
4.15.2.2	CCA08-BL02: Nederlandse adres	63
4.15.2.3	CCA08-BL03: Buitenlands adres	65
4.15.2.4	CCA08-BL04: Migratie	67
4.15.2.5	CCA08-BL05: Bijhoudingsgemeente	69
4.15.2.6	CCA08-BL06: Onverwerkt document	69
4.15.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	69
4.16	CCA07: INSCHRIJVING	69
4.16.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	70
4.16.1.1	CCA07-LB01: Inschrijving	70
4.16.1.2	CCA07-LB02: Persoonskaart	70
4.16.1.3	CCA07-LB03: Laatste wijziging	71
4.16.1.4	CCA07-LB04: Verstrekkingsbeperking	71
4.16.1.5	CCA07-LB05: Opschorting / bijhouding	72
4.16.1.6	CCA07-LB06: Verificatie	73
4.16.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	74
4.16.2.1	CCA07-BL01: Inschrijving	74
4.16.2.2	CCA07-BL02: Persoonskaart	74
4.16.2.3	CCA07-BL03: Laatste wijziging	75
4.16.2.4	CCA07-BL04: Verstrekkingsbeperking	75
4.16.2.5	CCA07-BL05: Opschorting	75
4.16.2.6	CCA07-BL06: Verificatie	76
4.16.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	76
4.17	CCA13: KIESRECHT	77
4.17.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	77
4.17.1.1	CCA13-LB01: NL kiesrecht	77
4.17.1.2	CCA13-LB02: EU Verkiezingen	78
4.17.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	78
4.17.2.1	CCA13-BL01: NL kiesrecht	78
4.17.2.2	CCA13-BL02: EU Verkiezingen	79
4.17.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	79
4.18	CCA04: NATIONALITEIT	79
4.18.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	80
4.18.1.1	CCA04-LB01: Nationaliteit	80
4.18.1.2	CCA04-LB02: Geprivilegieerde	83
4.18.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	84
4.18.2.1	CCA04-BL01: Nationaliteit	84
4.18.2.2	CCA04-BL02: Geprivilegieerde	86
4.18.2.3	CCA04-BL03: Staatloos	87
4.18.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	87
4.19	CGR20: NUMMERVERWIJZING	88
4.19.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	88
4.19.1.1	CGR20-LB01: Nummerv verwijzing	88
4.19.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	88
4.19.2.1	CGR20-BL01: Nummerv verwijzing	88
4.19.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	88
4.20	CGR73: BUITENLANDS PERSOONSNUMMER	89
4.20.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	89
4.20.1.1	CGR73-LB01: Buitenlands persoonsnummer	89
4.20.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	89
4.20.2.1	CGR73-BL01: Buitenlands persoonsnummer	89

4.20.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	90
5	RELATIES	91
5.1	BASISPRINCIPES	92
5.2	CRP001: CONVERSIEPATROON VOOR HET VASTLEGGEN VAN RELATIES	94
5.2.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	94
5.2.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	96
5.3	CR001: FAMILIERECHTELIJKE BETREKKING	96
5.3.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	97
5.3.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	102
5.3.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	104
5.4	CR002: HUWELIJK / GEREgistREERD PARTNERSCHAP	105
5.4.1	<i>Van LO3 naar BRP</i>	105
5.4.2	<i>Van BRP naar LO3</i>	108
5.4.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	109
6	NEDERLANDSE AKTEN EN ANDERE BRONDOCUMENTEN	110
6.1	VAN LO3 NAAR BRP	111
6.1.1	<i>CBA001-LB01: Akte en andere brondocumenten</i>	111
6.1.2	<i>CBA001-LB02: RNI-deelnemer</i>	113
6.1.3	<i>CBA001-LB03: Administratieve handeling</i>	114
6.2	VAN BRP NAAR LO3	115
6.2.1	<i>CBA001-BL01: Akte of andere brondocumenten</i>	115
6.2.2	<i>CBA001-BL02: RNI-deelnemer</i>	117
6.2.3	<i>Consequenties bidirectionele conversie</i>	117
7	HISTORIE	118
7.1	CHP001: HOOFDLIJNEN CONVERSIE VAN HISTORIE	118
7.2	CONVERSIE HISTORIESTRUCTUUR LO3 NAAR BRP	121
7.2.1	<i>Stap 1: Converteren inhoud (CHP001-LB10)</i>	122
7.2.2	<i>Stap 2: Converteren historiestructuur (CHP001-LB2x)</i>	123
7.2.2.1	Categorie 01 Persoon	125
7.2.2.2	Categorie 04 Nationaliteit	130
7.2.2.3	Categorie 06 Overlijden	134
7.2.2.4	Overige categorieën	137
7.2.2.5	Consequenties bidirectionele conversie	137
7.2.3	<i>Uitwerking stap 2: Conversiealgoritmes</i>	137
7.2.3.1	CHP001-LB21	138
7.2.3.2	CHP001-LB22	140
7.2.3.3	CHP001-LB23	142
7.2.3.4	CHP001-LB24	147
7.2.3.5	Alternatieve conversie voor PRE050 en PRE056	151
7.2.4	<i>Historieconversie per LO3 categorie / BRP groep</i>	151
7.2.4.1	Objecttype Persoon, Groep Identificatienummers	151
7.2.4.2	Objecttype Persoon, Groep Geslachtsaanduiding	151
7.2.4.3	Objecttype Persoon, Groep Samengestelde naam	151
7.2.4.4	Objecttype Persoon, Groep Naamgebruik	151
7.2.4.5	Objecttype Persoon, Groep Geboorte	152
7.2.4.6	Objecttype Persoon, Groep Overlijden	152
7.2.4.7	Objecttype Persoon, Groep Inschrijving	152
7.2.4.8	Objecttype Persoon, Groep Bijhouding	152
7.2.4.9	Objecttype Persoon, Groep Migratie	155
7.2.4.10	Objecttype Persoon, Groep Verblijfsrecht	156
7.2.4.11	Objecttype Persoon, Groep Uitsluiting kiesrecht	156

7.2.4.12	Objecttype Persoon, Groep Deelname EU verkiezingen	156
7.2.4.13	Objecttype Persoon, Groep Persoonskaart	156
7.2.4.14	Objecttype Persoon, Groep Nummerv verwijzing	156
7.2.4.15	Objecttype Persoon, Groep Afgeleid administratief	156
7.2.4.16	Objecttype Persoon \ Voornaam, groep Standaard	157
7.2.4.17	Objecttype Geslachtsnaamcomponent, groep Standaard	157
7.2.4.18	Objecttype Nationaliteit, groep Standaard	157
7.2.4.19	Objecttype Persoon \ Adres, groep Standaard	167
7.2.4.20	Objecttype Persoon \ Buitenlands persoonsnummer, groep Identiteit 167	
7.2.4.21	Objecttype Persoon \ Reisdocument, groep Standaard	168
7.2.4.22	Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Staatloos	168
7.2.4.23	Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Vastgesteld Niet NL	169
7.2.4.24	Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Behandeld als NL	169
7.2.4.25	Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Onder curatele	169
7.2.4.26	Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Derde heeft gezag	169
7.2.4.27	Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Verstrekkingbeperking	169
7.2.4.28	Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Bijzondere verblijfsrechtelijke positie 169	
7.2.4.29	Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Signalering met betrekking tot verstrekken reisdocument	169
7.2.4.30	Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Onverwerkt document aanwezig 169	
7.2.4.31	Relaties: objecttype Relatie, Betrokkenheid en de gerelateerde Persoon 169	
7.2.4.32	Objecttype Persoon \ Verificatie	169
7.2.4.33	Onderzoeken: Objecttype Onderzoek en Gegeven in onderzoek	170
7.3	CONVERSIE HISTORIESTRUCTUUR BRP NAAR LO3	170
7.3.1	<i>Stap 1: Converteren inhoud en historiestructuur (CHP001-BL10)</i> 170	
7.3.2	<i>Uitwerking Stap 1: Conversiealgoritme</i>	174
7.3.3	<i>Historieconversie per LO3 categorie / BRP groep</i>	183
7.3.3.1	Categorie 01 Persoon	183
7.3.3.2	Categorie 02 Ouder1 en Categorie 03 Ouder2	184
7.3.3.3	Categorie 04 Nationaliteit	184
7.3.3.4	Categorie 05 Huwelijk/geregistreerd partnerschap	185
7.3.3.5	Categorie 06 Overlijden	185
7.3.3.6	Categorie 07 Inschrijving	185
7.3.3.7	Categorie 08 Verblijfplaats	185
7.3.3.8	Categorie 09 Kind	186
7.3.3.9	Categorie 10 Verblijfstitel	186
7.3.3.10	Categorie 11 Gezagsverhouding	186
7.3.3.11	Categorie 12 Reisdocument	187
7.3.3.12	Categorie 13 Kiesrecht	187
7.4	CONSEQUENTIES BIDIRECTIONELE CONVERSIE	187
8	HISTORIE OP RELATIES	188
8.1	LO3 NAAR BRP	188
8.1.1	<i>Stap 1: Converteren inhoud</i>	188
8.1.2	<i>Stap 2: Converteren historiestructuur</i>	188
8.1.2.1	Huwelijk / geregistreerd partnerschap	189
8.1.2.2	Ouders	192
8.1.2.3	Kinderen	194
8.1.3	<i>IST-tabel</i>	194

8.2	BRP NAAR LO3	195
9	ONDERZOEK.....	196
9.1	VAN LO3 NAAR BRP	196
9.1.1	<i>CGR83-LB01: Onderzoek</i>	196
9.2	VAN BRP NAAR LO3	199
9.2.1	<i>CGR83-BL01: Onderzoek</i>	199
9.3	CONSEQUENTIES BIDIRECTIONELE CONVERSIE.....	201
10	BIJLAGE 1: TRACEABILITY.....	202
10.1	LO3 ELEMENTEN	202
10.2	BRP ATTRIBUTEN.....	207
11	BIJLAGE 2: CONVERSIETABELLEN	216
11.1	CONVERSIETABEL ADELLIJKE TITEL/PREDIKAAT	217
11.2	CONVERSIETABEL GESLACHTSAANDUIDING.....	219
11.3	CONVERSIETABEL GEMEENTE.....	220
11.4	CONVERSIETABEL PARTIJ	221
11.5	CONVERSIETABEL LAND.....	223
11.6	CONVERSIETABEL NATIONALITEIT	224
11.7	CONVERSIETABEL REDEN OPNEMEN/BEËINDIGEN NATIONALITEIT.....	225
11.8	CONVERSIETABEL AANDUIDING NAAMGEBRUIK.....	226
11.9	CONVERSIETABEL AANGIFTE ADRESHOUDING	227
11.10	CONVERSIETABEL SOORT ADRES	229
11.11	CONVERSIETABEL VERBLIJFTITEL	230
11.12	CONVERSIETABEL SOORT NEDERLANDS REISDOCUMENT	231
11.13	CONVERSIETABEL AANDUIDING INHOUDING VERMISSING REISDOCUMENT	232
11.14	CONVERSIETABEL REDEN OPSCHORTING	233
11.15	CONVERSIETABEL REDEN ONTBINDING HUWELIJK/PARTNERSCHAP.....	234
11.16	CONVERSIETABEL VOORVOEGSEL.....	236
11.17	CONVERSIETABEL RNI-DEELNEMER	237
11.18	CONVERSIETABEL AUTORITEIT VAN AFGIFTE BUITENLANDS PERSOONSNUMMER 238	
12	BIJLAGE 3: KNOWN ISSUES	239

Documenteigenschappen

Documentinformatie

Documenttitel	Documentatie bidirectionele conversie
Documentdatum	03-05-2017
Versienummer	2.8
Versiestatus	Definitief

Documenthistorie

Versiehistorie

Versienummer	Datum	Auteur	Aanpassingen
0.1	27-2-2012	Operatie BRP	Initiële versie
0.2	16-3-2012	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> • Conversie van namen en Predikaat/adellijke titel gewijzigd • Aanschrijving toegevoegd • Inschrijving: brp-> lo3 • Nationaliteit Statenloos toegevoegd • Brondoc/akte gewijzigd • Historie herschreven
0.3	11-4-2012	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> • Conversie CCA07-LB05 en BL05 aangepast • Conversie van historie van relaties van LO3 naar BRP beschreven.
0.4	11-6-2012	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> • Diverse precondities toegevoegd • CEL0220-LB01 gewijzigd: adellijke titel aanschrijving toegevoegd • CCA12 gewijzigd nav extra attributen die aan de BRP zijn toegevoegd • Hoofdstuk 5: MR op relatie aangevuld voor fam. Relaties • Hoofdstuk 7: conversie van relaties nader toegelicht • Hoofdstuk 7: conversie naar Objecttype Document beschreven • Gebruik van conversietabellen nader toegelicht

Versienummer	Datum	Auteur	Aanpassingen
0.5	3-1-2013	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> • Preconditie 60 t/m 69 toegevoegd • Tekstuele aanpassing op preconditie 17, 34, 35,50 en 55 • Preconditie 38 gewijzigd • Paragraaf 4.2 (Schending van precondities) toegevoegd • Hoofdstuk 6 t/m 8: tekstuele wijzigingen nav interne review • Paragraaf 8.2.4.31: verfijnd ivm onbekende ouder • Paragraaf 8.5.2.: uitgebreid ivm multi-realiteit en opschorting
0.6	19-3-2013	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> • Conversieregels bijgesteld nav BMR versie 6.0 (inclusief alle wijzigingen uit oudere versies van het BMR) • PRE038, PRE039, DEF038 en DEF039 (geprivilegieerde) aangepast. • PRE068 is vervallen • PRE070 t/m PRE084 toegevoegd
0.7	30-8-2013	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> • Conversieregels bijgesteld nav BMR versie 7.0 t/m versie 15.0 • Reviewcommentaar van QA verwerkt
0.8	30-10-2013	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> • Issue: conversie van DEF070 en DEF071 omgewisseld • Paragraaf 1.8 toegevoegd
1.0	30-10-2013	Operatie BRP	Status van document gewijzigd in 'Definitief voor release 2.1.01'
1.1	08-01-2014	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> • Tekstuele aanpassingen nav opmerkingen van Niels Baggerman • Kleine aanpassingen in historie conversie algoritmes (zowel LO3 naar BRP als BRP naar LO3) nav vergelijken van de software en dit document • Passages over consequenties van conversie ingekort: consequenties voor burgers en afnemers is uit document verwijderd.

Versienummer	Datum	Auteur	Aanpassingen
1.2	1-5-2014	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> Conversieregels bijgesteld nav BMR versie 16.0 t/m 30.0 Conversie van onderzoeksgegevens toegevoegd Conversie van RNI-specifieke gegevens toegevoegd Conversie van relaties aangepast (gebruik IST-tabel)
1.3	17-09-2014	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> Aanpassingen nav review Conversieregels bijgesteld nav BMR versie 31.0 t/m 34.0 Conversie van Historie verfijnd nav uitval tijdens proefconversie Document definitief gemaakt voor release 2.2
1.4	30-09-2014	Operatie BRP	<p><u>Wijzigingsverzoek 201415</u></p> <ul style="list-style-type: none"> PRE111 toegevoegd Vulling van conversietabel Aangifte adreshouding aangepast <p><u>Wijzigingsverzoek 201410</u></p> <ul style="list-style-type: none"> PRE092 verwijderd Conversieregel CEL6110 aangepast <p><u>Issue vanuit I&T opgelost:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> INTEST-347: conversieregels CCA07-LB02 en CCA07-BL02 aangepast
1.5	12-05-2015	Operatie BRP	Historieconversie algoritmes (hoofdstuk 7) verfijnd om deltabepaling en levering correct te laten werken. Daarnaast is hiervoor het soort administratieve handeling aangepast in CBA001-LB03.
1.6	30-06-2015	Operatie BRP	Nabewerkingsstap van CHP001-LB23 verfijnd.
1.6.1	23-09-2015	Operatie BRP	INTEST-809: in paragraaf 5.3.3 vermeld dat er geen informatieverlies is.
1.7	28-10-2015	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> Wijzigingen als gevolg van LO GBA 3.9.

Versienummer	Datum	Auteur	Aanpassingen
			<ul style="list-style-type: none"> • CHP001-LB23, stap 4^e: fout in controle opgelost. • Bij relaties is Niet ingeschrevene gewijzigd in Gerelateerde. Aanmaken van multi-realiteit verwijderd.
1.8	08-12-2015	Operatie BRP	<p>Wijzigingen agv BMR43 doorgevoerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Verblijfsrecht • Soort persoon 'Gerelateerde' wordt 'Onbekend' • In paragraaf 9.1.1 een uitzondering opgenomen voor nationaliteit • PRE113 toegevoegd <p>Wijzigingen agv BMR 44 doorgevoerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CBA001-BL02
1.9	21-01-2016	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> • In paragraaf 7.2.4.18 is stap 5d en 5^e verfijnd. • Bij conversie verblijfstitel beschreven dat er sprake is van informatieverlies <u>Wijzigingsverzoek 201447</u> • CCA08-BL02 aangepast • CCA08-BL03 aangepast
2.0	12-04-2016	Operatie BRP	<p>Wijzigingen agv BMR 45 doorgevoerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CR001 aangepast • CGR83-LB01 aangepast • In paragraaf 7.3.3.2 voorbeelden aangepast <p>Wijzigingen agv BMR 46 doorgevoerd:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Referentie aangepast (paragraaf 1.10) <p>NB: geen inhoudelijke wijzigingen</p>
2.1	01-06-2016	Operatie BRP	INTEST-2141: In hoofdstuk 9 is bij de BRP opsomming het element "Administratieve handeling" verwijderd
2.2	09-08-2016	Operatie BRP	Wijzigingen agv BMR 47 doorgevoerd:

Versienummer	Datum	Auteur	Aanpassingen
			<ul style="list-style-type: none"> • Soort persoon 'Onbekend' is gewijzigd in 'Pseudo-persoon'
2.3	28-09-2016	Operatie BRP	Referenties bijgewerkt: BMR 49. Heeft geen inhoudelijke wijzigingen tot gevolg.
2.4	16-01-2017	Operatie BRP	<p>Buitenlands persoonsnummer opgenomen (WV201468, LO 3.10):</p> <ul style="list-style-type: none"> • CGR73-LB01 opgenomen • CGR73-BL01 opgenomen • Paragraaf 7.2.4.20 opgenomen • Paragraaf 7.3.3.3 opgenomen • Paragraaf 11.18 opgenomen <p>Van rechtswege vervallen van reisdocumenten (WV2015038, LO 3.10):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Paragraaf 11.13 aangepast <p>Conversie van naamgebruik (WV2016012):</p> <ul style="list-style-type: none"> • CEL0230-LB01 aangepast • CEL0240-LB01 aangepast <p>Conversie van onderzoek – lege elementen (WV2016013):</p> <ul style="list-style-type: none"> • CGR83-LB01 aangepast • CGR83-BL01 aangepast • Paragraaf 7.2.4.33 gewijzigd <p>Correctie conversie bijhoudingsaard (WV2016011):</p> <ul style="list-style-type: none"> • CCA08-LB05 aangepast • CCA07-LB05 aangepast • Paragraaf 7.2.4.8 aangepast <p>Attribuut 'Onverwerkt document aanwezig?' (WV2016024):</p> <ul style="list-style-type: none"> • CCA08-LB06 opgenomen • CCA08-BL06 opgenomen • CCA08-LB05 aangepast • CCA08-LB05 aangepast • Paragraaf 7.2.4.30 opgenomen • Paragraaf 7.3.3.7 opgenomen • CHP001-LB24 <p>Verwijderen in- en ontvoegen van onderzoek (WV2015010)</p> <ul style="list-style-type: none"> • paragraaf 7.2.4.30 (Objecttype Document) verwijderd • CBA001-LB01 aangepast <p>Wijzigingen agv BMR 50 t/m 53 en diverse issues:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CEL0210-lb01 aangepast • CEL0240-lb01 aangepast • CRP001 aangepast

Versienummer	Datum	Auteur	Aanpassingen
			<ul style="list-style-type: none"> • PRE050 aangepast • paragraaf 8.1.3 splitsen van relaties gewijzigd • PRE114 toegevoegd • Bijlage 1 geactualiseerd • Paragraaf 7.2.4.18 aangepast
2.5	03-03-2017	Operatie BRP	<ul style="list-style-type: none"> • PRE112 aangepast • PRE062 verwijderd • Historieconversie van nationaliteit gewijzigd • Naamgeving van BRP-gegevenselementen geactualiseerd
2.6	21-03-2017	Operatie BRP	Verwerken reviewcommentaar
2.7	13-04-2017	Operatie BRP	Verwerken reviewcommentaar documentatierichtlijnen
2.8	03-05-2017	Operatie BRP	Element Onderzoek.Partij verwijderd.

Reviewhistorie

Versienummer	Datum	Namen
0.1	20-02-2012	Informele review door Operatie BRP
0.5	19-6-2012	Interne review door Operatie BRP
0.7	2-4-2013	Review door Operatie BRP
0.8	30-10-2013	Review door Operatie BRP
1.2	26-06-2014	Review door Operatie BRP
2.5	09-03-2017	Review door Operatie BRP
2.6	11-04-2017	Review op documentatierichtlijnen door Operatie BRP

1 Inleiding

1.1 Inhoud

Dit document beschrijft de bidirectionele conversie van persoonsgegevens tussen GBA en RNI enerzijds en BRP anderszijds. In dit document worden gegevens die betrekking hebben op de GBA en/of RNI aangeduid met LO3, gebaseerd van het versienummer van het logisch ontwerp van de GBA.

Tijdens de migratieperiode zijn gedurende een aantal jaren zowel het GBA-stelsel als het BRP-stelsel actief. Dat betekent dat in die periode persoonsgegevens heen en terug geconverteerd moeten worden tussen LO3 en BRP.

1.2 Doel van dit document

Dit document maakt op verschillende niveaus (categorie, groep en rubriek) inzichtelijk hoe de gegevens tussen LO3 en BRP geconverteerd worden. Daarbij worden specifieke thema's uitgewerkt als relaties en historie.

Het document is bedoeld voor het ontwikkel- en testteam. Daarnaast dient dit document als informatiebron voor het opstellen van het LO Migratie.

1.3 Opbouw

Deze paragraaf beschrijft de hoofdstukken om de lezer te ondersteunen bij het vinden van de juiste informatie.

- Hoofdstuk 1 (Inleiding) beschrijft het doel en scope van het document. Daarnaast bevat het de algemene uitgangspunten die gehanteerd zijn.
- Hoofdstuk 2 (Indeling van persoonsgegevens) geeft de lezer een globale indruk van de opbouw van een persoonslijst in BRP in relatie tot LO3-structuur. Lezers die nog niet vertrouwd zijn met een van de twee structuren, doen er verstandig aan dit hoofdstuk door te lezen.
- Hoofdstuk 3 (Precondities) beschrijft de precondities (algemene controles) waaraan een persoonslijst moet voldoen om deze te kunnen converteren. Daarnaast wordt beschreven hoe het systeem omgaat met overtredingen van de precondities.
- Hoofdstuk 4 t/m 9 beschrijft verschillende aspecten van de gegevensconversie. Per logische groep van gegevens wordt beschreven hoe deze gegevens van LO3 naar BRP en van BRP naar LO3 geconverteerd worden. Daarnaast worden specifieke precondities (specifieke controles) op desbetreffende attributen beschreven waaraan voldaan moet worden om te kunnen converteren. Als laatste is per logische groep beschreven in welke specifieke gevallen niet alle gegevens (kunnen) worden geconverteerd.
 - Hoofdstuk 4 (Attributen) beschrijft de gegevensconversie, met uitzondering van relaties en specifieke aspecten zoals brondocumenten, historie en onderzoek.
 - Hoofdstuk 5 (Relaties) beschrijft de gegevensconversie specifiek voor relaties.
 - Hoofdstuk 6 (Nederlandse akten en andere brondocumenten) beschrijft de gegevensconversie specifiek voor brondocumenten.
 - Hoofdstuk 7 (Historie) beschrijft hoe de structuur van historie en daarbij horende attributen geconverteerd worden. Het eerste deel beschrijft onder andere met behulp van voorbeelden hoe deze conversie plaatsvindt is. Het tweede deel beschrijft de specifieke

algoritmes die de conversie hanteert en is in het bijzonder specifiek bedoeld voor het ontwikkel- en testteam.

- Hoofdstuk 8 (Historie op relaties) gaat in navolging op hoofdstuk 7 dieper in op de historieconversie van relaties.
- Hoofdstuk 9 (Onderzoek) beschrijft de conversie van onderzoeksgegevens
- Bijlage 1 (Traceability) geeft een overzicht van alle elementen de persoonslijst in LO3 en in de BRP, en geeft per element aan in welke conversieregels deze gebruikt wordt. Dit kan lezer helpen om snel terug te vinden via welke conversieregels een specifiek gegeven vertaald wordt
- Bijlage 2 (Conversietabellen) geeft een overzicht van de vertaling van code-reeksen (zoals stamtabellen) die in beide stelsels gehanteerd worden.
- Bijlage 3 (Known issues) geeft een opsomming van de bekende problemen in de conversieregels.

1.4 Logisch Niveau van beschrijving conversie

De conversiedefinities zijn beschreven op het niveau van het Logisch Gegevensmodel. Hierdoor komt het voor dat er gegevens en gegevensstructuren worden genoemd die niet als dusdanig in de Gegevensset zijn opgenomen.

1.5 Uitgangspunten

In Architectuur Basisregistratie Personen [ARCH] is in hoofdstuk 6 "Van GBA naar BRP" de volgende richtlijn opgenomen:

Bij het converteren wordt de richtlijn gehanteerd dat de conversie alleen gegevens opneemt in de BRP die direct terug te voeren zijn tot gegevens die zijn opgenomen op de GBA persoonslijst (en vice versa). Bij de conversie is zeer terughoudend opgetreden in het afleiden van gegevens om te voorkomen dat er gegevens 'ontstaan' die niet letterlijk op de bron van de conversie zijn opgenomen.

Daarnaast dienen alle geconverteerde gegevens op de BRP persoonslijst te (kunnen) worden ontleend aan de laatste door de gemeente ingestuurde GBA persoonslijst. Dit betekent dat gegevens die niet (meer) opgenomen zijn op een GBA persoonslijst bij de verwerking volledig worden verwijderd uit de BRP-database.

Deze richtlijn vormt de basis voor de uitgangspunten die gehanteerd worden.

Gegevens zijn syntactisch correct

In dit document wordt uitsluitend de conversie van valide data beschreven. Dit impliceert dat de persoonsgegevens die geconverteerd worden syntactisch correct moeten zijn. Bij de afzonderlijke conversieregels staan precondities opgenomen, waarmee aangegeven wordt waar de brongegevens aan moeten voldoen. Hier worden echter uitsluitend semantische controles benoemd. Syntactische controles worden niet benoemd, deze zijn terug te vinden in documentatie van het BRP-stelsel en het GBA-stelsel (zie Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA] en Gegevenswoordenboek BRP [GWB-BRP]).

Administratieve werkelijkheid

De administratieve werkelijkheid wordt geconverteerd. Er wordt geen reconstructie gedaan om onvolledige gegevens aan te vullen dan wel incorrecte gegevens te corrigeren.

Ratio

Indien bij het reconstrueren van ontbrekende dan wel incorrecte gegevens aannames worden gedaan kan niet met zekerheid worden gesteld dat het resultaat van de reconstructie correct is. Hierdoor is er een risico dat onjuiste informatie wordt geïntroduceerd. Daarmee zouden feiten gecreëerd worden die als zodanig niet zijn vastgesteld binnen het GBA-stelsel. Daarbij dient de centrale voorziening zelf geen informatie te creëren, maar alleen door de bijhouder (de gemeente of de RNI) doorgegeven informatie op te slaan en te verstrekken. Het corrigeren of aanvullen van informatie is de verantwoordelijkheid van de bijhouder.

1.6 Algemene consequenties conversie

Bij conversie tussen de BRP en LO3 kunnen er nuanceverschillen zijn tussen de formaten. Als dat zich voordoet, kan een waarde die oorspronkelijk is bijgehouden in BRP formaat, maar op enig moment wordt bijgehouden in LO3-formaat, eventuele nuances in de betekenis verliezen die in het BRP-formaat zijn aangebracht of vice versa.

Bij de conversieregels wordt beschreven of dit in bepaalde gevallen kan optreden.

1.7 Conversie stamgegevens

Verwijzingen naar elementen in stamtabellen, bijvoorbeeld de landelijke GBA-tabellen, dienen ook geconverteerd te worden naar de juiste tegenhanger in het doelformaat. Per type stamgegeven is een conversietabel opgesteld voor de bidirectionele conversie; in de conversievoorschriften wordt hier vervolgens naar verwezen.

1.8 Codering van conversieregels

Alle conversieregels in het document hebben een unieke identificatie. De codering heeft een logische opbouw, waardoor uit de code afgeleid kan worden op welke gegevens de conversieregel betrekking heeft, en of het de conversie van LO3 naar BRP of van BRP naar LO3 betreft.

De codering is als volgt opgebouwd:

[Soort regel][Nummer]–[Richting][Subnummer]

[Soort regel]

CAP algemeen conversiepatroon.

CGR Conversie groep. Het nummer dat hierop volgt geeft aan op welke LO3 groep de conversie betrekking heeft.

CEL Conversie element. Het nummer dat hierop volgt geeft aan op welke LO3 element de conversie betrekking heeft.

CCA Conversie categorie. Het nummer dat hierop volgt geeft aan op welke LO3 categorie de conversie betrekking heeft.

CHP Conversie van historie

CBA Conversie van brondocumenten en akten

[Richting]

LB Conversie van LO3 naar BRP

BL Conversie van BRP naar LO3

[Nummer] 2, 3 of 4 cijfers (met voorloopnullen)

[Subnummer] 2 cijfers (met voorloopnullen)

1.9**Gebruikte notatiewijze**

Door middel van een tabel wordt per conversieregel aangegeven hoe de vertaling plaatsvindt. In de linker kolom staat het attribuut vermeld dat gevuld moet worden. In de rechter kolom staat vermeld wat de vulling voor dit attribuut is. Ieder attribuut dat gevuld moet worden, wordt in de tabel in een aparte rij opgenomen. Attributen uit LO3 en BRP zijn te herkennen aan een specifieke. Bijvoorbeeld: **85.10 Ingangsdatum geldigheid**. Als tekst tussen quotes ('...') geplaatst is, wordt daarmee bedoeld dat de daadwerkelijke waarde tussen de quotes als vulling gebruikt moet worden. Als een attribuut geen waarde krijgt, dan wordt aangegeven met **<geen waarde>**.

1.10**Referenties**

#	Document	Versie	Datum
[LO-GBA]	Logisch Ontwerp GBA	3.10	08-10-2016
[GWB-BRP]	Gegevenswoordenboek BRP	-	-
[HUP]	Handleiding uitvoeringsprocedures	2.5	15-11-2016
[ONTW-ASP-5]	Ontwerpaspecten deel 5	-	19-01-2014
[ASP-NAAM]	Aspectbeschrijving – Naamopbouw	-	-
[ARCH]	Architectuur Basisregistratie Personen	-	-

2 Indeling van persoonsgegevens

2.1 Inleiding

Dit hoofdstuk beschrijft de indeling van de persoonsgegevens in GBA en BRP, gezien vanuit de GBA PL¹. Van zowel de categorieën in GBA als de groepen in de BRP is aangegeven hoeveel actuele categorieën deze op een persoonslijst kan hebben:

- 1 Precies 1 voorkomen
- 0-1 0 of 1 voorkomen
- 0-N 0, 1 of meerdere voorkomens
- 1-N 1 of meerdere voorkomens

PL-categorie in GBA	# in GBA / RNI	Gegevensgroepen BRP	# in BRP
01 Persoon	1	Kern.Persoon <ul style="list-style-type: none"> • Identiteit • Identificatienummers • Geslachtsaanduiding • Samengestelde naam • Aanschrijving • Geboorte Kern.Persoon \ Voornaam <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) • Standaard Kern.Persoon \ Geslachtsnaamcomponent <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) • Standaard 	1 0-N 1-N
02 Ouder 1	0-1 ²	Kern.Relatie <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) Kern.Betrokkenheid <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) • Ouder Kern.Persoon (Gerelateerde)	0-1 1-N
03 Ouder 2	0-1	Gelijk aan '02 Ouder 1'	
04 Nationaliteit	0-N	Kern.Persoon <ul style="list-style-type: none"> • Vastgesteld niet Nederlander • Behandeld als Nederlander • Bijzondere verblijfsrechtelijke positie Kern.Persoon \ Nationaliteit <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) • Standaard 	1 0-N

¹ PL is een afkorting voor persoonslijst, de verzameling persoonsgegevens van één persoon.

² In een GBA-PL is Ouder 1 verplicht, maar een RNI-deel-PL komt Ouder 1 niet voor.

PL-categorie in GBA	# in GBA / RNI	Gegevensgroepen BRP	# in BRP
05 Huwelijk / geregistreerd partnerschap	0-N	Kern.Relatie <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) • Standaard Kern.Betrokkenheid <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) Kern.Persoon (Gerelateerde)	0-N 1
06 Overlijden	0-1	Kern.Persoon <ul style="list-style-type: none"> • Overlijden 	0-1
07 Inschrijving	1	Kern.Persoon <ul style="list-style-type: none"> • Inschrijving • Bijhoudingsaard • Opschorting • Persoonskaart • Afgeleid administratief 	1
08 Verblijfplaats	1	Kern.Persoon <ul style="list-style-type: none"> • Migratie • Bijhouding Kern.Persoon \ Adres <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) • Standaard 	1 1
09 Kind	0-N	Kern.Relatie <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) Kern.Betrokkenheid <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) Kern.Persoon (Gerelateerde)	0-N 1
10 Verblijfstitel	0-1	Kern.Persoon <ul style="list-style-type: none"> • Verblijfsrecht 	1
11 Gezagsverhouding	0-1	Kern.Persoon <ul style="list-style-type: none"> • Gezag derde • Curatele Kern.Betrokkenheid <ul style="list-style-type: none"> • Ouderlijk gezag 	1 0-N
12 Reisdocument	0-N	Kern.Persoon <ul style="list-style-type: none"> • Signalering met betrekking tot verstrekken reisdocument Kern.Persoon \ Reisdocument <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) • Standaard 	1 0-N
13 Kiesrecht	0-1	Kern.Persoon <ul style="list-style-type: none"> • Uitsluiting kiesrecht • EU verkiezingen 	1

PL-categorie in GBA	# in GBA / RNI	Gegevensgroepen BRP	# in BRP
14 Afnemersindicatie	Geen onderdeel meer van de PL ³	---	---
15 Aantekening <i>Categorie is al langere tijd vervallen in GBA, maar is niet uit het LO GBA verwijderd</i>	Vervallen	---	---
21 Verwijzing <i>Verwijsgegevens zijn niet meer nodig in de nieuwe situatie waarin persoonsgegevens centraal zijn opgenomen.</i>	Vervallen	---	---
23 Adres (uit adressenlijst)	Vervallen		---
24 Afnemersindicatie op adres	Vervallen		---

Algemene groepen

PL-categorie in GBA	# in GBA	Gegevensgroepen BRP	# in BRP
Onderzoeksgegevens (groep 83) Diverse cat.	0 – 1	Kern.Onderzoek <ul style="list-style-type: none"> (Identiteit) Standaard 	
Verificatie (groep 71) Diverse cat. van RNI	0 – 1	Kern.Verificatie <ul style="list-style-type: none"> (Identiteit) Standaard 	

³ De afnemersindicaties worden geconverteerd naar de BRP. Deze informatie wordt niet uit Categorie 14 van de Persoonslijst gehaald, maar GBA-V vormt hiervoor de bron. De conversie hiervan staat niet in dit document vermeld, maar staat in een apart document.

PL-categorie in GBA	# in GBA	Gegevensgroepen BRP	# in BRP
Document/Akte Diverse cat.	0-1	Kern.Actie <ul style="list-style-type: none"> • Identiteit Kern.Actie/Bron <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) Kern.Document <ul style="list-style-type: none"> • (Identiteit) • Standaard 	1 0-N 0-N

3 Precondities

In dit document zijn algemene en specifieke precondities opgenomen. De algemene precondities zijn beschreven in dit hoofdstuk. Naast de algemene precondities zijn bij de conversieregels zelf de specifieke conversieregels benoemd. Precondities geven de minimale eisen aan waar de persoonslijst (dan wel specifieke gegevens binnen de persoonslijst) aan moet voldoen om deze te kunnen converteren.

3.1 Algemene precondities

Om een persoonslijst van LO3 naar BRP dan wel van BRP naar LO3 te kunnen converteren moet de bron aan de volgende algemene precondities voldoen:

Preconditie op de LO3 Persoonslijst

Preconditie	Omschrijving
PRE047	In een LO3-persoonslijst moet categorie 01 Persoon aanwezig zijn
PRE065	In een LO3-persoonslijst moet categorie 02 Ouder1 aanwezig zijn. Uitzondering hierop vormen de persoonslijsten waarbij 67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding gevuld is met een 'R', 'O' of 'F' en 08.09.10 gemeente van inschrijving (de actuele categorie) gevuld is met '1999' (RNI).
PRE066	In een LO3-persoonslijst moet categorie 03 Ouder2 aanwezig zijn. Uitzondering hierop vormen de persoonslijsten waarbij 67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding gevuld is met een 'R', 'O' of 'F' en 08.09.10 gemeente van inschrijving (de actuele categorie) gevuld is met '1999' (RNI).
PRE032	In een LO3-persoonslijst moet categorie 07 Inschrijving aanwezig zijn.
PRE033	In een LO3-persoonslijst moet categorie 08 Verblijfplaats aanwezig zijn.
PRE060	Een (actueel) A-nummer in categorie 01 mag niet voorkomen als actueel A-nummer op een andere persoonslijst. NB dit kan nu al niet voorkomen in de GBA-V.
PRE061	Een (actueel) BSN in categorie 01 mag niet voorkomen als actueel BSN op een andere persoonslijst. PL-en waarbij 67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding is gevuld met 'F', dit geldt zowel voor de te controleren persoonslijst als de 'andere' persoonslijst, zijn uitgesloten van deze controle.

Preconditie op de BRP Persoonslijst

Preconditie	Omschrijving
PRE043	In een BRP-persoonslijst is altijd een actuele geslachtsnaam opgenomen.
PRE044	In een BRP-persoonslijst moeten actuele geboortegegevens opgenomen zijn.
PRE045	In een BRP-persoonslijst moet een actuele Adres opgenomen zijn.
PRE046	In een BRP-persoonslijst moet een actuele Administratienummer opgenomen zijn.

Preconditie op zowel de GBA Persoonslijst als de BRP Persoonslijst

Preconditie	Omschrijving
PRE054	Als er gegevens aan de hand van een conversietabel vertaald moeten worden (denk bijvoorbeeld aan de codering van adellijke titels en predikaten), dan moet de desbetreffende waarde voorkomen in de conversietabel, of het gegeven moet niet ingevuld zijn.

3.2**Schending van precondities**

Als precondities geschonden worden betekent dit dat een gedeelte van de persoonslijst niet geconverteerd kan worden. Dit hoeft echter geen belemmering te zijn om alsnog aan de hand van de overige brongegevens te converteren en een persoonslijst in het doelformaat⁴ op te bouwen. Afhankelijk van de situatie zal de persoonslijst gedeeltelijk geconverteerd worden dan wel niet geconverteerd worden en uitvallen. In de use cases, zoals UC202 Verwerken synchronisatie-cyclus, zal nader ingegaan worden op hoe gehandeld wordt als een persoonslijst niet converteerbaar is.

Als een (of meerdere) precondities geschonden worden, wordt hier als volgt mee omgegaan:

1. Als de desbetreffende categorie voorkomen onjuist dan wel strijdig met de openbare orde is, dat wel zeggen het element 84.10 Indicatie onjuist heeft de waarde 'O' of 'S', dan wordt dit gehele categorie voorkomen tijdens de conversie genegeerd. Met andere woorden: alle gegevens, zowel de algemene als administratieve gegevens, worden niet geconverteerd.
2. Als het desbetreffende categorie voorkomen juist is (dat wil zeggen niet onjuist, ofwel element **84.10 Indicatie onjuist** is niet opgenomen), maar dit betreft een lege categorie en dit is het enige juiste voorkomen in de desbetreffende stapel, of alle andere juiste voorkomens betreffen ook lege rijen, dan wordt deze de gehele stapel tijdens de conversie genegeerd.
NB: als de juiste categorie voorkomens in een stapel uitsluitend lege categorieën zijn, geeft dit feitelijk aan dat de hele stapel onjuist is, waardoor deze juiste lege categorie hetzelfde behandeld kan worden als een onjuiste categorie uit situatie 1. Denk bijvoorbeeld een huwelijk (categorie 05)

⁴ BRP-doelformaat in geval van LO3-bronformaat, en vice versa
Operatie BRP

waarvan later blijkt dat deze onterecht opgenomen is. In dat geval wordt alle voorkomens onjuist gemaakt, en wordt een leeg voorkomen (of meerdere lege voorkomens⁵) daarvoor in de plaats gezet.

Dit in tegenstelling tot een stapel waarin naast lege en/of onjuiste voorkomens ook juiste voorkomens zijn opgenomen die niet leeg zijn. In dat geval geeft zo'n lege categorie het einde van de (materiële) geldigheid aan. Denk hier bijvoorbeeld aan een nationaliteit (categorie 04) die beëindigd wordt. Als in een stapel van categorie 04 slechts één juist voorkomen is wat een lege categorie is, betekent dit uiteraard hetzelfde als bij het eerder genoemde huwelijk, namelijk de nationaliteit was ten onrechte opgenomen.

3. Als de desbetreffende categorie voorkomen juist is, en niet voldoet aan bovenstaande situatie (situatie 2), maar het betreft een persoonslijst die opgeschort is met reden 'F', dan vindt er geen conversie van de persoonslijst naar de BRP plaats. Dit wordt echter niet beschouwd als uitval. Bijvoorbeeld preconditie overtredingen op het ontbreken van een categorie, zoals bijvoorbeeld het ontbreken van categorie 02 en categorie 03 in respectievelijk PRE065 en PRE066 leiden daarmee niet tot uitval. Er wordt in de BRP uitsluitend een dummy persoon aangemaakt, waarin enkele basale gegevens opgenomen worden: A-nummer en de gegevens uit de groepen Inschrijving, Bijhouding en Afgeleid administratief⁶. Om deze dummy persoon aan te kunnen maken, worden uitsluitend volgende **actuele** categorieën gebruikt: Categorie 01, Categorie 07 en Categorie 08. Omdat deze gegevens hiervoor als bron gebruikt worden, moeten deze uiteraard wel voldoen aan de precondities. Als deze gegevens niet voldoen, wordt gehandeld volgens de onderstaande situatie 4.
4. Als de desbetreffende categorie voorkomen niet onjuist is, bovenstaande situaties (situatie 2 en 3) zijn niet van toepassing, dan valt de gehele persoonslijst uit en wordt niet verwerkt in de BRP. Met andere woorden, in de bijhoudingsgemeente (of in de RNI) dient de persoonslijst gecorrigeerd te worden, waarna deze opnieuw aan de conversie aangeboden kan worden. NB: De situatie betreft niet alleen persoonslijsten die niet opgeschort zijn, maar ook persoonslijst die opgeschort zijn met een reden anders dan 'F'.

De meeste precondities voeren controles uit die betrekking hebben op precies één voorkomen uit een categorie, met andere woorden: alle opgenomen voorkomens worden onafhankelijke van elkaar gecontroleerd. Er zijn echter ook enkele precondities waarin twee voorkomens binnen een stapel met elkaar in verband gebracht moeten worden. Voor deze laatste groep precondities geldt dat voorkomens die genegeerd worden (niet geconverteerd worden) tijdens de conversie (omdat ze niet aan een andere preconditie voldoen) buiten beschouwing gelaten moeten worden. Daarom worden, nadat vastgesteld is dat voorkomens genegeerd wordt als gevolg van precondities (ongeachte of deze betrekking heeft precies één voorkomen of een verband legt tussen twee voorkomens), precondities die een verband leggen tussen voorkomens nogmaals gecontroleerd. Bij deze nieuwe controle worden de voorkomens die genegeerd worden tijdens de conversie buiten beschouwing gelaten.

⁵ zie paragraaf 7.3.1, bijzondere situatie b in Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP]

⁶ Vanuit LO3 gezien betekent dit dat de gemeente waar de PL zich bevindt (09.10 Gemeente van inschrijving) en de gegevens van de opschorting (67.10 Datum opschorting bijhouding en 67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding) vastgelegd worden. Daarnaast wordt ook het versienummer en de datumtijdstempel overgenomen. In de groep afgeleid administratief worden alle gegevens gevuld conform conversieregel CCA07-LB03. Zoals uit deze conversieregel blijkt, zijn deze niet afhankelijk van specifieke gegevens op de LO3-PL.

Uitzonderingssituatie

Er zijn een drietal precondities waarbij anders omgegaan wordt met een schending van deze twee precondities. Dit betreffen de precondities PRE050, PRE056 en PRE112 welke beschreven staan in hoofdstuk 7 conversie van historie.

Voor PRE050 en PRE056 geldt dat als de hiervoor genoemde situatie 1 (het betreft een onjuist voorkomen) van toepassing is, de aldaar genoemde werkwijze gehanteerd wordt. Betreft het echter een niet onjuist voorkomen, dan wordt er op een alternatieve wijze mee omgegaan. Dit staat beschreven in paragraaf 7.2.3.5, als zijnde een alternatieve conversie.

Voor PRE112 geldt dat deze nooit leidt tot uitval van de PL. Als PRE112 overtreden wordt, wordt te allen tijde de volledige stapel tijdens de conversie genegeerd.

4 Attributen

4.1 CAP001: Conversiepatroon gebeurtenisplaats

De conversie van de gegevens van een gebeurtenisplaats omvat altijd twee LO3-elementen, terwijl binnen LO BRP zes attributen beschikbaar zijn:

LO3

- **Categorie 01, 02, 03, 05, 09 (Groep 03 Geboorte), Categorie 06 (Groep 08 Overlijden) en Categorie 05 (groep 06 Huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap en groep 07 Ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap)**
 - **Element xx.20 Plaats**
 - **Element xx.30 Land**

BRP

- **Objecttype Relatie (aanvang, einde) en Objecttype Persoon (Geboorte en Overlijden)**
 - **Element Gemeente**
 - **Element Woonplaatsnaam**
 - **Element Buitenlandse plaats**
 - **Element Buitenlandse regio**
 - **Element Omschrijving locatie**
 - **Element Land/gebied**

4.1.1 Van LO3 naar BRP

Precondities

Preconditie	Omschrijving
PRE001	Land is altijd gevuld; deze mag gevuld zijn met de standaardwaarde 0000. Het moet een land zijn dat voorkomt in de GBA landentabel.
PRE002	Als het land Nederland is, dan moet de Plaats een gemeentecode bevatten. Het moet een gemeente zijn die voorkomt in de GBA gemeentetabel. Er mag geen andere dan wel extra informatie in Plaats staan.

N.B.:

Er wordt niet gecontroleerd of het land dan wel de gemeente bestond op de datum dat de gebeurtenis plaatsvond.

De conversie van **xx.20 Plaats** en **xx.30 Land** naar de verschillende attributen m.b.t. plaatsaanduiding binnen LO BRP is onderverdeeld in één van de onderstaande situaties:

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF001	Nederlandse gemeente	xx.30 Land is gevuld met 6030 (Nederland)

Definitie	Omschrijving situatie in L03	Conditie in L03
DEF002	Plaats/plaatsomschrijving in een bepaald buitenland	xx.30 Land is niet gevuld met: <ul style="list-style-type: none"> • 6030 (Nederland) • 0000 (standaardwaarde) • 9999 (internationaal gebied)
DEF003	Plaatsomschrijving in een onbekend land of een internationaal gebied	xx.30 Land is gevuld met: <ul style="list-style-type: none"> • 0000 (standaardwaarde) • 9999 (internationaal gebied)

4.1.1.1

CAP001- LB01: Plaats

Bij de conversie van Plaats worden de volgende BRP-attributen nooit gevuld:

BRP	Vulling
Woonplaatsnaam	<geen waarde>
Buitenlandse regio	<geen waarde>

Bij de conversie wordt aan één van de onderstaande drie situaties voldaan:

1. Als DEF001 (Nederlandse gemeente), dan geldt:

BRP	Vulling
Gemeente	xx.20 Plaats De vier numerieke karakters in dit element geeft de code van de gemeente weer. Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Gemeente N.B. Gemeentecode 0000 (onbekend) wordt op dezelfde wijze behandeld omdat de BRP hiervoor ook een aparte code heeft.
Buitenlandse plaats	<geen waarde>
Omschrijving locatie	<geen waarde>

2. Als DEF002 (Plaats/plaatsomschrijving in een bepaald buitenland), dan geldt:

BRP	Vulling
Gemeente	<geen waarde>
Buitenlandse plaats	xx.20 Plaats N.B. Ook voor de Standaardwaarde 0000 geldt dat deze 1:1 wordt omgezet.
Omschrijving locatie	<geen waarde>

3. Als DEF003 (Plaatsomschrijving in een onbekend land of een internationaal gebied), dan geldt:

BRP	Vulling
Gemeente	<geen waarde>
Buitenlandse plaats	<geen waarde>
Omschrijving locatie	xx.20 Plaats N.B. Ook voor de Standaardwaarde 0000 geldt dat deze 1:1 wordt omgezet.

4.1.1.2 CAP001- LB02: Land

BRP	Vulling
Land/gebied	xx.30 Land Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Land N.B. Landcode 0000 (onbekend) wordt op dezelfde manier behandeld omdat de BRP hiervoor ook een aparte code heeft.

4.1.2 Van BRP naar LO3

Precondities

Preconditie	Omschrijving
PRE003	Als Gemeente ingevuld is, dan moet het land Nederland zijn
PRE004	Als Buitenlandse plaats ingevuld is, dan is het land niet Nederland

4.1.2.1 CAP001-BL01: Plaats

Voor de conversie wordt aan precies één van de onderstaande situaties voldaan:

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF004	Nederlandse gemeente	Gemeente is gevuld
DEF005	Plaats in het buitenland	Buitenlandse plaats (en evt. Buitenlandse regio) is gevuld
DEF006	Plaatsomschrijving in of buiten Nederland	Omschrijving locatie is gevuld

1. Als DEF004 (het gaat om een Nederlandse gemeente), dan geldt:

LO3	Vulling
xx.20 Plaats	Gemeente Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Gemeente .

2. Als DEF005 (het gaat om een buitenlandse plaats), dan geldt:

LO3	Vulling
xx.20 Plaats	Buitenlandse plaats. Als Buitenlandse regio gevuld is dan wordt de plaats aangevuld met een komma + spatie en de waarde van attribuut Buitenlandse regio NB: Buitenlandse plaats + spatie + komma + buitenlandse regio kan maximaal 40 + 1 + 1 + 40 = 82 tekens bevatten, terwijl in xx.20 Plaats maar 40 tekens passen. Dit impliceert dat er situaties zijn dat de tekst afgekapt wordt, wat tot informatieverlies leidt.

3. Als DEF006 (het gaat om een plaatsomschrijving), dan geldt:

LO3	Vulling
xx.20 Plaats	Omschrijving locatie NB: Omschrijving locatie kan maximaal 80 tekens bevatten, terwijl in xx.20 Plaats maar 40 tekens passen. Dit impliceert dat er situaties zijn dat de tekst afgekapt wordt, wat tot informatieverlies leidt.

4.1.2.2 CAP001-BL02: Land

LO3	Vulling
xx.30 Land	Land Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Land

4.1.3

Consequenties bidirectionele conversie

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

De BRP ondersteunt het registreren van een woonplaatsnaam, als aanvulling op de gemeente waarin de gebeurtenis heeft plaatsgevonden. LO3 biedt geen ondersteuning voor de registratie van een Nederlandse plaats, LO3 ondersteunt alleen de registratie van de Nederlandse gemeente waarin de gebeurtenis heeft plaatsgevonden.

Naast de registratie van een buitenlandse plaats biedt de BRP in tegenstelling tot LO3 ook de mogelijkheid om de **Buitenlandse regio** te registreren, als verduidelijking van de buitenlandse plaats.

Informatieverlies:

Als in de BRP een woonplaatsnaam wordt ingevuld, dan dit leidt tot informatieverlies bij de conversie naar GBA.

Als in de BRP een buitenlandse plaats of een plaatsomschrijving wordt ingevuld kan dit tot informatieverlies leiden bij conversie naar GBA, omdat deze in BRP meer tekens kan bevatten. Daarnaast geldt als bij een buitenlandse plaats in de BRP ook een regio is opgenomen, dat deze nuancering (gescheiden opslag van Buitenlandse en Buitenlandse Regio) bij conversie naar GBA en weer terug naar BRP verloren gaat. Deze komt geconcatteneerd in het element Buitenlandse plaats terecht.

4.2 CAP002: Datumformaat

4.2.1 Van LO3 naar BRP / van BRP naar LO3

In het LO3 stelsel geldt voor verschillende datumvelden dat deze gedeeltelijk onbekend kunnen zijn. Met andere woorden, naast dat een datum volledig ingevuld is (zowel dag, maand en jaar) of volledig onbekend is, mogen ook de volgende combinaties voorkomen:

- Uitsluitend het jaar is bekend
- Uitsluitend het jaar en de maand zijn bekend

De BRP onderscheidt exact dezelfde combinaties om een (gedeeltelijk) onbekende datum in te vullen. Hierdoor is het mogelijk om een datum zowel van LO3 naar BRP als vice versa één op één te converteren.

In Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA] en Gegevenswoordenboek BRP [GWB-BRP] is terug te vinden hoe in respectievelijk het LO3 en de BRP een gedeeltelijk onbekende datum wordt weergegeven.

4.2.2 Consequenties bidirectionele conversie Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP: Geen.

Informatieverlies:
Geen.

4.3 CGR01: Identificatienummers

De conversie van Identificatienummers omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP.

LO3

- Categorie 01, 02, 03, 05 en 09
 - Element 01.10 A-nummer
 - Element 01.20 Burgerservicenummer

BRP

- Objecttype Persoon
 - Element Administratienummer
 - Element Burgerservicenummer

Voor de LO3 elementen geldt dat deze bij verschillende categorieën voorkomt, namelijk bij de gegevens de persoon zelf (01 Persoon) en als onderdeel van verwijzingen naar gerelateerden (02 Ouder1, 03 Ouder2, 05 Huwelijk / geregistreerd partnerschap en 09 Kind). Deze conversie richt zich primair op het converteren van de gegevens van de persoon zelf (categorie 01), maar zal ook toegepast worden voor het opzoeken van gerelateerden in de BRP.

4.3.1 Van LO3 naar BRP

Precondities

Preconditie	Omschrijving
PRE005	In iedere Persoon categorie (categorie 01 dan wel historische categorie 51) is het element 01.10 gevuld.

4.3.1.1 CGR01-LB01: identificatienummers

BRP	Vulling
Administratienummer	01.10 A-nummer
Burgerservicenummer	01.20 Burgerservicenummer

4.3.2 Van BRP naar LO3

Precondities

Geen

4.3.2.1 CGR01-BL01: identificatienummers

LO3	Vulling
01.10 A-nummer	Administratienummer
01.20 Burgerservicenummer	Burgerservicenummer

4.3.3 *Consequenties bidirectionele conversie* *Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:* Geen.

Informatieverlies:

Geen.

4.4 **CEL0210: Conversie Voornamen**

De conversie van voornamen omvat één LO3-element namelijk 02.10 Voornamen. In de BRP komen de voornamen meerdere keren voor. In het Objecttype **Persoon \ Voornaam** worden de afzonderlijke voornamen opgeslagen in afzonderlijke instanties van het genoemde Objecttype wordt vastgelegd. Vanuit LO3 gezien moeten de Voornamen dus opgeknipt worden in afzonderlijke namen. In het Objecttype **Persoon** worden de voornamen als één geheel (net als in LO3) opgeslagen als onderdeel van de samengestelde naam, en als onderdeel van de aanschrijving.

LO3

- **Categorie 01, 02, 03, 05 en 09**
 - **Element 02.10 Voornamen**

BRP

- Objecttype **Persoon \ Voornaam**
 - **Element Volgnummer**
 - **Element Naam**
- Objecttype **Persoon**
 - **Element Voornamen**
 - **Element Afgeleid?**
 - **Element Voornamen naamgebruik**
 - **Element Naamgebruik afgeleid?**

4.4.1 *Van LO3 naar BRP***Precondities**

Preconditie	Omschrijving
PRE006	In het element Voornamen kunnen meerdere namen achter elkaar opgesomd worden. De scheiding tussen namen wordt altijd (en alleen) weergegeven door middel van minstens één spatie.

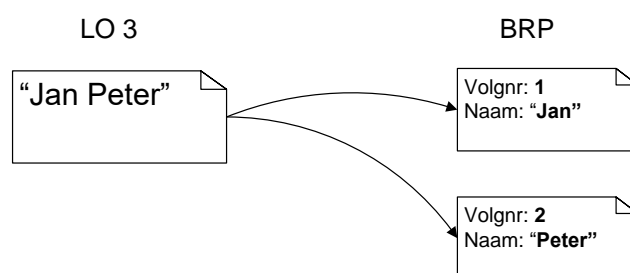
4.4.1.1 CEL0210-LB01 Voornamen

Objecttype Persoon

BRP	Vulling
Voornamen	02.10 Voornamen
Voornamen naamgebruik	Zie voornamen
Afgeleid?	<p>Als de naamsgegevens afkomstig zijn uit categorie 01/51: 'Ja'</p> <p>Als de naamsgegevens afkomstig zijn uit categorie 02/52, 03/53, 05/55 en 09/59: 'Nee'</p> <p>NB: deze indicatie heeft betrekking op zowel de Voornamen als de Geslachtsnaam. Voor de volledigheid is deze dan ook bij beide conversieregels opgenomen.</p>
Naamgebruik afgeleid?	<p>'Ja'</p> <p>NB: deze indicatie heeft betrekking op zowel de Voornamen als de Geslachtsnaam. Voor de volledigheid is deze dan ook bij beide conversieregels opgenomen.</p>

Objecttype Persoon \ Voornaam

Het BRP-element **voornamen** wordt opgesplitst door elke spatie als scheiding tussen twee verschillende voornamen te interpreteren. Meerdere aaneensluitende spaties dienen hierbij als een enkele spatie geïnterpreteerd te worden. Spaties worden geen onderdeel van een enkele voornaam die op deze manier is uitgelezen. De resulterende voornamen worden als afzonderlijke voornamen geregistreerd in de BRP als instanties van het type **Persoon \ Voornaam**. Hierbij wordt het attribuut **Voornaam.Naam** gevuld met de desbetreffende enkele voornaam. Aan het attribuut **Voornaam.Volgnummer** voor de eerste voornaam wordt de waarde 1 toegekend. Voor de daaropvolgende **voornamen** wordt steeds het **volgnummer** met 1 verhoogd.



4.4.2

Van BRP naar LO3

Voor de conversie van BRP naar LO3 zijn drie gegevens beschikbaar als mogelijke bron voor het vullen van 02.10 Voornamen. Dit zijn de Samengestelde naam, de aanschrijving en de afzonderlijke voornamen. Aangezien de Samengestelde naam dezelfde structuur heeft als de 02.10 Voornamen, wordt deze als bron gehanteerd.

Precondities

Preconditie	Omschrijving
PRE019	Een afzonderlijke voornaam bevat geen spatie(s). Dit impliceert dat in het attribuut voornaam uit het Objecttype Persoon \ voornaam nooit een spatie kan voorkomen.

4.4.2.1

CEL0210-BL01 Voornamen

LO3	Vulling
02.10 Voornamen	Persoon.Voornamen

4.4.3

Consequenties bidirectionele conversie

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

Geen

Informatieverlies:

Als de samengestelde naam en/of de aanschrijving in de BRP niet is afgeleid van de losse voornamen, dan verdwijnt dit onderscheid na conversie naar GBA en weer terug naar de BRP. In dat geval prevaleert datgene wat opgenomen is bij de samengestelde naam.

4.5 CEL0220: Conversie adellijke titel/predikaat

De conversie van de adellijke titel/predikaat is beschreven als onderdeel van de conversie van de geslachtsnaam, zie paragraaf 4.7.

4.6 CEL0230: Conversie voorvoegsel

De conversie van het voorvoegsel is beschreven als onderdeel van de conversie van de geslachtsnaam (zie conversieregel CEL0240).

4.7**CEL0240: Conversie geslachtsnaam**

De conversie van geslachtsnaam omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3

- **Categorie 01, 02, 03, 05 en 09**
 - **Element 02.20 Adellijke titel/predicaat**
 - **Element 02.30 Voorvoegsel geslachtsnaam**
 - **Element 02.40 Geslachtsnaam**

BRP

- **Objecttype Persoon \ Geslachtsnaamcomponent**
 - **Element Adellijke titel**
 - **Element Predicaat**
 - **Element Voorvoegsel**
 - **Element Scheidingsteken**
 - **Element Stam**
 - **Element Volgnummer**
- **Objecttype Persoon**
 - **Element Adellijke titel**
 - **Element Predicaat**
 - **Element Voorvoegsel**
 - **Element Scheidingsteken**
 - **Element Geslachtsnaamstam**
 - **Element Namenreeks**
 - **Element Afgeleid?**
 - **Element Naamgebruik afgeleid?**
 - **Element Adellijke titel naamgebruik**
 - **Element Predicaat naamgebruik**
 - **Element Voorvoegsel naamgebruik**
 - **Element Scheidingsteken naamgebruik**
 - **Element Geslachtsnaamstam naamgebruik**

De conversie van deze elementen wordt in samenhang besproken omdat de BRP hiervoor één groep heeft gedefinieerd namelijk **Persoon \ Samengestelde naam** waar alle genoemde LO3 elementen in samenhang in terugkomen. Bij de samengestelde naam wordt de geslachtsnaam, net als in LO3, als één geheel vastgelegd. Daarnaast zijn er nog aparte objecttypen waar de naam ook als afzonderlijke naamdelen vastgelegd worden, namelijk **Persoon \ Geslachtsnaamcomponent**. Vanuit LO3 gezien moet de geslachtsnaam dus opgeknipt worden in afzonderlijke namen.

Preconditie	Omschrijving
PRE034	Voor iedere categorie-rij uit categorie 01/51 Persoon geldt dat de geslachtsnaam verplicht is.
PRE064	Voor categorie 02/52 Ouder1, 03/53 Ouder2, 05/55 Huwelijk/geregistreerd partnerschap en 09/59 Kind geldt dat als groep 02 voorkomt, dat geslachtsnaam verplicht is. ⁷

⁷ In de BRP is de geslachtsnaam verplicht element binnen groep Samengestelde naam. Dit betekent dat als er naamsgegevens zijn, dat in ieder geval ook de geslachtsnaam ingevuld moet zijn. In geval van een leeg categorie voorkomen in LO3, wordt in de BRP geen rij in deze groep aangemaakt.

4.7.1 Van LO3 naar BRP

Bij de conversie van de geslachtsnaam naar de BRP wordt er één instantie gecreëerd van het type **Persoon \ Geslachtsnaamcomponent** waarvan het attribuut **Volgnummer** de waarde 1 krijgt toegekend.

Nota: Als in de onderstaande conversiedefinities wordt gesproken over **Geslachtsnaamcomponent[1]** dan wordt hiermee bovenstaande instantie van het type **Persoon \ Geslachtsnaamcomponent** bedoeld waarbij het attribuut **Volgnummer** de waarde 1 heeft.

4.7.1.1 CEL0220-LB01: Adellijke titel/predikaat
Voor de conversie wordt aan precies één van de onderstaande situaties voldaan:

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF014	Adellijke titel	Element 02.20 Adellijke titel/predikaat verwijst naar een Adellijke titel/predikaat in GBA-tabel 38. (Dit betekent dat het desbetreffende Tabelregelement 02.23 Soort de waarde 'titel' bevat)
DEF015	Predikaat	Element 02.20 Adellijke titel/predikaat verwijst naar een Adellijke titel/predikaat in GBA-tabel 38. (Dit betekent dat het desbetreffende Tabelregelement 02.23 Soort de waarde 'predikaat' bevat)
DEF016	Geen adellijke titel en geen predikaat	Element 02.20 Adellijke titel/predikaat is niet opgenomen

1. Als DEF014 (het gaat om een adellijke titel), dan geldt:

BRP	Vulling
Geslachtsnaamcomponent[1].Adellijke titel	02.20 adellijke titel/predikaat Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Adellijke titel / predikaat.
Persoon.Adellijke titel	Zie Geslachtsnaamcomponent[1].Adellijke titel
Adellijke titel naamgebruik	Zie Geslachtsnaamcomponent[1].Adellijke titel
Geslachtsnaamcomponent[1].Predikaat	<geen waarde>
Persoon.Predikaat	<geen waarde>
Predikaat naamgebruik	<geen waarde>

2. Als DEF015 (het gaat om een predikaat), dan geldt:

BRP	Vulling
Geslachtsnaamcomponent[1].Adellijke titel	<geen waarde>
Persoon.Adellijke titel	<geen waarde>
Adellijke titel naamgebruik	<geen waarde>
Geslachtsnaamcomponent[1].Predicaat	02.20 adellijke titel/predicaat Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Adellijke titel / predicaat.
Persoon.Predicaat	Zie Geslachtsnaamcomponent[1].Predicaat
Predicaat naamgebruik	Zie Geslachtsnaamcomponent[1].Predicaat

3. Als DEF016 (geen adellijke titel en geen predicaat), dan geldt:

BRP	Vulling
Geslachtsnaamcomponent[1].Adellijke titel	<geen waarde>
Persoon.Adellijke titel	<geen waarde>
Adellijke titel naamgebruik	<geen waarde>
Geslachtsnaamcomponent[1].Predicaat	<geen waarde>
Persoon.Predicaat	<geen waarde>
Predicaat naamgebruik	<geen waarde>

4.7.1.2

CEL0230-LB01: Voorvoegsel geslachtsnaam en scheidingsteken

BRP	Vulling
Persoon.Voorvoegsel	02.30 Voorvoegsel geslachtsnaam Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de conversietabel Voorvoegsel
Geslachtsnaamcomponent[1].Voorvoegsel	Zie Persoon.Voorvoegsel
Voorvoegsel naamgebruik	Actuele GBA-voorkomen: Zie [ASP-NAAM], paragraaf 3.3.1 Historisch GBA-voorkomen: Zie Persoon.Voorvoegsel

BRP	Vulling
Persoon.Scheidingsteken	<p>02.30 Voorvoegsel geslachtsnaam</p> <p>Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de conversietabel Voorvoegsel</p> <p>NB: Het Voorvoegsel geslachtsnaam van de uit LO3 leidt in de BRP tot het voorvoegsel van de en een spatie als scheidingsteken. Het Voorvoegsel geslachtsnaam l' uit LO3 leidt in de BRP tot het voorvoegsel l en het scheidingsteken '.</p>
Geslachtsnaamcomponent[1].Scheidingsteken	Zie Persoon.Scheidingsteken
Scheidingsteken naamgebruik	<p>Actuele GBA-voorkomen: Zie [ASP-NAAM], paragraaf 3.3.1</p> <p>Historisch GBA-voorkomen: Zie Persoon.Scheidingsteken</p>

4.7.1.3

CEL0240-LB01: Geslachtsnaam

BRP	Vulling
Geslachtsnaamcomponent[1].Stam	02.40 Geslachtsnaam
Persoon.Geslachtsnaamstam	Zie Geslachtsnaamcomponent[1].Stam
Geslachtsnaamstam naamgebruik	<p>Actuele GBA-voorkomen: Zie Aspectbeschrijving – Naamopbouw [ASP-NAAM], paragraaf 3.3.1</p> <p>Historisch GBA-voorkomen: Zie Geslachtsnaamcomponent[1].Stam</p>
Afgeleid?	<p>Als de naamsgegevens afkomstig zijn uit categorie 01/51: 'Ja'</p> <p>Als de naamsgegevens afkomstig zijn uit categorie 02/52, 03/53, 05/55 en 09/59: 'Nee'</p> <p>NB: deze indicatie heeft betrekking op zowel de Voornamen als de Geslachtsnaam. Voor de volledigheid is deze dan ook bij beide conversieregels opgenomen.</p>

BRP	Vulling
Naamgebruik afgeleid?	'Ja' NB: deze indicatie heeft betrekking op zowel de Voornamen als de Geslachtsnaam. Voor de volledigheid is deze dan ook bij beide conversieregels opgenomen.
Namenreeks?	'Nee'

4.7.2 Van BRP naar LO3

Voor de conversie van BRP naar LO3 zijn drie gegevens beschikbaar als mogelijke bron voor het vullen. Dit zijn de Samengestelde naam, de aanschrijving en de afzonderlijke geslachtsnaamcomponenten. Aangezien de Samengestelde naam dezelfde structuur heeft als de LO3 gegevens, worden deze als bron gehanteerd.

4.7.2.1 CEL0220-BL01: Adellijke titel/predikaat

Bij de conversie van adellijke titels en predikaten kan binnen LO3 maar één titel of predikaat worden geregistreerd. Als er binnen de BRP zowel een adellijke titel als een predikaat voorkomt wordt de voorkeur gegeven voor het expliciet registreren van het predikaat, aangezien deze vaak niet direct voor of na de geslachtsnaam wordt gehanteerd.

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF017	Predikaat	Er is een Predikaat opgenomen bij Persoon (Groep Samengestelde naam) Er is geen Adellijke titel opgenomen bij Persoon (Groep Samengestelde naam)
DEF018	Adellijke titel	Er is een Adellijke titel opgenomen bij Persoon (Groep Samengestelde naam) . Er is geen Predikaat opgenomen bij Persoon (Groep Samengestelde naam) .
DEF019	Predikaat en adellijke titel	Er is een Predikaat en een Adellijke titel opgenomen bij Persoon (Groep Samengestelde naam) .
DEF020	Geen predikaat en geen adellijke titel	Er is geen Predikaat en geen Adellijke titel opgenomen bij Persoon (Groep Samengestelde naam) .

Voor de conversie wordt aan precies één van de onderstaande situaties voldaan:

- Als DEF017 (Predikaat) of DEF019 (Predikaat en adellijke titel), dan geldt:

LO3	Vulling
02.20 Adellijke titel/predikaat	Persoon.Predikaat in combinatie met het bijbehorende geslacht (uit objecttype Persoon) Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de conversietabel adellijke titel / predikaat

2. Als DEF018 (adellijke titel), dan geldt:

L03	Vulling
02.20 Adellijke titel/predikaat	<p>Persoon.Adellijke titel in combinatie met het bijbehorende geslacht (uit objecttype Persoon)</p> <p>Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de conversietabel adellijke titel / predikaat</p>

3. Als DEF020 (Geen predikaat en geen adellijke titel), dan geldt:

L03	Vulling
02.20 Adellijke titel/predikaat	<geen waarde>

4.7.2.2 CEL0230-BL02: Voorvoegsel en scheidingsteken

Precondities

Preconditie	Omschrijving
PRE021	<p>De combinatie van Voorvoegsel en Scheidingsteken (als deze geen spatie bevat) komt voor in GBA Tabel 36 Voorvoegselstabel. (Zie Gegevenswoordenboek BRP [GWB-BRP], Attribuuttype Voorvoegsel)</p> <p>Als het Scheidingsteken een spatie bevat, komt het Voorvoegsel (dus zonder de spatie) voor in GBA Tabel 36.</p>
PRE022	Het voorvoegsel en scheidingsteken zijn beiden gevuld of beiden leeg

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF051	Scheidingsteken is gevuld: spatie	<p>Scheidingsteken van Persoon is gevuld met een spatie.</p> <p>NB: Dit impliceert dat Voorvoegsel ook gevuld is</p>
DEF052	Scheidingsteken is gevuld: geen spatie	<p>Scheidingsteken van Persoon is gevuld met een ander teken dan een spatie</p> <p>NB: Dit impliceert dat Voorvoegsel ook gevuld is</p>

1. Als DEF051 (Scheidingsteken is gevuld: spatie), dan geldt:

LO3	Vulling
02.30 Voorvoegsel geslachtsnaam	Persoon.Voorvoegsel

2. Als DEF052 (Scheidingsteken is gevuld: geen spatie), dan geldt:

LO3	Vulling
02.30 Voorvoegsel geslachtsnaam	Concatenatie van Persoon.Voorvoegsel en Persoon.Scheidingsteken

4.7.2.3 CEL0240-BL01: Geslachtsnaam

LO3	Vulling
02.40 Geslachtsnaam	Persoon.Geslachtsnaamstam

4.7.3 *Consequenties bidirectionele conversie*
Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:
Geen.

Informatieverlies:

Als de samengestelde naam en/of de aanschrijving in de BRP niet is afgeleid van de losse voornamen, dan verdwijnt dit onderscheid na conversie naar GBA en weer terug naar de BRP. In dat geval prevaleert datgene wat opgenomen is bij de samengestelde naam.

4.8 CEL6110: Conversie Naamgebruik

De conversie van Naamgebruik omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- Categorie 01
 - Element 61.10 Aanduiding naamgebruik

BRP:

- Objecttype Persoon
 - Element Naamgebruik

4.8.1 Van LO3 naar BRP

BRP	Vulling
Naamgebruik	61.10 Aanduiding naamgebruik Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Aanduiding naamgebruik . NB: Als het element 61.10 niet opgenomen is, dan wordt dit beschouwd als zijnde de waarde 'E' (eigen naam). ⁸

4.8.2 *Van BRP naar LO3*

LO3	Vulling
61.10 Aanduiding naamgebruik	Naamgebruik Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Aanduiding naamgebruik .

4.8.3 *Consequenties bidirectionele conversie* *Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:* Geen.

Informatieverlies:
Geen.

⁸ In RNI-deel-PL-en wordt het element 61.10 niet opgenomen. Omdat het equivalent in de BRP verplicht is, moet er een waarde opgenomen. In de BRP zal in alle gevallen dat element 61.10 niet opgenomen is, dus ook als het geen RNI-deel-PL betreft, de waarde 'E' (eigen naam) opgenomen worden.

4.9 CEL0410: Conversie Geslachtsaanduiding

De conversie van geslachtsaanduiding omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- **Categorie 01, 02, 03, 05 en 09**
 - **Element 04.10 Geslachtsaanduiding**

BRP:

- **Objecttype Persoon**
 - **Element Geslachtsaanduiding**

4.9.1 Van LO3 naar BRP

BRP	Vulling
Geslachtsaanduiding	04.10 Geslachtsaanduiding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Geslachtsaanduiding

4.9.2 Van BRP naar LO3

LO3	Vulling
04.10 Geslachtsaanduiding	Geslachtsaanduiding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Geslachtsaanduiding

4.9.3 *Consequenties bidirectionele conversie*
Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:
 Geen.

Informatieverlies:
 Geen.

4.10 CGR03: Conversie Geboorte

De conversie van Geboorte omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- **Categorie 01, 02, 03, 05 en 09**
 - **Element 03.10 Geboortedatum**
 - **Element 03.20 Geboorteplaats**
 - **Element 03.30 Geboorteland**

BRP:

- **Objecttype Persoon**
 - **Element Datum geboorte**
 - **Element Gemeente geboorte**
 - **Element Woonplaatsnaam geboorte**
 - **Element Buitenlandse plaats geboorte**
 - **Element Buitenlandse regio geboorte**
 - **Element Land/gebied geboorte**
 - **Element Omschrijving locatie geboorte**

4.10.1 Van LO3 naar BRP**Precondities:**

Preconditie	Omschrijving
PRE007	Als er geboortegegevens zijn, dan moeten in ieder geval het geboorteland en de geboortedatum opgenomen zijn. (dit mogen zogenaamde standaardwaarden zijn) ⁹
PRE008	Preconditie PRE001, specifiek voor de LO3-groep 03 Geboorte
PRE025	Preconditie PRE002, specifiek voor de LO3-groep 03 Geboorte

4.10.1.1 CGR03-LB01: Geboortedatum

BRP	Vulling
Persoon.Datum geboorte	03.10 Geboortedatum

4.10.1.2 CGR03-LB02: Geboorteplaats

BRP	Vulling
Gemeente geboorte	Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- LB01: Gebeurtenisplaats.
Woonplaatsnaam geboorte	
Buitenlandse plaats geboorte	
Buitenlandse regio geboorte	

⁹ Conform de regels van het LO GBA is de geboorteplaats ook verplicht. Doordat dit element in de BRP uiteenvalt in verschillende elementen voor Nederlandse dan wel buitenlandse plaats is er in het BRP gegevensmodel geen verplichting om een specifiek element te vullen (dat wordt uitsluitend door middel van bedrijfsregels afgedwongen). Het ontbreken van de geboorteplaats in LO3 is daardoor geen beperking om de BRP te kunnen vullen, en maakt daarom geen onderdeel uit van de preconditie.

BRP	Vulling
Omschrijving locatie geboorte	Dit gebeurt op basis van de volgende LO3 elementen: <ul style="list-style-type: none"> • 03.20 Geboorteplaats • 03.30 Geboorteland

4.10.1.3 CGR03-LB03: Geboorteland

BRP	Vulling
Land/gebied geboorte	Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- LB02: Land. Dit gebeurt op basis van de volgende LO3 elementen: <ul style="list-style-type: none"> • 03.30 Geboorteland

4.10.2 Van BRP naar LO3

4.10.2.1 CGR03-BL01: Geboortedatum

LO3	Vulling
03.10 Geboortedatum	Persoon.Datum geboorte

4.10.2.2 CGR03-BL02: Geboorteplaats

BRP	Vulling
03.20 Geboorteplaats	Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- BL01: Plaats. Dit gebeurt op basis van de volgende LO3 elementen: <ul style="list-style-type: none"> • Gemeente geboorte • Woonplaatsnaam geboorte • Buitenlandse plaats geboorte • Buitenlandse regio geboorte • Land/gebied geboorte • Omschrijving locatie geboorte

4.10.2.3 CGR03-BL03: Geboorteland

BRP	Vulling
03.30 Geboorteland	Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- BL02: Land. Dit gebeurt op basis van de volgende LO3 elementen: <ul style="list-style-type: none"> • Land/gebied geboorte

4.10.3 *Consequenties bidirectionele conversie*
Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:
 zie CAP001

Informatieverlies:
 zie CAP001

4.11 **CGR08: Conversie Overlijden**

De conversie van Overlijden omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- **Categorie 06**
 - **Element 08.10 Datum overlijden**
 - **Element 08.20 Plaats overlijden**
 - **Element 08.30 Land overlijden**

BRP:

- **Objecttype Persoon**
 - **Element Datum overlijden**
 - **Element Gemeente overlijden**
 - **Element Woonplaatsnaam overlijden**
 - **Element Buitenlandse plaats overlijden**
 - **Element Buitenlandse regio overlijden**
 - **Element Land/gebied overlijden**
 - **Element Omschrijving locatie overlijden.**

4.11.1 *Van LO3 naar BRP*

Precondities:

Preconditie	Omschrijving
PRE009	Als er overlijdensgegevens zijn, dan moeten in ieder geval het land en de datum opgenomen zijn. (dit mogen zogenaamde standaardwaarden zijn) ¹⁰
PRE010	Preconditie PRE001, specifiek voor de LO3-groep 08 Overlijden
PRE026	Preconditie PRE002, specifiek voor de LO3-groep 08 Overlijden

4.11.1.1 CGR08-LB01: Datum overlijden

BRP	Vulling
Persoon. Datum overlijden	06.08.10 Datum overlijden

4.11.1.2 CGR08-LB02: Plaats overlijden

BRP	Vulling
Gemeente overlijden	

¹⁰ Overlijdensplaats hoeft niet opgenomen te zijn, voor toelichting zie voetnoot bij PRE007
 Operatie BRP

BRP	Vulling
Woonplaatsnaam overlijden	Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- LB01: Plaats. Dit gebeurt op basis van de volgende LO3 elementen: <ul style="list-style-type: none"> • 06.08.20 Plaats overlijden • 06.08.30 Land overlijden
Buitenlandse plaats overlijden	
Omschrijving locatie overlijden	

4.11.1.3 CGR08-LB03: Land overlijden

BRP	Vulling
Land/gebied overlijden	Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- LB02: Land. Dit gebeurt op basis van de volgende LO3 elementen: <ul style="list-style-type: none"> • 06.08.30 Land overlijden

4.11.2 Van BRP naar LO3

4.11.2.1 CGR08-BL01: Datum overlijden

LO3	Vulling
6.08.10 Datum overlijden	Persoon.Datum overlijden

4.11.2.2 CGR08-BL02: Plaats overlijden

BRP	Vulling
6.08.20 Plaats overlijden	Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- BL01: Plaats. Dit gebeurt op basis van de volgende BRP-elementen: <ul style="list-style-type: none"> • Gemeente overlijden • Woonplaatsnaam overlijden • Buitenlandse plaats overlijden • Buitenlandse regio overlijden • Land/gebied overlijden • Omschrijving locatie overlijden

4.11.2.3 CGR08-BL03: Land overlijden

BRP	Vulling
06.08.30 Land overlijden	<p>Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- BL02: Land.</p> <p>Dit gebeurt op basis van de volgende LO3 elementen:</p> <ul style="list-style-type: none"> Land/gebied overlijden

4.11.3 *Consequenties bidirectionele conversie*
Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:
 Zie CAP001

Informatieverlies:
 Zie CAP001

4.12 CCA11: Conversie gezagsverhouding

De conversie van de gegevens over de gezagsverhouding omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- Categorie 11 Gezagsverhouding
 - Element 32.10 Indicatie gezag minderjarige
 - Element 33.10 Indicatie curateleregister

BRP:

- Objecttype Persoon
 - Element Onder curatele?
 - Element Derde heeft gezag?
- Objecttype Betrokkenheid
 - Element Ouder heeft gezag?

Voor zowel LO3 als de BRP geldt dat de gegevens over gezag geen vermelding betreft van gezag van rechtswege. Daarnaast kan het zo zijn dat een indicatie nog gezet is terwijl het gezag reeds van rechtswege beëindigd is. Op dit vlak zijn er dus geen fundamentele verschillen.

4.12.1 Van LO3 naar BRP

Preconditie	Omschrijving
PRE078	Als 32.10 Indicatie gezag minderjarige gevuld is, dan mag deze uitsluitend één of een combinatie van de volgende tekens bevatten: '1', '2', 'D'

Als er een actueel exemplaar van categorie 11 *Gezagsverhouding* voorkomt dient de onderstaande conversie uitgevoerd te worden:

- A. Als de waarde van rubriek 11.32.10 *Indicatie gezag minderjarige* een 'D' bevat wordt er een instantie van het type *Persoon \ Indicatie* gemaakt met een verwijzing naar de *Persoon*-instantie die correspondeert

met de PL onder conversie. Deze nieuwe indicatie heeft 'Derde heeft gezag?' als waarde voor het attribuut **Soort Indicatie**.

- B. Als de waarde van rubriek 11.32.10 **Indicatie gezag minderjarige gezag** (onder meer) een '1' en/of een '2' bevat zal bij het converteren van de relatiegegevens het attribuut **Betrokkenheid.Ouder heeft gezag?** Op de **Betrokkenheid**-instantie van de juiste ouder op 'Ja' gezet moeten worden. Het conversievoorschrift hiervoor is te vinden in paragraaf 5.3.1 alwaar de conversie van relaties beschreven wordt.
- C. Als de waarde van rubriek 11.33.10 **Indicatie curateleregister** een '1' bevat wordt er een instantie van het type **Persoon \ Indicatie** gemaakt met een verwijzing naar de **Persoon**-instantie die correspondeert met de PL onder conversie. Deze nieuwe indicatie heeft 'Onder curatele?' als waarde voor het attribuut **Soort Indicatie**.

4.12.2 Van BRP naar LO3

Het conversievoorschrift voor het bepalen van de waarde van rubriek 11.32.10 **Indicatie gezag minderjarige gezag** is te vinden in paragraaf 5.3.2.

Als er een **Persoon \ Indicatie** instantie voorkomt dat via het attribuut **Persoon** verwijst naar de **Persoon** onder conversie en als waarde voor het attribuut **Soort Indicatie** de waarde 'Onder curatele?' heeft dient rubriek 11.33.10 **Indicatie curateleregister** de waarde '1' te bevatten.

4.12.3 Consequenties bidirectionele conversie

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

Informatieverlies:

Geen.

4.13 CCA12: Conversie Reisdocumenten

De conversie van het reisdocument omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- **Categorie 12**
 - **Element 35.10 Soort Nederlands reisdocument**
 - **Element 35.20 Nummer Nederlands reisdocument**
 - **Element 35.30 Datum uitgifte Nederlands reisdocument**
 - **Element 35.40 Autoriteit van afgifte Nederlands reisdocument**
 - **Element 35.50 Datum einde geldigheid Nederlands reisdocument**
 - **Element 35.60 Datum inhouding dan wel vermissing Nederlands reisdocument**
 - **Element 35.70 Aanduiding inhouding dan wel vermissing Nederlands reisdocument**
 - **Element 36.10 Signalering met betrekking tot het verstrekken van een Nederlands reisdocument**

BRP:

- **Objecttype Persoon \ Reisdocument**
 - **Element Soort**
 - **Element Nummer**
 - **Element Datum uitgifte**

- Element Autoriteit van afgifte
- Element Datum einde document
- Element Datum inhouding/vermissing
- Element Aanduiding inhouding/vermissing
- Element Signalering met betrekking tot verstrekken reisdocument?
- Element Datum ingang document

4.13.1 Van LO3 naar BRP

Preconditie	Omschrijving
PRE035	Bij categorie 12 Reisdocument zijn altijd van precies één van de onderstaande groepen elementen ingevuld: <ul style="list-style-type: none"> • groep 35 Nederlands reisdocument • groep 36 Signalering
PRE107	Er mogen niet meerdere categorie 12 Reisdocument zijn waarbij groep 36 Signalering is opgenomen.

Een specifieke stapel van categorie 12 heeft betrekking op precies één van de volgende definities:

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF063	Nederlands reisdocument	In dit geval zijn elementen uit groep 35 Nederlands reisdocument gevuld
DEF065	Belemmering verstrekking	In dit geval zijn elementen uit groep 36 Signalering gevuld

1. Als DEF063 (Nederlands reisdocument), dan geldt:

Precondities:

Preconditie	Omschrijving
PRE011	Als categorie 12 betrekking heeft op een Nederlands reisdocument, dan moeten in ieder geval 35.10 Soort NL reisdocument, 35.20 Nummer Nederlands reisdocument, 35.30 Datum uitgifte Nederlands reisdocument, 35.40 Autoriteit van afgifte Nederlands reisdocument en 35.50 Datum einde geldigheid Nederlands reisdocument opgenomen zijn. (dit mogen zogenaamde standaardwaarden zijn).

BRP	Vulling
Soort	35.10 Soort Nederlands reisdocument Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Soort Nederlands reisdocument
Nummer	35.20 Nummer Nederlands reisdocument
Datum uitgifte	35.30 Datum uitgifte Nederlands reisdocument
Autoriteit van afgifte	35.40 Autoriteit van afgifte Nederlands reisdocument
Datum einde document	35.50 Datum einde geldigheid Nederlands reisdocument
Datum inhouding/vermissing	35.60 Datum inhouding dan wel vermissing Nederlands reisdocument
Aanduiding inhouding/vermissing	35.70 Aanduiding inhouding dan wel vermissing Nederlands reisdocument Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Reden inhouding vermissing reisdocument
Datum ingang document	85.10 Ingangsdatum geldigheid

2. Als DEF065 (Belemmering verstrekking), dan geldt:

BRP	Vulling
Signalering met betrekking tot verstrekken reisdocument?	36.10 Signalering met betrekking tot het verstrekken van een Nederlands reisdocument NB: <ul style="list-style-type: none"> De waarde '1' wordt omgezet in 'Ja'. <geen waarde> wordt omgezet in <geen waarde>

4.13.2 Van BRP naar LO3

LO3	Vulling
35.10 Soort Nederlands reisdocument	Soort Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Soort Nederlands reisdocument
35.20 Nummer Nederlands reisdocument	Nummer
35.30 Datum uitgifte Nederlands reisdocument	Datum uitgifte
35.40 Autoriteit van afgifte Nederlands reisdocument	Autoriteit van afgifte

LO3	Vulling
35.50 Datum einde geldigheid Nederlands reisdocument	Datum einde document
35.60 Datum inhouding dan wel vermissing Nederlands reisdocument	Datum inhouding/vermissing
35.70 Aanduiding inhouding dan wel vermissing Nederlands reisdocument	Aanduiding inhouding/vermissing Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Reden inhouding vermissing reisdocument
36.10 Signalering met betrekking tot het verstrekken van een Nederlands reisdocument	Signalering met betrekking tot verstrekken reisdocument? NB: <ul style="list-style-type: none"> • De waarde 'Ja' wordt omgezet in '1'. • <geen waarde> wordt omgezet in <geen waarde>
85.10 Ingangsdatum geldigheid	Datum ingang document

NB: in Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA] staat beschreven dat de groep 35 Nederlands reisdocument en groep 36 Signalering niet in dezelfde LO3 categorie-rij mogen voorkomen. Dit betekent dat er aparte stapels gemaakt moeten voor deze afzonderlijke groepen, zie ook [LO-GBA].

4.13.3 *Consequenties bidirectionele conversie*
Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:
 Geen.

Informatieverlies:
 Geen

4.14 **CCA10: Conversie Verblijfstitel**

De conversie van de verblijfstitel omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- **Categorie 10**
 - **Element 39.10 Aanduiding verblijfstitel**
 - **Element 39.20 Datum einde verblijfstitel**
 - **Element 39.30 Ingangsdatum verblijfstitel**

BRP:

- **Objecttype Persoon**
 - **Element Aanduiding verblijfsrecht**
 - **Element Datum aanvang verblijfsrecht**
 - **Element Datum mededeling verblijfsrecht**
 - **Element Datum voorzien einde verblijfsrecht**

4.14.1

Van LO3 naar BRP

Precondities:

Preconditie	Omschrijving
PRE012	Als er verblijfsrechtgegevens (groep 39) zijn, dan moeten in ieder geval 39.10 Aanduiding verblijfstitel en 39.30 Ingangsdatum verblijfstitel opgenomen zijn. (dit mogen zogenaamde standaardwaarden zijn)

Uitsluitend de actuele verblijfstitel wordt overgezet naar de BRP. Dit betekent dat van de verblijfstitel uitsluitend de gegevens uit categorie 10 geconverteerd worden, mits dit geen lege categorie is.

BRP	Vulling
Aanduiding verblijfsrecht	10.39.10 Aanduiding verblijfstitel Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Verblijfstitel
Datum aanvang verblijfsrecht	10.39.30 Ingangsdatum verblijfstitel
Datum mededeling verblijfsrecht	10.85.10 Ingangsdatum geldigheid
Datum voorzien einde verblijfsrecht	10.39.20 Datum einde verblijfstitel

4.14.2

Van BRP naar LO3

Uitsluitend het actuele verblijfsrecht wordt overgezet naar de LO3. Dit betekent dat uitsluitend het voorkomen wordt overgezet dat niet vervallen is. Als dit voorkomen beëindigd is, is er geen sprake van een actueel verblijfsrecht. Dit betekent dat er in LO3 geen verblijfstitel wordt opgenomen.

LO3	Vulling
10.39.10 Aanduiding verblijfstitel	Aanduiding verblijfsrecht Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Verblijfstitel
10.39.20 Datum einde verblijfstitel	Datum voorzien einde verblijfsrecht
10.39.30 Ingangsdatum verblijfstitel	Datum aanvang verblijfsrecht
10.85.10 Ingangsdatum geldigheid	Datum mededeling verblijfsrecht

4.14.3

Consequenties bidirectionele conversie

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

Geen.

Informatieverlies:

Bij conversie tussen GBA en BRP worden uitsluitend de actueel geldende gegevens overgezet. Dit betekent dat alle historische gegevens verloren gaan.

4.15**CCA08: Verblijfplaats**

De conversie van de verblijfsplaats omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- **Categorie 08**
 - Element 09.10 Gemeente van inschrijving
 - Element 10.10 Functie adres
 - Element 10.20 Gemeenteddeel
 - Element 10.30 Datum aanvang adreshouding
 - Element 11.10 Straatnaam
 - Element 11.15 Naam openbare ruimte
 - Element 11.20 Huisnummer
 - Element 11.30 Huisletter
 - Element 11.40 Huisnummertoevoeging
 - Element 11.50 Aanduiding bij huisnummer
 - Element 11.60 Postcode
 - Element 11.70 Woonplaatsnaam
 - Element 11.80 Identificatiecode verblijfplaats
 - Element 11.90 Identificatiecode nummeraanduiding
 - Element 12.10 Locatiebeschrijving
 - Element 13.10 Land adres buitenland
 - Element 13.20 Datum aanvang adres buitenland
 - Element 13.30 Regel 1 adres buitenland
 - Element 13.40 Regel 2 adres buitenland
 - Element 13.50 Regel 3 adres buitenland
 - Element 14.10 Land vanwaar ingeschreven
 - Element 14.20 Datum vestiging in Nederland
 - Element 72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding

BRP:

- **Objecttype Persoon \ Adres**
 - Element Identificatiecode adresseerbaar object
 - Element Identificatiecode nummeraanduiding
 - Element Gemeente
 - Element Naam openbare ruimte
 - Element Afgekorte naam openbare ruimte
 - Element Gemeenteddeel
 - Element Huisnummer
 - Element Huisletter
 - Element Huisnummertoevoeging
 - Element Postcode
 - Element Woonplaatsnaam
 - Element Locatie ten opzichte van adres
 - Element Locatie omschrijving
 - Element Soort
 - Element Reden wijziging
 - Element Aangever adreshouding
 - Element Datum aanvang adreshouding
 - Element Buitenlands adres regel 1
 - Element Buitenlands adres regel 2
 - Element Buitenlands adres regel 3
 - Element Buitenlands adres regel 4

- Element Buitenlands adres regel 5
- Element Buitenlands adres regel 6
- Element Land
- Element Persoon aangetroffen op adres?
- Objecttype Persoon
 - Element Soort migratie
 - Element Land/gebied migratie
 - Element Buitenlandse adres regel 1 migratie
 - Element Buitenlandse adres regel 2 migratie
 - Element Buitenlandse adres regel 3 migratie
 - Element Buitenlandse adres regel 4 migratie
 - Element Buitenlandse adres regel 5 migratie
 - Element Buitenlandse adres regel 6 migratie
 - Element Bijhoudingsaard
 - Element Bijhoudingspartij
 - Element Onverwerkt document aanwezig?

Preconditie	Omschrijving
PRE080	In Categorie 08/58 Verblijfplaats moet groep 10 voorkomen of moet groep 13 voorkomen.
PRE084	Als in categorie 08/58 Verblijfplaats groep 10 voorkomt, dan moet tevens 11.10 Straatnaam of 12.10 Locatieomschrijving ingevuld zijn. Deze twee attributen mogen niet beiden ingevuld zijn.
PRE102	Als in categorie 08/58 Verblijfplaats groep 10 niet voorkomt, dan mogen groep 11 en groep 12 ook niet voorkomen.
PRE091	Als 11.50 Aanduiding bij huisnummer gevuld is, dan mag deze uitsluitend gevuld zijn met een van de volgende waarden: <ul style="list-style-type: none"> • 'by' (= bij) • 'to' (= tegenover)
PRE094	In Categorie 08/58 Verblijfplaats mag niet zowel groep 13 Adres buitenland als groep 14 Immigratie voorkomen.

4.15.1 Van LO3 naar BRP

4.15.1.1 CCA08-LB01: Adreshouding Zie CCA08-LB02 en CCA08-LB03

4.15.1.2 CCA08-LB02: Nederlandse adres

Preconditie	Omschrijving
PRE057	In geval van een Nederlands verblijfadres moet 11.70 Woonplaatsnaam een bestaande (actuele dan wel historische) woonplaats zijn. Kortom het moet een in BAG voorkomende woonplaats zijn. Dit wordt gecontroleerd door na te gaan of de woonplaatsnaam voorkomt in de BRP stamtabel Plaats. Uitzondering hierop is de standaardwaarde `.`. Dit wordt behandeld als <geen waarde>.
PRE100	Als in categorie 08/58 Verblijfplaats groep 10 voorkomt, dan moet 10.10 Functie adres ingevuld zijn.
PRE111	In categorie 08/58 Verblijfsadres moet het element 72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding ingevuld zijn.

BRP	Vulling
Reden wijziging	72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Aangifte adreshouding
Aangever adreshouding	72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Aangifte adreshouding

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF021	Adres is niet bekend (zogenaamd puntadres) ¹¹	11.10 Straatnaam bevat de standaardwaarde `.` En de volgende elementen zijn niet ingevuld: <ul style="list-style-type: none"> • 10.20 Gemeentedeel • 11.15 Naam openbare ruimte • 11.20 Huisnummer • 11.30 Huisletter • 11.40 Huisnummertoevoeging • 11.50 Aanduiding bij huisnummer • 11.60 Postcode • 11.70 Woonplaatsnaam • 11.80 Identificatiecode verblijfplaats • 11.90 Identificatiecode nummeraanduiding

¹¹ Formeel zou deze situatie niet mogen voorkomen, de wet BRP gaat uit van het feit dat iemand altijd een adres heeft. Echter komt de situatie nog steeds voor in de GBA, en met name in de historie toen dit nog bij gemeenten beleid was, personen voorafgaand aan VOW in te schrijven op een zogenaamd puntadres.

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF022	Adres is bekend	Er is een groep 11 of groep 12 aanwezig. Als groep 11 aanwezig is, staat in 11.10 Straatnaam niet de standaardwaarde '.' en/of 10.20 Gemeentedeel dan wel andere elementen uit groep 11 zijn ingevuld.

1. Als DEF021 (het adres is niet bekend), dan geldt:

BRP	Vulling
Soort	10.10 Functie adres Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Functie adres
Datum aanvang adreshouding	10.30 Datum aanvang adreshouding
Identificatiecode adresseerbaar object	<geen waarde>
Identificatiecode nummeraanduiding	<geen waarde>
Gemeente	09.10 Gemeente van inschrijving Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Gemeente
Naam openbare ruimte	<geen waarde>
Afgekorte naam openbare ruimte	<geen waarde>
Gemeentedeel	<geen waarde>
Huisnummer	<geen waarde>
Huisletter	<geen waarde>
Huisnummertoevoeging	<geen waarde>
Postcode	<geen waarde>
Woonplaatsnaam	<geen waarde>
Locatie ten opzichte van adres	<geen waarde>
Locatie omschrijving	<geen waarde>
Land/gebied	Landcode '6030' (Nederland)
Persoon aangetroffen op adres?	<geen waarde>

2. Als DEF022 (het adres is bekend), dan geldt:

BRP	Vulling
Soort	10.10 Functie adres Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Functie adres
Datum aanvang adreshouding	10.30 Datum aanvang adreshouding
Identificatiecode adresseerbaar object	11.80 Identificatiecode verblijfplaats

BRP	Vulling
Identificatiecode nummeraanduiding	11.90 Identificatiecode nummeraanduiding
Gemeente	09.10 Gemeente van inschrijving Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Gemeente
Naam openbare ruimte	11.15 Naam openbare ruimte
Afgekorte naam openbare ruimte	11.10 Straatnaam
Gemeentedeel	10.20 Gemeentedeel
Huisnummer	11.20 Huisnummer
Huisletter	11.30 Huisletter
Huisnummertoevoeging	11.40 Huisnummertoevoeging
Postcode	11.60 Postcode
Woonplaatsnaam	11.70 Woonplaatsnaam Als 11.70 Woonplaatsnaam gevuld is met de standaardwaarde '.', dan wordt dit behandeld als <geen waarde>
Locatie ten opzichte van adres	11.50 Aanduiding bij huisnummer
Locatie omschrijving	12.10 Locatiebeschrijving
Land/gebied	Landcode '6030' (Nederland)
Persoon aangetroffen op adres?	<geen waarde>

NB: de elementen 11.15, 11.70, 11.80 en 11.90 zijn pas opgenomen bij de invoering van de BAG. Hierdoor zijn deze elementen niet gevuld in categorieën die ten tijde van invoering al historisch waren. Ook op het actuele voorkomen kunnen deze gegevens ontbreken, bijvoorbeeld omdat de PL al opgeschort was.

4.15.1.3

CCA08-LB03: Buitenlands adres

Preconditie	Omschrijving
PRE081	Als in categorie 08/58 Verblijfplaats groep 13 voorkomt, dan moet 13.10 Land adres buitenland en 13.20 Datum aanvang adres buitenland ingevuld zijn

In de BRP wordt, in tegenstelling tot in de GBA, expliciet onderscheid gemaakt tussen het adres bij emigratie en een buitenlandse adres, te weten groep Migratie en het objecttype Persoon \ Adres. In de GBA staan beide gegevens in groep 14 van Categorie 08/58 Verblijfplaats, waarbij op basis van inhoudelijke gegevens geen onderscheid gemaakt kan worden.

Ontwerpbeslissing

Op basis van de historie in de GBA kan logischerwijs vastgesteld worden wat het emigratie adres is: dat is het oudste (niet-onjuiste) voorkomen waarin groep 13 is opgenomen van een aaneengesloten reeks van (historische) voorkomens waarin groep 13 gevuld. Er kunnen meerdere van deze reeksen voorkomen in een PL indien een persoon emigreert, immigreert en vervolgens weer emigreert. Daarom moet

van iedere reeks het oudste voorkomen gebruikt worden voor de groep Migratie. Bij de beschrijving van de historieconversie naar groep Migratie (in paragraaf 7.2.4.9) wordt hier nader ingegaan.

Daarnaast wordt ieder voorkomen waarin groep 13 is opgenomen (dus ook het hiervoor genoemde 'emigratie-adres') geconverteerd naar Persoon \ Adres.

Objecttype Persoon

BRP	Vulling
Soort migratie	'Emigratie' (Code 'E')
Reden wijziging migratie	72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Aangifte adreshouding.
Aangever migratie	72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Aangifte adreshouding.
Land/gebied migratie	13.10 Land adres buitenland Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Land.
Datum aanvang geldigheid	13.20 Datum aanvang adres buitenland

Objecttype Persoon \ Adres

BRP	Vulling
Soort	'Woonadres' (Code 'W')
Reden wijziging	72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Aangifte adreshouding.
Aangever adreshouding	72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Aangifte adreshouding.
Land/gebied	13.10 Land adres buitenland Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Land.
Datum aanvang geldigheid	13.20 Datum aanvang adres buitenland

Bijzonder geval

Als er een gemeentelijke herindeling optreedt, nadat een persoon reeds geëmigreerd is, wordt in LO3 een nieuwe categorie 08 op de PL geplaatst, waarin de

nieuwe gemeente wordt opgenomen. Daarnaast wordt in 72.10 **Omschrijving van de aangifte adreshouding** de waarde 'W' geplaatst. Omdat er echter in dit voorkomen een buitenlands adres opgenomen, wordt de bovenstaande conversie toegepast. Hierdoor ontstaat er in de BRP een wijziging op het buitenlands adres met als reden 'infrastructurele wijziging'.

De conversie van de adresregels is onder te verdelen in een tweetal situaties:

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF033	Er is een buitenlandse adres waarvan alleen de plaatsnaam bekend is	<ul style="list-style-type: none"> 13.30 Regel 1 adres buitenland is niet gevuld 13.40 Regel 2 adres buitenland is gevuld. 13.50 Regel 3 adres buitenland is niet gevuld.
DEF034	Er is een buitenlandse adres waarvan niet uitsluitend de plaatsnaam bekend is	<ul style="list-style-type: none"> 13.30 Regel 1 adres buitenland is gevuld en/of <ul style="list-style-type: none"> 13.50 Regel 3 adres buitenland is gevuld NB: Daarnaast kan 13.40 Regel 2 adres buitenland kan gevuld zijn.

- Als DEF033 (alleen plaatsnaam bekend), dan geldt:

Objecttype Persoon

BRP	Vulling
Buitenlands adres regel 1 migratie	13.40 Regel 2 adres buitenland
Buitenlands adres regel 2 migratie	<geen waarde>
Buitenlands adres regel 3 migratie	<geen waarde>

Objecttype Persoon \ Adres

BRP	Vulling
Buitenlands adres regel 1	13.40 Regel 1 adres buitenland
Buitenlands adres regel 2	<geen waarde>
Buitenlands adres regel 3	<geen waarde>

- Als DEF034 (meer dan alleen plaatsnaam bekend), dan geldt:

Objecttype Persoon

BRP	Vulling
Buitenlands adres regel 1 migratie	13.30 Regel 1 adres buitenland
Buitenlands adres regel 2 migratie	13.40 Regel 2 adres buitenland

BRP	Vulling
Buitenlands adres regel 3 migratie	13.50 Regel 3 adres buitenland

Objecttype Persoon \ Adres

BRP	Vulling
Buitenlands adres regel 1	13.30 Regel 1 adres buitenland
Buitenlands adres regel 2	13.40 Regel 2 adres buitenland
Buitenlands adres regel 3	13.50 Regel 3 adres buitenland

NB:

Buitenlands adres regel 4, Buitenlands adres regel 5 en Buitenlands adres regel 6 wordt gedurende de migratieperiode nog niet gebruikt, en worden derhalve gedurende de migratieperiode niet gevuld.

4.15.1.4

CCA08-LB04: Immigratie

Preconditie	Omschrijving
PRE079	Als in categorie 08/58 Verblijfplaats groep 14 voorkomt, dan moeten zowel 14.10 Land vanwaar gevestigd als 14.20 Datum vestiging in Nederland ingevuld zijn

BRP	Vulling
Soort migratie	'Immigratie' (Code 'I')
Land/gebied migratie	14.10 Land vanwaar ingeschreven Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Land
Datum aanvang geldigheid	14.20 Datum vestiging in Nederland

4.15.1.5

CCA08-LB05: Bijhoudingsgemeente

Preconditie	Omschrijving
PRE036	Gemeente van inschrijving en de datum waarop de inschrijving heeft plaatsgevonden moeten gevuld zijn. Dit betreffen de elementen 09.10 Gemeente van inschrijving en 09.20 Datum inschrijving uit categorie 08/58 Verblijfsadres.

Ontwerpbeslissing

In de GBA is geen expliciet gegeven waarin staat dat de persoon een Ingezetene of Niet-ingezetene is. Dit gegeven kan wel op meerdere manieren afgeleid worden:

- 67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding
Voor de reden opschorting geldt dat als een PL niet opgeschort is, dat dit een Ingezetene is, in geval van emigratie betreft het een Niet-ingezetene, enz. In geval van Overlijden en Fout is echter niet vast te stellen of het een Ingezetene of Niet-ingezetene betreft.
- 09.10 Gemeente van inschrijving
Aan de gemeente van inschrijving is bekend of de PL door de RNI of door een gemeente wordt bijgehouden. Wordt een PL bijgehouden door een gemeente dan moet het een Ingeschrevene betreffen, is het de RNI dan moet het een Niet-Ingeschrevene betreffen.

Vanwege Overlijden en Fout is het niet mogelijk om de eerste manier voor alle opschortredenen toe te passen. Dit betekent dat of de tweede manier gebruikt moet worden of dat een combinatie van beide manieren gebruikt wordt. Er is gekozen voor de tweede manier in plaats van een combinatie van beide manieren. De keuze is gebaseerd op de situaties dat de twee gegevens dan wel de ingangsdatum ervan niet consistent zijn (de PL bevat hoogst waarschijnlijk een fout). Voor deze situaties wordt de gemeente van inschrijving als sterker gegeven beschouwd.

Definitie	Omschrijving situatie in L03	Conditie in L03
DEF092	Ingeschreven in gemeente	09.10 Gemeente van inschrijving heeft niet de waarde 'RNI' (code 1999) of standaardwaarde.
DEF093	Ingeschreven in RNI	09.10 Gemeente van inschrijving heeft de waarde 'RNI' (code 1999).
DEF094	Onbekend waar ingeschreven	09.10 Gemeente van inschrijving heeft de standaardwaarde.

1. Als DEF092 (Ingeschreven in gemeente), dan geldt:

BRP	Vulling
Bijhoudingsaard	Waarde 'Ingezetene' (code 'I')

2. Als DEF093 (Ingeschreven in RNI), dan geldt:

BRP	Vulling
Bijhoudingsaard	Waarde 'Niet-ingezetene' (code 'N')

3. Als DEF094 (Onbekend waar ingeschreven), dan geldt:

BRP	Vulling
Bijhoudingsaard	Waarde 'Onbekend' (code '?')

BRP	Vulling
Bijhoudingspartij	09.10 Gemeente van inschrijving Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Partij
Datum aanvang geldigheid	09.20 Datum inschrijving

4.15.1.6 CCA08-LB06: Onverwerkt document

BRP	Vulling
Onverwerkt document aanwezig?	75.10 Indicatie document • Waarde '1' wordt omgezet in waarde 'Ja'

4.15.2 Van BRP naar LO3

4.15.2.1 CCA08-BL01: Adreshouding
Zie CCA08-BL02, CCA08-BL03 en CCA08-BL04.4.15.2.2 CCA08-BL02: Nederlandse adres
Er is sprake van een Nederlands adres als **Gemeente** gevuld is.

LO3	Vulling
72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding	Combinatie van Reden wijziging en Aangever adreshouding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Aangifte adreshouding

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF023	Adres is niet bekend (zogenaamd puntadres)	Uitsluitend Gemeente en Land/gebied zijn gevuld.
DEF024	Adres is bekend	Naast Gemeente en Land/gebied zijn nog meer elementen gevuld.

NB: het element 09.10 **Gemeente van inschrijving** wordt niet behandeld als onderdeel van het Nederlandse adres maar als onderdeel van de Inschrijvingsgemeente (paragraaf 4.15.2.5)

- Als DEF023 (het adres is niet bekend), dan geldt:

L03	Vulling
10.10 Functie adres	Soort Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Functie adres
10.30 Datum aanvang adreshouding	Datum aanvang adreshouding
11.80 Identificatiecode verblijfplaats	<geen waarde>
11.90 Identificatiecode nummeraanduiding	<geen waarde>
11.15 Naam openbare ruimte	<geen waarde>
11.10 Straatnaam	\.' (standaardwaarde)
10.20 Gemeenteddeel	<geen waarde>
11.20 Huisnummer	<geen waarde>
11.30 Huisletter	<geen waarde>
11.40 Huisnummertoevoeging	<geen waarde>
11.60 Postcode	<geen waarde>
11.70 Woonplaatsnaam	<geen waarde>
11.50 Aanduiding bij huisnummer	<geen waarde>
12.10 Locatiebeschrijving	<geen waarde>

2. Als DEF024 (het adres is bekend), dan geldt:

L03	Vulling
10.10 Functie adres	Soort Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Functie adres
10.30 Datum aanvang adreshouding	Datum aanvang adreshouding
11.80 Identificatiecode verblijfplaats	Identificatiecode adresseerbaar object
11.90 Identificatiecode nummeraanduiding	Identificatiecode nummeraanduiding
11.15 Naam openbare ruimte	Naam openbare ruimte
11.10 Straatnaam	Afgekorte naam openbare ruimte
10.20 Gemeenteddeel	Gemeenteddeel
11.20 Huisnummer	Huisnummer
11.30 Huisletter	Huisletter
11.40 Huisnummertoevoeging	Huisnummertoevoeging
11.60 Postcode	Postcode

L03	Vulling
11.70 Woonplaatsnaam	Woonplaatsnaam Als Woonplaatsnaam gevuld is met <geen waarde> , dan wordt ook 11.70 Woonplaatsnaam gevuld met <geen waarde> met uitzondering van de volgende situatie (zie ook de beschrijving van groep 11 in bijlage I.6 van Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA]: Als 11.15 , 11.80 en 11.90 gevuld zijn, dan moet 11.70 gevuld worden met de standaardwaarde \.'
11.50 Aanduiding bij huisnummer	Locatie ten opzichte van adres
12.10 Locatiebeschrijving	Locatie omschrijving

- 4.15.2.3 CCA08-BL03: Buitenlands adres
Er is sprake van een Buitenlands adres als **Gemeente niet** gevuld is.

Precondities

Preconditie	Omschrijving
PRE013	Buitenlands adres regel 4 , Buitenlands adres regel 5 en Buitenlands adres regel 6 wordt gedurende de migratieperiode nog niet gebruikt, en zijn derhalve ook nooit gevuld.
PRE014	Buitenlands adres regel 1 , Buitenlands adres regel 2 en Buitenlands adres regel 3 bevatten gedurende de migratieperiode nooit meer dan 35 tekens.

L03	Vulling
72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding	Combinatie van Reden wijziging en Aangever adreshouding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Aangifte adreshouding

Als in de BRP uitsluitend Buitenlands adres regel 1 gevuld is, dan wordt dat beschouwd als zijnde de plaatsnaam. Als er meerdere buitenlandse adres regels gevuld zijn, dan wordt verondersteld dat de plaatsnaam in de tweede regel staat.

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF045	Er is een buitenlands adres waarvan alleen de plaatsnaam bekend is	<ul style="list-style-type: none"> Buitenlands adres regel 1 is gevuld Buitenlands adres regel 2 is niet gevuld. Buitenlands adres regel 3 is niet gevuld.
DEF046	Er is een buitenlands adres waarvan niet uitsluitend de plaatsnaam bekend is	<ul style="list-style-type: none"> Buitenlands adres regel 1 is gevuld en/of <ul style="list-style-type: none"> Buitenlands adres regel 3 is gevuld <p>NB: Daarnaast kan Buitenlands adres regel 2 gevuld zijn.</p>

1. Als DEF045 (alleen plaatsnaam bekend), dan geldt:

L03	Vulling
13.30 Regel 1 adres buitenland	<geen waarde>
13.40 Regel 2 adres buitenland	Buitenlands adres regel 1
13.50 Regel 3 adres buitenland	<geen waarde>
13.10 Land adres buitenland	Land
NB: kan ook de RNI zijn: 13.10 (naam van attribuut?)	Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Land
13.20 Datum aanvang adres buitenland	Datum aanvang geldigheid

2. Als DEF046 (meer dan alleen plaatsnaam bekend), dan geldt:

L03	Vulling
13.30 Regel 1 adres buitenland	Buitenlands adres regel 1
13.40 Regel 2 adres buitenland	Buitenlands adres regel 2
13.50 Regel 3 adres buitenland	Buitenlands adres regel 3
13.10 Land adres buitenland	Land
NB: kan ook de RNI zijn: 13.10 (naam van attribuut?)	Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Land
13.20 Datum aanvang adres buitenland	Datum aanvang geldigheid

4.15.2.4 CCA08-BL04: Migratie

Precondities

Preconditie	Omschrijving
PRE095	Buitenlands adres regel 4 migratie, Buitenlands adres regel 5 migratie en Buitenlands adres regel 6 migratie wordt gedurende de migratieperiode nog niet gebruikt, en zijn derhalve ook nooit gevuld.
PRE096	Buitenlands adres regel 1 migratie, Buitenlands adres regel 2 migratie en Buitenlands adres regel 3 migratie bevatten gedurende de migratieperiode nooit meer dan 35 tekens.

L03	Vulling
72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding	<p>Combinatie van Reden wijziging migratie en Aangever migratie</p> <p>Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Aangifte adreshouding</p>

Als in de BRP uitsluitend **Buitenlands adres regel 1 migratie** gevuld is, dan wordt dat beschouwd als zijnde de plaatsnaam. Als er meerdere buitenlandse adres regels gevuld zijn, dan wordt verondersteld dat de plaatsnaam in de tweede regel staat.

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF074	Emigratie naar een buitenlands adres waarvan alleen de plaatsnaam bekend is	<ul style="list-style-type: none"> • Soort migratie heeft de waarde 'Emigratie' • Buitenlands adres regel 1 migratie is gevuld • Buitenlands adres regel 2 migratie is niet gevuld. • Buitenlands adres regel 3 migratie is niet gevuld.
DEF075	Emigratie naar een buitenlands adres waarvan niet uitsluitend de plaatsnaam bekend is	<ul style="list-style-type: none"> • Soort migratie heeft de waarde 'Emigratie' <p>Daarnaast geldt dat niet voldaan wordt aan DEF074</p> <p>NB: Dit betekent dat in ieder geval Buitenlands adres regel 1 migratie of Buitenlands adres regel 3 migratie gevuld is, of dat de Buitenlands adres regel 1 migratie, 2 en 3 niet gevuld zijn.</p>

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF076	Immigratie	Soort migratie heeft de waarde 'Immigratie' (Code 'I')

1. Als DEF076 (Immigratie), dan geldt:

LO3	Vulling
14.10 Land vanwaar ingeschreven	Land/gebied migratie Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Land
14.20 Datum vestiging in Nederland	Datum aanvang geldigheid

2. Als DEF074 (Emigratie, alleen plaatsnaam bekend), dan geldt:

LO3	Vulling
13.30 Regel 1 adres buitenland	<geen waarde>
13.40 Regel 2 adres buitenland	Buitenlands adres regel 1 migratie
13.50 Regel 3 adres buitenland	<geen waarde>
13.10 Land adres buitenland	Land/gebied migratie Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Land
13.20 Datum aanvang adres buitenland	Datum aanvang geldigheid

3. Als DEF075 (Emigratie, meer dan alleen plaatsnaam bekend), dan geldt:

LO3	Vulling
13.30 Regel 1 adres buitenland	Buitenlands adres regel 1 migratie
13.40 Regel 2 adres buitenland	Buitenlands adres regel 2 migratie
13.50 Regel 3 adres buitenland	Buitenlands adres regel 3 migratie
13.10 Land adres buitenland	Land/gebied migratie Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Land
13.20 Datum aanvang adres buitenland	Datum aanvang geldigheid

Als de Emigratie-gegevens (situaties DEF074 en DEF075) geconverteerde gegevens vanuit LO3 zijn, dan moeten deze bij de terugconversie genegeerd worden. Dit omdat deze gegevens dubbel opgenomen zijn in BRP, namelijk in zowel de groep Migratie als in Objecttype Persoon \ Adres in de vorm van een buitenlands adres (zie conversieregel CCA08-LB03). In paragraaf 7.3.3.7 waar de historieconversie van

deze gegevens beschreven staat, wordt nader ingegaan op het negeren van de Emigratie-gegevens.

4.15.2.5 CCA08-BL05: Bijhoudingsgemeente

LO3	Vulling
09.10 Gemeente van inschrijving	Bijhoudingspartij Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Partij
09.20 Datum inschrijving	Datum aanvang geldigheid

4.15.2.6 CCA08-BL06: Onverwerkt document

LO3	Vulling
75.10 Indicatie document	Onverwerkt document aanwezig? <ul style="list-style-type: none"> • Waarde 'Ja' wordt omgezet in waarde '1' • Waarde 'Nee' wordt omgezet in <geen waarde>

4.15.3 Consequenties bidirectionele conversie

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

De BRP kan, in tegenstelling tot LO3, geregistreerd worden of een persoon is aangetroffen op het adres: **Persoon aangetroffen op adres?**

Informatieverlies:

Als in de BRP wordt vastgelegd of een persoon is aangetroffen op het adres, leidt dit tot informatieverlies bij de conversie naar GBA en weer terug naar de BRP.

4.16 CCA07: Inschrijving

De conversie van de inschrijving omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- **Categorie 07**
 - Element 67.10 Datum opschorting bijhouding
 - Element 67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding
 - Element 68.10 Datum eerste inschrijving GBA
 - Element 69.10 Gemeente waar PK zich bevindt
 - Element 70.10 Indicatie geheim
 - Element 71.10 Datum verificatie
 - Element 71.20 Omschrijving verificatie
 - Element 80.20 Datumtijdstempel
 - Element 80.10 Versienummer
 - Element 87.10 PK-gegevens volledig meegeconverteerd

BRP:

- Objecttype Persoon
 - Element Nadere bijhoudingsaard
 - Element Volledige verstrekingsbeperking?
 - Element Tijdstip laatste wijziging
 - Element Persoonskaart volledig geconverteerd?
 - Element Gemeente persoonskaart
 - Element Datum inschrijving
 - Element Versienummer
- Objecttype Persoon \ Verificatie
 - Element Partij
 - Element Soort
 - Element Datum
- Objecttype Persoon \ Verstrekkingsbeperking

4.16.1 Van LO3 naar BRP

4.16.1.1 CCA07-LB01: Inschrijving

Precondities

Preconditie	Omschrijving
PRE037	Versienummer en Datum eerste inschrijving GBA moeten gevuld zijn. Dit betreft de elementen 80.10 Versienummer en 68.10 Datum eerste inschrijving GBA uit categorie 07 Inschrijving.
PRE077	Als in categorie 07 het element 87.10 PK-gegevens volledig meegeconverteerd is gevuld, dan mag deze uitsluitend gevuld zijn met een 'P'.
PRE038	De Datumtijdstempel moet gevuld zijn en mag geen standaardwaarde hebben en mag niet gedeeltelijk onbekend. Dit betreft element 80.20 Datumtijdstempel uit categorie 07 Inschrijving

BRP	Vulling
Datum inschrijving	68.10 Datum eerste inschrijving GBA
Versienummer	80.10 Versienummer
Datumtijdstempel	80.20 Datumtijdstempel

4.16.1.2 CCA07-LB02: Persoonskaart

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF090	Informatie vastgelegd over de persoonskaart	69.10 Gemeente waar PK zich bevindt en/of 87.10 PK-gegevens volledig meegeconverteerd is opgenomen.

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF091	Geen informatie vastgelegd over de persoonskaart	Zowel 69.10 <i>Gemeente</i> waar PK zich bevindt als 87.10 <i>PK-gegevens</i> volledig meegeconverteerd zijn niet opgenomen.

1. Als DEF090 (Informatie vastgelegd over de persoonskaart), dan geldt:

BRP	Vulling
<i>Gemeente persoonskaart</i>	69.10 <i>Gemeente</i> waar PK zich bevindt Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de <i>Conversietabel Partij</i>
<i>Persoonskaart volledig geconverteerd?</i>	87.10 <i>PK-gegevens</i> volledig meegeconverteerd Als dit element de waarde 'P' bevat, dan wordt de waarde 'Ja' opgenomen. Als dit niet het geval is dan wordt de waarde 'Nee' opgenomen.

NB: de BRP heeft formele historie op deze gegevens, in LO3 is er geen historie aanwezig.

2. Als DEF091 (Geen informatie vastgelegd over de persoonskaart), dan geldt:
Geen conversie nodig.

4.16.1.3 CCA07-LB03: Laatste wijziging

BRP	Vulling
<i>Tijdstip laatste wijziging</i>	Systeemdatum/tijd dat de gegevens in de BRP worden opgeslagen. Dit is hetzelfde tijdstip als in attribuut <i>Administratieve handeling.Tijdstip registratie</i> (zie conversieregel CBA001-LB03)
<i>Tijdstip laatste wijziging GBA-systematiek</i>	<i>Zie Tijdstip laatste wijziging</i>
<i>Administratieve handeling</i>	Hier wordt de Administratieve Handeling opgenomen die in conversieregel CBA001-LB03 wordt aangemaakt.
<i>Sorteervolgorde</i>	Waarde '1'

NB: de BRP heeft formele historie op deze gegevens, in LO3 is er geen historie aanwezig.

4.16.1.4 CCA07-LB04: Verstrekkingbeperking

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF035	Geen verstrekkingbeperking	70.10 Indicatie geheim heeft de waarde '0'
DEF036	Niet zonder toestemming aan derden ter uitvoering van een algemeen verbindend voorschrift en niet aan vrije derden en niet aan kerken	70.10 Indicatie geheim heeft de waarde '7'
DEF037	Slechts een deel van de beperkingen uit DEF036 zijn van toepassing	70.10 Indicatie geheim heeft de waarde '1', '2', '3', '4', '5' of '6'

3. Als DEF035 (Geen verstrekkingbeperking), dan geldt:

BRP	Vulling
Volledige verstrekkingbeperking?	<geen waarde>
Objecttype Persoon \ Verstrekkingbeperking	<geen records>

4. Als DEF036 (Verstrekkingbeperking), dan geldt:

BRP	Vulling
Volledige verstrekkingbeperking?	Waarde 'Ja'
Objecttype Persoon \ Verstrekkingbeperking	<geen records>

5. Als DEF037 (gedeeltelijke verstrekkingbeperking), dan geldt:
Dit wordt hetzelfde behandeld als DEF036¹².

4.16.1.5 CCA07-LB05: Opschorting / bijhouding

Preconditie	Omschrijving
PRE087	Als in categorie 07 groep 67 voorkomt, dan moeten zowel 67.10 Datum opschorting bijhouding als 67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding ingevuld zijn

¹² In LO3 wordt de waarde 1 t/m 6 al hetzelfde behandeld als de waarde 7. De reden dat de indicatie niet (geautomatiseerd) is omgezet naar 7 is dat formeel gezien de burger gevraagd moet worden wat hij wil, 0 of 7. Dat is ook de reden dat er toentertijd besloten is om de voorkomende waarden 1 t/m 6 niet om te gaan zetten, omdat de burger wel expliciet heeft aangegeven dat hij/zij een beperkte verstrekkingbeperking wilde.

Preconditie	Omschrijving
PRE101	Als 67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding is gevuld, dan mag deze niet gevuld zijn met de standaardwaarde ' '. ¹³

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF040	Niet opgeschort	67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding is niet opgenomen.
DEF079	Opgeschort	67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding is opgenomen.

1. Als DEF040 (Niet opgeschort), dan geldt:

BRP	Vulling
Nadere bijhoudingsaard	'Actueel' (code 'A')
Datum aanvang geldigheid	08.09.20 Datum inschrijving

2. Als DEF079 (Opgeschort), dan geldt:

BRP	Vulling
Nadere bijhoudingsaard	67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Reden opschorting.
Datum aanvang geldigheid	67.10 Datum opschorting bijhouding

Ontwerpbeslissing

De LO3-opchortreden Emigratie is in de BRP opgesplitst in de nadere bijhoudingsaard Emigratie en Vertrokken onbekend waarheen (VOW). De registratie in de GBA van vertrokken onbekend wordt geregistreerd met een onbekend land in categorie 08. Deze constructie wordt echter ook gebruikt voor bijvoorbeeld een persoon die een wereldreis op een boot gaat maken. Hierdoor kan bij het lezen van de PL niet met zekerheid vastgesteld worden of we te maken hebben met VOW. Aan een registratie vertrokken onbekend waarheen zouden voor burgers ten onrechte de verkeerde consequenties worden getrokken. Om deze reden wordt de LO3-opchortreden altijd omgezet in nadere bijhoudingsaard Emigratie.

4.16.1.6 CCA07-LB06: Verificatie

¹³ De BRP kent wel een specifieke code voor 'Onbekend'. Deze wordt echter uitsluitend gebruikt om de historie van groep Bijhouding te kunnen vullen, zie 7.2.4.8. Om fouten bij de terugconversie naar LO3 te voorkomen, wordt de standaardwaarde niet toegestaan.

Preconditie	Omschrijving
PRE097	Als groep 71 verificatie is opgenomen, dan moeten zowel 71.10 Datum verificatie als 71.20 Omschrijving verificatie opgenomen zijn.

Definitie	Omschrijving situatie in L03	Conditie in L03
DEF088	Verificatie plaatsgevonden	Groep 71 Verificatie is opgenomen
DEF089	Geen verificatie plaatsgevonden	Groep 71 Verificatie is niet opgenomen

1. Als DEF088 (Verificatie plaatsgevonden), dan geldt:

BRP	Vulling
Persoon \ Verificatie.Partij	07.88.10 RNI-deelnemer Als element 88.10 niet opgenomen is, dan wordt behandeld als zijnde code 0000 (Onbekend) Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel RNI-deelnemer.
Persoon \ Verificatie.Soort	07.71.20 Omschrijving verificatie
Persoon \ Verificatie.Datum	07.71.10 Datum verificatie

2. Als DEF089 (Geen verificatie plaatsgevonden), dan geldt:
Geen conversie nodig.

4.16.2 Van BRP naar L03

4.16.2.1 CCA07-BL01: Inschrijving

L03	Vulling
68.10 Datum eerste inschrijving GBA	Datum inschrijving
80.10 Versienummer	Versienummer
80.20 datumtjdstempel	Datumtjdstempel

4.16.2.2 CCA07-BL02: Persoonskaart

L03	Vulling
69.10 Gemeente waar PK zich bevindt	Gemeente persoonskaart Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Partij .
87.10 PK-gegevens volledig meegeconverteerd	Persoonskaart volledig geconverteerd? NB: De waarde 'Ja' wordt omgezet in 'P'. De waarde 'Nee' wordt omgezet in <geen waarde>.

4.16.2.3 CCA07-BL03: Laatste wijziging
Deze gegevens worden niet van BRP naar L03 geconverteerd. De vulling van element 80.20 Datumtijdstempel die hieraan verwant is, staat beschreven bij conversieregel CCA07-BL01.

4.16.2.4 CCA07-BL04: Verstrekkingbeperking

L03	Vulling
70.10 Indicatie geheim	Volledige verstrekkingbeperking? NB: <ul style="list-style-type: none"> • <geen waarde> wordt omgezet in '0' (geen verstrekkingbeperking) • De waarde 'Ja' wordt omgezet in '7' (verstrekkingbeperking)

4.16.2.5 CCA07-BL05: Opschorting

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF087	Persoonslijst is actueel (niet opgeschort)	De actuele Nadere bijhoudingsaard bevat de waarde: <ul style="list-style-type: none"> • 'Actueel' (code 'A')
DEF080	Persoon is Vertrokken onbekend waarheen (VOW)	De actuele Nadere bijhoudingsaard bevat de waarde: <ul style="list-style-type: none"> • Vertrokken onbekend waarheen (code 'V')
DEF058	Persoonslijst is opgeschort, anders dan VOW	De actuele Nadere bijhoudingsaard bevat één van de volgende waarden: <ul style="list-style-type: none"> • Rechtstreeks niet ingezetene (code 'R') • Emigratie (code 'E') • Overleden (code 'O') • Ministerieel besluit (code 'M') • Fout (code 'F')

3. Als DEF058 (Persoonslijst is opgeschort, anders dan VOW), dan geldt:

LO3	Vulling
67.10 Datum opschorting bijhouding	Datum aanvang geldigheid
67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding	Nadere bijhoudingsaard Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Reden opschorting.

4. Als DEF080 (Persoon is Vertrokken Onbekend Waarheen), dan geldt:

LO3	Vulling
67.10 Datum opschorting bijhouding	Datum aanvang geldigheid
67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding	waarde 'E' (Emigratie)

5. Als DEF087 (Persoonslijst is actueel), dan geldt:

Geen conversie nodig.

4.16.2.6 CCA07-BL06: Verificatie

In de BRP kunnen meerdere stapels van **Persoon \ Verificatie** opgenomen zijn. In LO3 kan er slechts één opgenomen worden en is er geen historie aanwezig (**Categorie 07** kent geen historie). Dit betekent dat in BRP uitsluitend naar verificaties wordt gekeken die niet vervallen zijn. Als dit er meerdere zijn, dan de verificatie met de meest recente **Datum** geconverteerd.

LO3	Vulling
07.71.20 Omschrijving verificatie	Persoon \ Verificatie.Soort
07.71.10 Datum verificatie	Persoon \ Verificatie.Datum
07.88.10 RNI-deelnemer	Persoon \ Verificatie.Partij Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel RNI-deelnemer.
07.88.20 Omschrijving verdrag	<geen waarde>

4.16.3 Consequenties bidirectionele conversie

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

Met betrekking tot de verstrekingsbeperking kent de BRP naast de genoemde indicatie in CCA07-BL04 / CCA07-LB04 ook een specifiek verstrekingsbeperking voor een of meer in bijlage 5 van het besluit BRP genoemde derden en de in de gemeentelijke verordening genoemde derden. LO3 kent deze verfijning niet.

Element 88.20 uit categorie 07 wordt niet geconverteerd naar de BRP. Het element 88.10 uit categorie 07 gaat verloren als groep 71 ontbreekt.

LO3 kent heeft geen expliciet kenmerk om 'vertrokken onbekend waarheen' vast te leggen.

Informatieverlies:

Als in de BRP een specifieke verstrekkingbeperking wordt vastgelegd, leidt dit tot informatieverlies bij de conversie naar GBA en weer terug naar de BRP.

Als in categorie 07 element 88.20 wordt opgenomen of 88.10 wordt opgenomen zonder dat groep 71 is opgenomen, dan leidt dit tot informatieverlies bij de conversie naar GBA en weer terug naar de BRP.

Als in de BRP wordt vastgelegd dat er sprake is van VOW, leidt dit tot informatieverlies bij de conversie naar GBA en weer terug naar de BRP.

4.17

CCA13: Kiesrecht

De conversie van het kiesrecht omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- **Categorie 13**
 - **Element 31.10 Aanduiding Europees kiesrecht**
 - **Element 31.20 Datum verzoek of mededeling Europees kiesrecht**
 - **Element 31.30 Einddatum uitsluiting Europees kiesrecht**
 - **Element 38.10 Aanduiding uitgesloten kiesrecht**
 - **Element 38.20 Einddatum uitsluiting kiesrecht**

BRP:

- **Objecttype Persoon**
 - **Element Uitsluiting kiesrecht?**
 - **Element Datum voorzien einde uitsluiting kiesrecht**
 - **Element Deelname EU verkiezingen?**
 - **Element Datum aanleiding aanpassing deelname EU verkiezingen**
 - **Element Datum voorzien einde uitsluiting EU verkiezingen**

4.17.1 Van LO3 naar BRP

4.17.1.1 CCA13-LB01: NL kiesrecht

Preconditie	Omschrijving
PRE089	Als in categorie 13 groep 38 voorkomt, dan moet 38.10 Aanduiding uitgesloten kiesrecht ingevuld zijn.

BRP	Vulling
Uitsluiting kiesrecht?	38.10 Aanduiding uitgesloten kiesrecht NB: • De waarde 'A' wordt omgezet in 'Ja'
Datum voorzien einde uitsluiting kiesrecht	38.20 Einddatum uitsluiting kiesrecht

4.17.1.2 CCA13-LB02: EU Verkiezingen

Preconditie	Omschrijving
PRE090	Als in categorie 13 groep 31 voorkomt, dan moet 31.10 Aanduiding Europees kiesrecht ingevuld zijn.

BRP	Vulling
Deelname EU verkiezingen?	31.10 Aanduiding Europees kiesrecht NB: • De waarde '1' (persoon is uitgesloten) wordt omgezet in 'Nee'. • De waarde '2' (persoon ontvangt oproep) wordt omgezet in 'Ja'.
Datum aanleiding aanpassing deelname EU verkiezingen	31.20 Datum verzoek of mededeling Europees kiesrecht
Datum voorzien einde uitsluiting EU verkiezingen	31.30 Einddatum uitsluiting Europees kiesrecht

4.17.2 Van BRP naar LO3

In de BRP heeft kiesrecht (zowel NL en EU) formele historie, en kan daardoor meerdere (historische) rijen bevatten. In LO3 kent de categorie geen historie, en bevat uitsluitend de actuele gegevens. Als gevolg hiervan wordt uitsluitend de actuele rij geconverteerd naar LO3

4.17.2.1 CCA13-BL01: NL kiesrecht

LO3	Vulling
38.10 Aanduiding uitgesloten kiesrecht	Uitsluiting kiesrecht? NB: • De waarde 'Ja' wordt omgezet in 'A' • <geen waarde> wordt omgezet in <geen waarde>

LO3	Vulling
38.20 Einddatum uitsluiting kiesrecht	Datum voorzien einde uitsluiting kiesrecht

4.17.2.2 CCA13-BL02: EU Verkiezingen

LO3	Vulling
31.10 Aanduiding Europees kiesrecht	Deelname EU verkiezingen? NB: <ul style="list-style-type: none"> De waarde 'Nee' wordt omgezet in '1' (persoon is uitgesloten) De waarde 'Ja' wordt omgezet in '2' (persoon ontvangt oproep) <geen waarde> wordt omgezet in <geen waarde>
31.20 Datum verzoek of mededeling Europees kiesrecht	Datum aanleiding aanpassing deelname EU verkiezingen
31.30 Einddatum uitsluiting Europees kiesrecht	Datum voorzien einde uitsluiting EU verkiezingen

4.17.3 *Consequenties bidirectionele conversie*
Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:
Geen.*Informatieverlies:*
Geen.**4.18 CCA04: Nationaliteit**

De conversie van de nationaliteit omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- **Categorie 04**
 - Element 05.10 Nationaliteit
 - Element 63.10 Reden opname nationaliteit
 - Element 64.10 Reden beëindigen nationaliteit
 - Element 65.10 Aanduiding bijzonder Nederlandschap

BRP:

- Objecttype Persoon \ Nationaliteit
 - Element Nationaliteit
 - Element Reden verlies
 - Element Reden verkrijging
- Objecttype Persoon
 - Element Vastgesteld niet-Nederlander?
 - Element Behandeld als Nederlander?

- Element Bijzondere verblijfsrechtelijke positie?

4.18.1

Van LO3 naar BRP

Preconditie	Omschrijving
PRE023	Als 64.10 Reden beëindigen nationaliteit is gevuld, zijn 05.10 Nationaliteit , 63.10 Reden opname nationaliteit en 65.10 Aanduiding bijzonder Nederlandschap niet gevuld.
PRE083	Als in categorie 04/54 Nationaliteit 63.10 Reden opname nationaliteit gevuld is, dan moet 05.10 Nationaliteit of 65.10 Aanduiding bijzonder Nederlandschap ook gevuld zijn.
PRE105	Als 65.10 Aanduiding bijzonder Nederlandschap is gevuld, zijn 05.10 Nationaliteit en 64.10 Reden beëindigen nationaliteit niet gevuld.
PRE106	Als 05.10 Nationaliteit is gevuld, zijn 64.10 Reden beëindigen nationaliteit en 65.10 Aanduiding bijzonder Nederlandschap niet gevuld.

4.18.1.1

CCA04-LB01: Nationaliteit

Met de introductie van versie 3.9 van Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA] is **63.10 Reden opname nationaliteit** en **64.10 Reden beëindigen nationaliteit** te allen tijde voor categorie 04/54 verplicht geworden. Voorheen mochten deze gegevens uitsluitend bij de Nederlandse nationaliteit opgenomen worden. In de BRP worden deze gegevens uitsluitend bij de Nederlandse nationaliteit opgenomen. Dit betekent dat een aantal codes uit de landelijke GBA tabel niet opgenomen zullen worden in de BRP. Dit omdat deze niet gebruikt zouden moeten worden in combinatie met de Nederlandse nationaliteit. Om tijdens de terugconversie naar GBA geen verschillen te krijgen, wordt voor alle andere situaties¹⁴ deze informatie in specifieke migratie-velden vastgelegd.

In de onderstaande conversieregels is Reden beëindigen nationaliteit opgenomen alsof deze onderdeel uitmaakt van het voorkomen waarin ook de nationaliteit dan wel het bijzonder Nederlandschap staat vermeld. Dit is uitsluitend voor de leesbaarheid van de conversie gedaan. De Reden beëindigen nationaliteit staat immers in het lege voorkomen waarmee de nationaliteit dan wel het bijzonder Nederlandschap beëindigd wordt. Of de lege rij behoort bij de een of de ander is niet in de individuele rij te herkennen, maar uitsluitend door de samenhang van voorkomen in een stapel. Door de Reden beëindigen nationaliteit op te nemen bij de conversieregel die de verkrijging van de nationaliteit dan wel bijzonder Nederlandschap beschrijft, wordt duidelijk gemaakt dat in deze situaties het gegeven naar een ander element in de BRP overgezet wordt.

¹⁴ Zoals opname en beëindiging van vreemde nationaliteit, staatloos en bijzonder nederlandschap.

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF054	Staatloos	05.10 Nationaliteit = 0499 (Staatloos)
DEF055	Niet staatloos	05.10 Nationaliteit bevat niet de waarde 0499

6. Als DEF054 (Staatloos), dan geldt:

BRP	Vulling
Staatloos?	Waarde 'Ja'
Migratie: Reden opname nationaliteit	63.10 Reden opname nationaliteit
Migratie: Reden beëindigen nationaliteit	64.10 Reden beëindigen nationaliteit

7. Als DEF055 (Niet staatloos), dan geldt:

BRP	Vulling
Nationaliteit	05.10 Nationaliteit Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Nationaliteit
Reden verkrijging	63.10 Reden opname nationaliteit Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Reden opnemen/beëindigen nationaliteit
Migratie: Reden opname nationaliteit	Als Reden verkrijging niet gevuld is, dan wordt dit migratie-element gevuld met 63.10 Reden opname nationaliteit .
Reden verlies	64.10 Reden beëindigen nationaliteit Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Reden opnemen/beëindigen nationaliteit
Migratie: Reden beëindigen nationaliteit	Als Reden verlies niet gevuld is, dan wordt dit migratie-element gevuld met 64.10 Reden beëindigen nationaliteit .
Bijhouding beëindigd?	<geen waarde>
Migratie: Datum einde bijhouding	Als Bijhouding beëindigd? de waarde 'Ja' dan wordt dit migratie-element gevuld met 85.10 Ingangsdatum geldigheid .

Uitzonderingssituatie:

Als er sprake is van DEF055 (Niet staatloos) en 64.10 Reden beëindigen **nationaliteit** is gevuld met de waarde '404' (Beëindiging registratie nationaliteit):

BRP	Vulling
Nationaliteit	05.10 Nationaliteit Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Nationaliteit

BRP	Vulling
Reden verkrijging	63.10 Reden opname nationaliteit Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Reden opnemen/beëindigen nationaliteit
Migratie: Reden opname nationaliteit	Als Reden verkrijging niet gevuld is, dan wordt dit migratie-element gevuld met 63.10 Reden opname nationaliteit.
Reden verlies	<geen waarde>
Migratie: Reden beëindigen nationaliteit	<geen waarde>
Bijhouding beëindigd?	Waarde 'Ja'
Migratie: Datum einde bijhouding	Als Bijhouding beëindigd? de waarde 'Ja' dan wordt dit migratie-element gevuld met 85.10 Ingangsdatum geldigheid.

De conversie van Aanduiding bijzonder Nederlandschap naar de verschillende attributen m.b.t. bijzonder Nederlandschap binnen LO BRP is onder te verdelen in één van de onderstaande situaties:

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF007	Vastgesteld niet-Nederlander	65.10 Aanduiding bijzonder Nederlandschap = 'V'
DEF008	Behandeld als Nederlander	65.10 Aanduiding bijzonder Nederlandschap = 'B'
DEF009	Geen bijzonder Nederlandschap	65.10 Aanduiding bijzonder Nederlandschap is niet opgenomen

1. Als DEF007 (vastgesteld niet-Nederlander), dan geldt:

BRP	Vulling
Vastgesteld niet-Nederlander?	Waarde 'Ja'
Behandeld als Nederlander	Deze indicator wordt niet opgenomen
Migratie: Reden opname nationaliteit	63.10 Reden opname nationaliteit
Migratie: Reden beëindigen nationaliteit	64.10 Reden beëindigen nationaliteit

NB: De hiervoor genoemde migratie-elementen zijn de elementen die zijn vastgelegd bij de groep Vastgesteld niet-Nederlander.

2. Als DEF008 (Behandeld als Nederlander), dan geldt:

BRP	Vulling
Vastgesteld niet-Nederlander?	Deze indicator wordt niet opgenomen
Behandeld als Nederlander	Waarde 'Ja'
Migratie: Reden opname nationaliteit	63.10 Reden opname nationaliteit
Migratie: Reden beëindigen nationaliteit	64.10 Reden beëindigen nationaliteit

NB: De hiervoor genoemde migratie-elementen zijn de elementen die zijn vastgelegd bij de groep Behandeld als Nederlander.

3. Als DEF009 (Geen bijzonder Nederlandschap), dan geldt:

BRP	Vulling
Vastgesteld niet-Nederlander?	Deze indicator wordt niet opgenomen
Behandeld als Nederlander	Deze indicator wordt niet opgenomen

4.18.1.2 CCA04-LB02: Geprivilegieerde

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF038	Geprivilegieerd	<p>Er is een actuele nationaliteit categorie¹⁵ waarin 04.82.30 Beschrijving document begint met de tekst 'PROBAS'.</p> <p>Het vergelijken van 04.82.30 met de tekst 'PROBAS' moet case insensitive gedaan worden. Daarnaast mag de tekst voorafgegaan worden door 1 of meerdere spaties.</p> <p>Let op: de actuele nationaliteit categorie kan ook een zogenaamde lege categorie zijn.</p>
DEF039	Niet geprivilegieerd	<p>Voor alle actuele nationaliteiten geldt dat 04.82.30 Beschrijving document niet begint met de tekst 'PROBAS' (of dit element is niet opgenomen)</p> <p>Het vergelijken van 04.82.30 met de tekst 'PROBAS' moet case insensitive gedaan worden. Daarnaast mag de tekst voorafgegaan worden door 1 of meerdere spaties.</p> <p>NB: het kan ook zo zijn dat er geen nationaliteiten opgenomen zijn, dan wel dat element 04.82.30 Beschrijving document niet is opgenomen.</p>

¹⁵ Er moet uitsluitend in categorie 04 gekeken worden, en niet in de historische categorie 54.

1. Als DEF038 (geprivilegieerd), dan geldt:

BRP	Vulling
Bijzondere verblijfsrechtelijke positie?	Waarde 'Ja'

2. Als DEF039 (niet geprivilegieerd), dan geldt:

BRP	Vulling
Bijzondere verblijfsrechtelijke positie?	<geen waarde>

NB: In de BRP wordt er formele historie bijgehouden. In LO3 lijkt het alsof er historie aanwezig is, omdat de categorie historie bevat. Voor de opname dan wel verwijdering van de tekst PROBAS wordt echter geen historie aangelegd en wordt ook de datum van opname niet gewijzigd als deze achteraf wordt toegevoegd dan wel verwijderd. 86.10 datum van opname geeft dus niet noodzakelijkerwijs weer op welke datum de PROBAS aanduiding is opgenomen dan wel verwijderd. In paragraaf 7.2.4.28, waar beschreven staat hoe omgegaan wordt met historie van dit gegeven, wordt hier nader op ingegaan.

4.18.2 Van BRP naar LO3

4.18.2.1 CCA04-BL01: Nationaliteit

Precondities:

Preconditie	Omschrijving
PRE058	Bij een persoon kunnen de volgende twee indicaties niet gelijktijdig geldig zijn: 'Vastgesteld niet-Nederlander?' en 'Behandeld als Nederlander'

LO3	Vulling
05.10 Nationaliteit	Nationaliteit Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Nationaliteit
64.10 Reden beëindigen nationaliteit	Reden verlies Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Reden verkrijging/verlies Nederlandschap. Als Reden verlies niet gevuld wordt, wordt Migratie: Reden beëindigen nationaliteit gebruikt.

L03	Vulling
63.10 Reden opname nationaliteit	<p>Reden verkrijging Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Reden verkrijging/verlies Nederlanderschap.</p> <p>Als Reden verkrijging niet gevuld wordt, wordt Migratie: Reden opname nationaliteit gebruikt.</p>

Uitzonderingssituaties

Als Bijhouding beëindigd? de waarde 'Ja' heeft:

63.10 Reden opname nationaliteit	Waarde '404' (Beëindiging registratie nationaliteit)
---	---

De conversie naar Aanduiding bijzonder Nederlandschap vanuit de verschillende attributen m.b.t. bijzonder Nederlandschap binnen LO BRP is onder te verdelen in één van de onderstaande situaties:

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF010	Vastgesteld niet-Nederlander	Vastgesteld niet-Nederlander? = 'Ja' en Behandeld als Nederlander = <geen waarde>
DEF011	Behandeld als Nederlander	Vastgesteld niet-Nederlander? = <geen waarde> en Behandeld als Nederlander = 'Ja'
DEF012	Geen bijzonder Nederlandschap	Vastgesteld niet-Nederlander? = <geen waarde> en Behandeld als Nederlander = <geen waarde>

1. Als DEF010 (Vastgesteld niet-Nederlander), dan geldt:

L03	Vulling
65.10 Aanduiding bijzonder Nederlandschap	Waarde 'V'
63.10 Reden opname nationaliteit	Migratie: Reden opname nationaliteit
64.10 Reden beëindigen nationaliteit	Migratie: Reden beëindigen nationaliteit

NB: De hiervoor genoemde migratie-elementen zijn de elementen die zijn vastgelegd bij de groep Vastgesteld niet-Nederlander.

2. Als DEF011 (Behandeld als Nederlander), dan geldt:

LO3	Vulling
65.10 Aanduiding bijzonder Nederlanderschap	Waarde 'B'
63.10 Reden opname nationaliteit	Migratie: Reden opname nationaliteit
64.10 Reden beëindigen nationaliteit	Migratie: Reden beëindigen nationaliteit

NB: De hiervoor genoemde migratie-elementen zijn de elementen die zijn vastgelegd bij de groep Behandeld als Nederlander.

3. Als DEF012 (Geen bijzonder Nederlanderschap), dan geldt:

LO3	Vulling
65.10 Aanduiding bijzonder Nederlanderschap	Attribuut wordt niet opgenomen

4.18.2.2

CCA04-BL02: Geprivilegieerde

Deze conversieregel wordt uitgevoerd nadat de nationaliteiten (CCA04-BL01) geconverteerd zijn. De BRP bevat formele historie over **Bijzondere verblijfsrechtelijke positie**. In LO3 wordt uitsluitend bijgehouden of de persoon op dit moment geprivilegieerd is.

Preconditie:

Preconditie	Omschrijving
PRE017	Als er een actuele indicatie Bijzondere verblijfsrechtelijke positie? is, dan moet ten minste 1 nationaliteit opgenomen zijn.

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF061	Geprivilegieerd	Er is een actuele Bijzondere verblijfsrechtelijke positie die de waarde 'Ja' heeft. Met een actuele Bijzondere verblijfsrechtelijke positie wordt bedoeld dat deze zowel in de formele tijd (Tijdstip registratie en Tijdstip verval) als in de materiële tijd (datum aanvang geldigheid en datum einde geldigheid) op de huidige datum geldig is.
DEF062	Niet geprivilegieerd	Er is een geen actuele Bijzondere verblijfsrechtelijke positie dan wel een actuele Bijzondere verblijfsrechtelijke positie die de waarde 'Nee' heeft

1. Als DEF061 (geprivilegieerd), dan geldt:

Bij een willekeurige actuele nationaliteit categorie (die daadwerkelijk over een nationaliteit gaat, en niet uitsluitend over bijzonder Nederlanderschap) wordt de volgende aanvulling gedaan.

NB: de actuele nationaliteit categorie mag ook een zogenaamde lege categorie zijn.

LO3	Vulling
04.82.30 Beschrijving document	<p>De tekst 'PROBAS' wordt opgenomen.</p> <p>Als dit element al gevuld is aan de hand van een document uit de BRP (zie CBA001-BL01) en de vulling begint niet met de tekst 'PROBAS', dan wordt de bestaande vulling aangevuld, door de tekst 'PROBAS' plus een spatie voor de bestaande vulling te plaatsen.</p> <p>NB: als bij een willekeurige actuele nationaliteit 04.82.30 Beschrijving document al begint met 'PROBAS', dan moet deze niet nogmaals, dus ook niet bij een andere nationaliteit opgenomen worden.</p> <p>NB: net als bij de conversie naar BRP (CCA04-LB02) moet het vergelijken met de tekst 'PROBAS' case insensitive gedaan worden. Daarnaast mag de tekst voorafgegaan worden door 1 of meerdere spaties.</p>

2. Als DEF062 (niet geprivilegieerd), dan geldt:

Geen conversie nodig.

4.18.2.3

CCA04-BL03: Staatloos

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in BRP
DEF056	Staatloos	Staatloos? = 'Ja'
DEF057	Niet staatloos	Staatloos? = <geen waarde>

1. Als DEF056 (Staatloos), dan geldt:

LO3	Vulling
05.10 Nationaliteit	'0499' (Staatloos)

2. Als DEF057 (Niet staatloos), dan geldt:

Geen conversie nodig.

4.18.3

*Consequenties bidirectionele conversie**Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:*

Geen.

Informatieverlies:

Geen.

4.19 CGR20: Nummerverwijzing

De conversie van de inschrijving omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- Categorie 01
 - Element 20.10 Vorig A-nummer
 - Element 20.20 Volgend A-nummer

BRP:

- Objecttype Persoon
 - Element Vorige burgerservicenummer
 - Element Vorige administratienummer
 - Element Volgende burgerservicenummer
 - Element Volgende administratienummer

4.19.1 Van LO3 naar BRP

4.19.1.1 CGR20-LB01: Nummerverwijzing

BRP	Vulling
Vorige burgerservicenummer	<geen waarde>
Volgende burgerservicenummer	<geen waarde>
Vorige administratienummer	20.10 Vorig A-nummer
Volgende administratienummer	20.20 Volgend A-nummer

4.19.2 Van BRP naar LO3

4.19.2.1 CGR20-BL01: Nummerverwijzing

LO3	Vulling
20.10 Vorig A-nummer	Vorige administratienummer
20.20 Volgend A-nummer	Volgende administratienummer

4.19.3 Consequenties bidirectionele conversie

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

In de BRP kan, in tegenstelling tot LO3, naast volgend en vorig a-nummer ook expliciet geregistreerd worden wat het volgend en vorig BSN is. Dit is voornamelijk bedoeld als verwijzing naar een andere persoonslijst in geval dat een persoon twee keer geregistreerd blijkt te zijn in de BRP.

Informatieverlies:

Als in de BRP het volgend of vorig BSN is ingevuld, leidt dit tot informatieverlies bij de conversie naar GBA en weer terug naar de BRP.

4.20 CGR73: Buitenlands persoonsnummer

De conversie van de buitenlands persoonsnummer omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- **Categorie 04**
 - **Element 73.10 EU-persoonsnummer**
 - **Element 05.10 Nationaliteit**

BRP:

- **Objecttype Persoon \ Buitenlands persoonsnummer**
 - **Element Nummer**
 - **Element Autoriteit van afgifte**

4.20.1 Van LO3 naar BRP

4.20.1.1 CGR73-LB01: Buitenlands persoonsnummer

Preconditie:

Preconditie	Omschrijving
PRE115	Als 73.10 EU-persoonsnummer is gevuld, dan moet 05.10 Nationaliteit ook gevuld zijn.

BRP	Vulling
Nummer	73.10 EU-persoonsnummer
Autoriteit van afgifte	05.10 Nationaliteit Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Autoriteit van afgifte buitenland persoonsnummer.

4.20.2 Van BRP naar LO3

4.20.2.1 CGR73-BL01: Buitenlands persoonsnummer

LO3	Vulling
73.10 EU-persoonsnummer	Nummer

LO3	Vulling
05.10 Nationaliteit	Autoriteit van afgifte Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Autoriteit van afgifte buitenlands persoonsnummer.

4.20.3 *Consequenties bidirectionele conversie*

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

Geen.

Informatieverlies:

Geen.

5 Relaties

Preconditie	Omschrijving
PRE039	Als bij een Huwelijk/geregistreerd partnerschap (categorie 05/55) gegevens uit de LO3-groep 01, 03 en/of 04 gevuld zijn, dan moet de Geslachtsnaam ook gevuld zijn.
PRE048	Als bij een Kind (categorie 09/59) gegevens uit de LO3-groep 01 en/of 03 gevuld zijn, dan moet de Geslachtsnaam ook gevuld zijn.
PRE049	Als bij een Ouder (categorie 02/52 en categorie 03/53) gegevens uit de LO3-groep 01, 03, 04 en/of 62 gevuld zijn, dan moet de Geslachtsnaam ook gevuld zijn.
PRE069	Als bij een Ouder (categorie 02/52 en categorie 03/53) de Geslachtsnaam gevuld is, dan moet ook 62.10 Datum ingang familierechtelijke betrekking gevuld zijn.
PRE073	Op een persoonslijst moeten alle actuele kind categorieën (categorie 09) een verschillend 01.10 A-nummer hebben.
PRE074	<p>Voor een huwelijk/geregistreerd partnerschap stapel (categorie 05/55) geldt dat twee elkaar opvolgende juiste voorkomens, waarbij 15.10 Soort verbintenis gelijk is en bij beiden groep 06 aanwezig is, alle elementen uit deze groep 06 gelijk moeten zijn.</p> <p>Met twee elkaar opvolgende juiste voorkomens wordt het volgende bedoeld: twee voorkomens die elkaar opvolgen als uitsluitend de juiste voorkomens gesorteerd worden op basis van 85.10 Ingangsdatum geldigheid.</p> <p>NB: Deze preconditie maakt geen onderdeel uit van Baseline 1, en zal daarom vooralsnog uitsluitend signaleerd worden. Dit betekent dat het overtreden van deze preconditie niet als fout aangemerkt wordt¹⁶.</p>

¹⁶ Oorspronkelijk waren PRE074 en PR075 benodigd om het relateren van relaties mogelijk te maken. Nadat besloten is om tijdens de conversie niet te gaan relateren, hoeven deze precondities niet meer als fout aangemerkt te worden. Omwille van de kwaliteit worden de precondities nog wel gecontroleerd maar uitsluitend informatief gemeld.

Preconditie	Omschrijving
PRE075	<p>Voor een huwelijk/geregistreerd partnerschap stapel (categorie 05/55) geldt dat twee elkaar opvolgende juiste voorkomens, waarbij 15.10 gelijk is en bij beiden groep 07 aanwezig is, alle elementen uit deze groep 07 gelijk moeten zijn.</p> <p>Met twee elkaar opvolgende juiste voorkomens wordt het volgende bedoeld: twee voorkomens die elkaar opvolgen als uitsluitend de juiste voorkomens gesorteerd worden op basis van 85.10 Ingangsdatum geldigheid.</p> <p>NB: Deze preconditie maakt geen onderdeel uit van Baseline 1, en zal daarom vooralsnog uitsluitend gesignaleerd worden. Dit betekent dat het overtreden van deze preconditie niet als fout aangemerkt wordt.</p>
PRE113	<p>Element 01.10 A-nummer uit een niet onjuiste categorie 02/52 Ouder1, 03/53 Ouder2, 05/55 Huwelijk/geregistreerd partnerschap en 09/59 Kind mag niet overeenkomen met 01.01.10 A-nummer.</p>

LO3:

- Categorie 02 ouder1
- Categorie 03 ouder2
- Categorie 05 huwelijk / geregistreerd partnerschap
- Categorie 09 kind

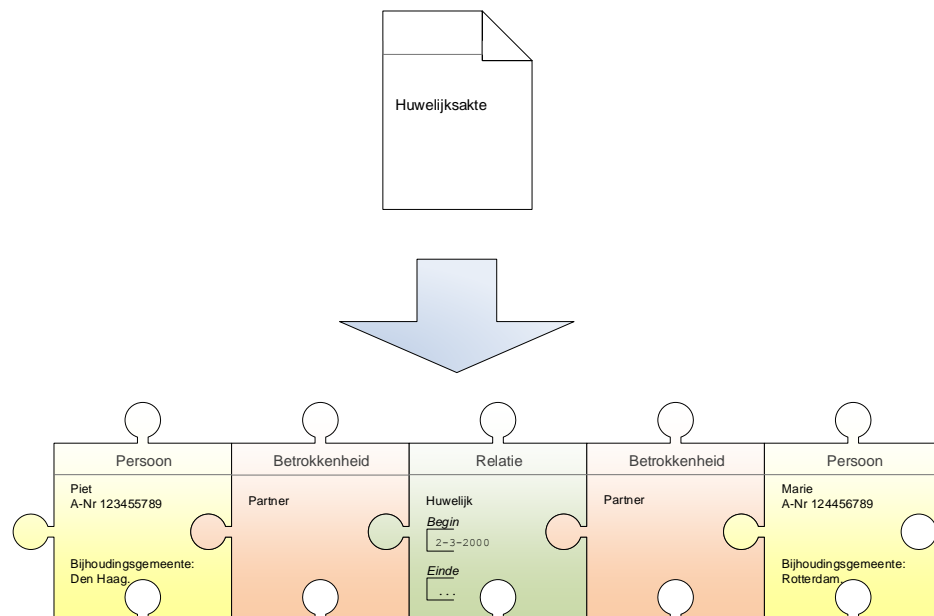
BRP:

- Relatie van het soort 'Familierechtelijke betrekking'
 - Betrokkenheid van het soort 'Ouder'
 - Betrokkenheid van het soort 'Kind'
- Relatie van het soort 'Huwelijk'
 - Betrokkenheid van het soort 'Partner'
- Relatie van het soort 'Geregistreerd partnerschap'
 - Betrokkenheid van het soort 'Partner'

5.1**Basisprincipes**

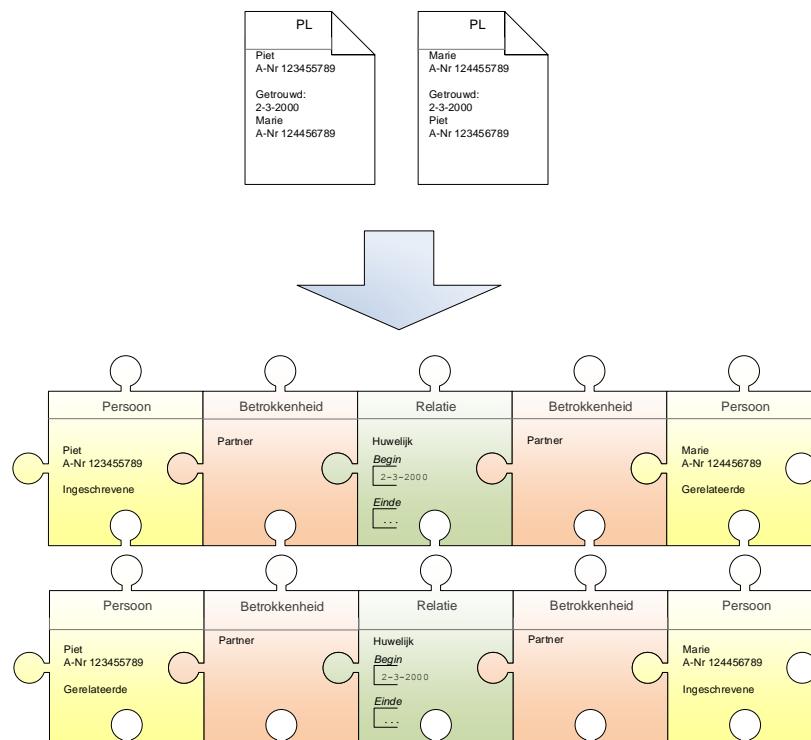
De gegevens van een persoon omvatten ook gegevens over relaties met andere personen. In LO3 betreft het de categorieën Ouder1 (02), Ouder2 (03), Huwelijk/geregistreerd partnerschap (05) en Kind (09).

In de BRP worden gegevens over relaties anders vormgegeven, met als doel om zoveel mogelijk redundante gegevens te voorkomen. Daartoe worden **Relaties** als zelfstandig objecttype behandeld en worden personen aan een relatie gekoppeld via een instantie van het objecttype **Betrokkenheid**.



Figuur 1 Vastleggen van relatie in de BRP

Voor Persoonslijsten die geconverteerd worden, geldt dat deze nog niet gerelateerd worden. Dit betekent dat een relatie die aangemaakt wordt niet gekoppeld wordt aan een andere persoonslijst. Bij iedere relatie zal een nieuwe persoon aangemaakt worden van het soort 'Pseudo-persoon'.



Figuur 2 Conversie van hetzelfde huwelijk op twee persoonslijsten

De verschillende conversiedefinities binnen dit hoofdstuk zijn t.b.v. de leesbaarheid opgesplitst in twee delen. Eerst wordt beschreven hoe in de BRP relaties gelegd

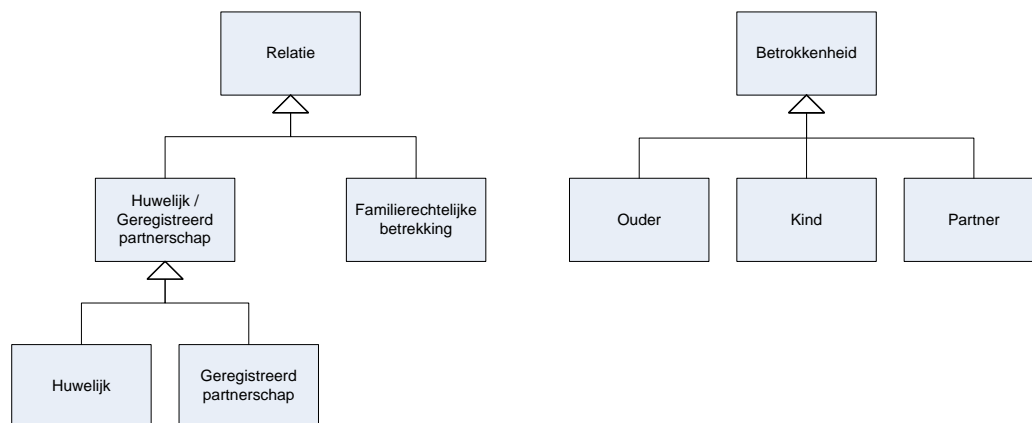
worden, vervolgens wordt nader ingegaan in de verschillende soorten relaties, te weten familierechtelijke betrekking en huwelijk/geregistreerd partnerschap.

In de beschrijving zijn de volgende termen gebruikt om de verschillende personen en hun gerelateerde gegevens uit elkaar te houden:

- **Huidige Persoon**
Hiermee wordt de persoon bedoeld waarvan nu de PL geconverteerd wordt. In de BRP is dit de persoon die in Figuur 1 aan de linkerkant getekend staat.
- **Gerelateerde persoon**
Hiermee wordt de persoon bedoeld waarmee de persoon, waarvan de PL nu geconverteerd wordt, een relatie heeft. Op de PL is dit de persoon die genoemd wordt in categorie 02, 03, 05 en 09. In de BRP is dit de persoon die in Figuur 1 aan de rechterkant getekend staat.
- **Betrokkenheid[Huidige Persoon]**
Hiermee wordt de Betrokkenheid bedoeld die gekoppeld is aan de Persoon die nu geconverteerd wordt (huidige persoon). In Figuur 1 staat deze op de linker helft van de afbeelding.
- **Betrokkenheid[Gerelateerde Persoon]**
Hiermee wordt de Betrokkenheid bedoeld die gekoppeld is aan de gerelateerde Persoon. In Figuur 1 staat deze op de rechter helft van de afbeelding.

Supertypen en subtypen in de BRP

In de BRP is in de gegevensstructuur van **Relaties** en **Betrokkenheden** gebruik gemaakt van zogenaamde supertypes en subtypes. Dit is hetzelfde principe als wat bij object georiënteerd ontwerpen overerving (inheritance) wordt genoemd. In de onderstaande figuur is de structuur weergegeven. Meer informatie hierover is terug te vinden in Gegevenswoordenboek BRP [GWB-BRP].



In dit document wordt vanwege de eenduidigheid uitsluitend de termen **Relatie** en **Betrokkenheid** gehanteerd, ook als specifieke attributen uit een subtype aangeduid worden. Aangezien zowel **Relatie** als **Betrokkenheid** ook het attribuut **Soort** bevatten, waarvan de vulling gelijk is aan het subtype waar het betrekking op heeft, is er geen onduidelijkheid welk subtype het daadwerkelijk is.

5.2

CRP001: Conversiepatroon voor het vastleggen van relaties

5.2.1

Van LO3 naar BRP

Zoals in de vorige paragraaf beschreven wordt de persoonslijst in isolement geconverteerd. Dit houdt in dat er tijdens de conversie geen rekening wordt

gehouden met gerelateerde personen die mogelijk al in de BRP zijn opgenomen als ingeschrevene. Dit betekent dat tijdens de conversie alle gerelateerde personen aangemerkt zullen worden als personen van het soort 'Pseudo-persoon'. Dit is ongeacht of er bij de gerelateerde personen het a-nummer dan wel BSN is opgenomen.

Voor het aanmaken van de relatie worden de volgende records aangemaakt (Dit is de structuur zoals weergegeven in Figuur 1):

- Relatie-record
- Betrokkenheid-record
 - o Attribuut Persoon: huidige persoon van de te converteren PL
 - o Attribuut Relatie: aangemaakte relatie
- Betrokkenheid-record
 - o Attribuut Persoon: gerelateerde persoon van de te converteren PL
 - o Attribuut Relatie: aangemaakte relatie

De vulling van alle (overige) attributen van de gecreëerde records wordt beschreven in de navolgende paragrafen, alwaar de specifieke conversies van de verschillende soorten relaties beschreven staan.

Gerelateerde

Zoals hiervoor bij stap 1 beschreven is, wordt in eerste instantie de gerelateerde persoon geconverteerd als persoon van het soort 'Pseudo-persoon'. Binnen de BRP worden voor een Gerelateerde uitsluitend de volgende groepen bij de persoon opgenomen:

- **Identificatienummers**
- **Samengestelde Naam**
- **Geboorte**
- **Geslachtsaanduiding**

Als input voor de conversie dienen de LO3 groepen **01 Identificatienummers**, **02 Naam**, **03 Geboorte** en **04 Geslacht** uit de categorieën 02, 03, 05 of 09¹⁷. Voor iedere afzonderlijke relatie met een Gerelateerde wordt altijd een nieuw Persoon record aangemaakt. Een persoon kan dus als meerdere Pseudo-personen voorkomen in de BRP en is één Pseudo-persoon slechts bij één relatie betrokken.

Vulling Persoonsgegevens:

BRP	Vulling
Soort	Waarde 'Pseudo-persoon'
Administratienummer	Zie CGR01-LB01
Burgerservicenummer	Zie CGR01-LB01
Voornamen	Zie CEL0210-LB01
Voorvoegsel	Zie CEL0230-LB01
Scheidingsteken	
Adellijke titel	
Predicaat	

¹⁷ In categorie 09 ontbreekt de groep 04 Geslacht
Operatie BRP

BRP	Vulling
Geslachtsnaam	Zie CEL0240-LB01
Namenreeks?	
Afgeleid?	
Geslachtsaanduiding	Zie CEL0410-LB
Datum geboorte	Zie CGR03-LB
Gemeente geboorte	
Woonplaatsnaam geboorte	
Buitenlandse plaats geboorte	
Buitenlandse regio geboorte	
Land/gebied geboorte	
Omschrijving locatie geboorte	

5.2.2

Van BRP naar LO3

Alle relaties die aan de persoon gekoppeld zijn worden geconverteerd van BRP naar LO3. Voor de conversie moet het geheel van Relatie, gerelateerde persoon en bijbehorende betrokkenheden beschouwd worden om tot de overeenkomstige categorie in LO3 te komen.

De persoonsgegevens van de gerelateerde worden, afhankelijk van het soort relatie en betrokkenheid opgenomen in categorie 02, 03, 05 of 09 van de PL van de huidige persoon. Bij de beschrijving van de specifieke relaties/betrokkenheden staat in welke situaties een specifieke categorie gevuld wordt. Daarnaast kunnen daar eventuele extra attributen beschreven worden die gevuld moeten worden. Dat zijn gegevens die voorkomen uit de relatie en/of de betrokkenheden.

LO3	Vulling
Groep 01 Identificatienummers	Zie CGR01-BL
Groep 02 Naam	Zie CEL0210-BL, CEL0220-BL, CEL0230-BL en CEL0240-BL
Groep 03 Geboorte	Zie CGR03-BL
Groep 04 Geslacht	Zie CEL0410-BL

5.3

CR001: Familierechtelijke betrekking

In deze paragraaf wordt ingegaan op de specifieke punten van de relaties die een familierechtelijke betrekking weergeven. Met de familierechtelijke betrekking wordt bedoeld op de onderlinge band tussen kind en ouder(s). De hier beschreven punten zijn aanvullende op hetgeen beschreven is over relaties in algemene zin (zie de voorgaande paragraaf).

LO3:

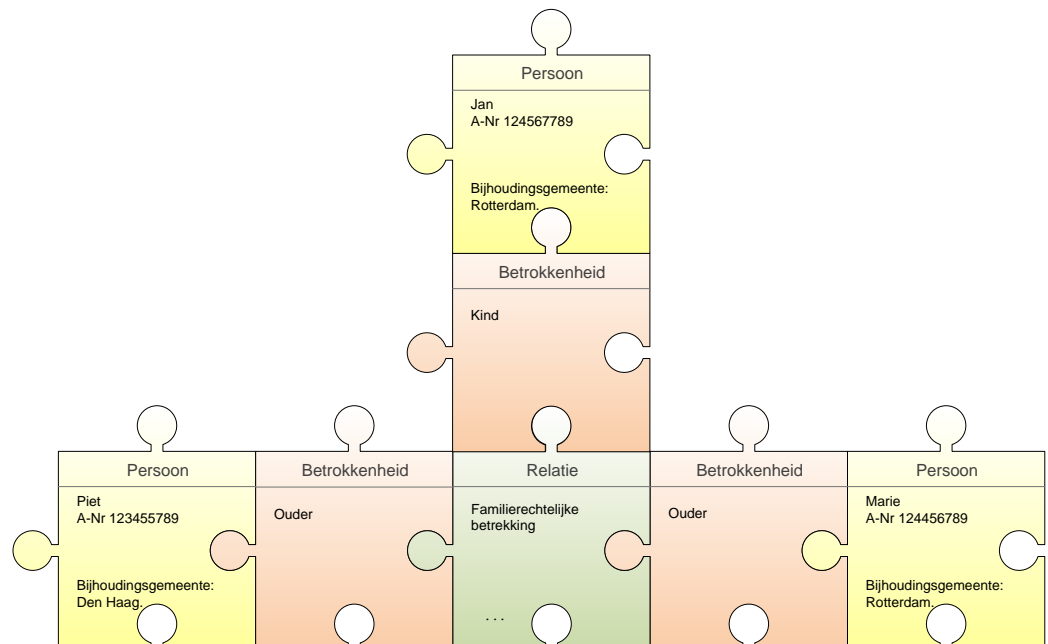
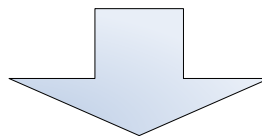
- Categorie 02 **ouder1**
- Categorie 03 **ouder2**

- Categorie 09 kind

BRP:

- **Relatie**
 - Soort 'Familierechtelijke betrekking'
- **Betrokkenheid**
 - Soort 'Kind'
 - Soort 'Ouder'

PL
Jan A-Nr 123457789
Ouder1: Piet A-Nr 123455789
Ouder2: Marie A-Nr 124456789



5.3.1 Van LO3 naar BRP

Nadat de relatie conform CRP001-LB01 geconverteerd is, dienen er specifiek voor familierechtelijke betrekkingen nog extra attributen gevuld te worden op de aangemaakte records:

Categorie 09: conversie van een Kind-relatie:

BRP	Vulling
Betrokkenheid[huidige Persoon].Rol	Waarde 'Ouder'
Betrokkenheid[huidige Persoon].Ouder heeft gezag?	<i>De vulling van dit attribuut wordt niet bepaald aan de hand van de PL van de ouder, maar aan de hand van de PL van het kind</i>
Relatie.Soort	Waarde 'Familierechtelijke betrekking'
Betrokkenheid[Gerelateerde].Rol	Waarde 'Kind'

Categorie 02: conversie van een Ouder1-relatie:

BRP	Vulling
Betrokkenheid[huidige Persoon].Rol	Waarde 'Kind'
Relatie.Soort	Waarde 'Familierechtelijke betrekking'
Betrokkenheid[Gerelateerde].Rol	Waarde 'Ouder'
Betrokkenheid[Gerelateerde].Ouder heeft gezag?	<i>Zie onderstaande definities (DEF027 t/m DEF029)</i>
Betrokkenheid[Gerelateerde].Datum aanvang geldigheid	62.10 Datum ingang familierechtelijke betrekking
Betrokkenheid[Gerelateerde].Ouder uit wie kind is geboren?	<geen waarde>

Preconditie	Omschrijving
PRE078	Als 32.10 Indicatie gezag minderjarige gevuld is, dan mag deze uitsluitend één of een combinatie van de volgende tekens bevatten: '1', '2', 'D'.

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF027	Ouder1 heeft van rechtswege gezag	rubriek 11.32.10 Indicatie gezag minderjarige niet opgenomen.
DEF028	Ouder1 heeft gezag aangetekend in het gezag register dan wel na uitspraak rechtbank	rubriek 11.32.10 Indicatie gezag minderjarige heeft de waarde '1', '1D' of '12'.

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF029	Ouder1 heeft geen gezag	rubriek 11.32.10 Indicatie gezag minderjarige heeft de waarde '2', 'D' of '2D'.

1. Als DEF027 (Ouder1 heeft van rechtswege gezag), dan geldt:

BRP	Vulling
Betrokkenheid[Gerelateerde] .Ouder heeft gezag?	<geen waarde>

2. Als DEF028 (Ouder1 heeft gezag aangetekend in het gezag register dan wel na uitspraak rechtbank), dan geldt:

BRP	Vulling
Betrokkenheid[Gerelateerde] .Ouder heeft gezag?	Ja

3. Als DEF029 (Ouder1 heeft geen gezag), dan geldt:

BRP	Vulling
Betrokkenheid[Gerelateerde] .Ouder heeft gezag?	Nee

Categorie 03: conversie van een Ouder2-relatie:

BRP	Vulling
Betrokkenheid[huidige Persoon].Rol	Waarde 'Kind'
Relatie.Soort	Waarde 'Familierechtelijke betrekking'
Betrokkenheid[Gerelateerde] .Rol	Waarde 'Ouder'
Betrokkenheid[Gerelateerde] .Ouder heeft gezag?	Zie onderstaande definities (DEF030 t/m DEF032)
Betrokkenheid[Gerelateerde] .Datum aanvang geldigheid	62.10 Datum ingang familierechtelijke betrekking
Betrokkenheid[Gerelateerde] .Ouder uit wie kind is geboren?	<geen waarde>

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF030	Ouder2 heeft van rechtswege gezag	rubriek 11.32.10 Indicatie gezag minderjarige niet opgenomen.
DEF031	Ouder2 heeft gezag aangetekend in het gezag register dan wel na uitspraak rechtbank	rubriek 11.32.10 Indicatie gezag minderjarige heeft de waarde '2', '2D' of '12'.
DEF032	Ouder2 heeft geen gezag	rubriek 11.32.10 Indicatie gezag minderjarige heeft de waarde '1', 'D' of '1D'.

1. Als DEF030 (Ouder2 heeft van rechtswege gezag), dan geldt:

BRP	Vulling
Betrokkenheid[Gerelateerde] .Ouder heeft gezag?	<geen waarde>

2. Als DEF031 (Ouder2 heeft gezag aangetekend in het gezag register dan wel na uitspraak rechtbank), dan geldt:

BRP	Vulling
Betrokkenheid[Gerelateerde] .Ouder heeft gezag?	Ja

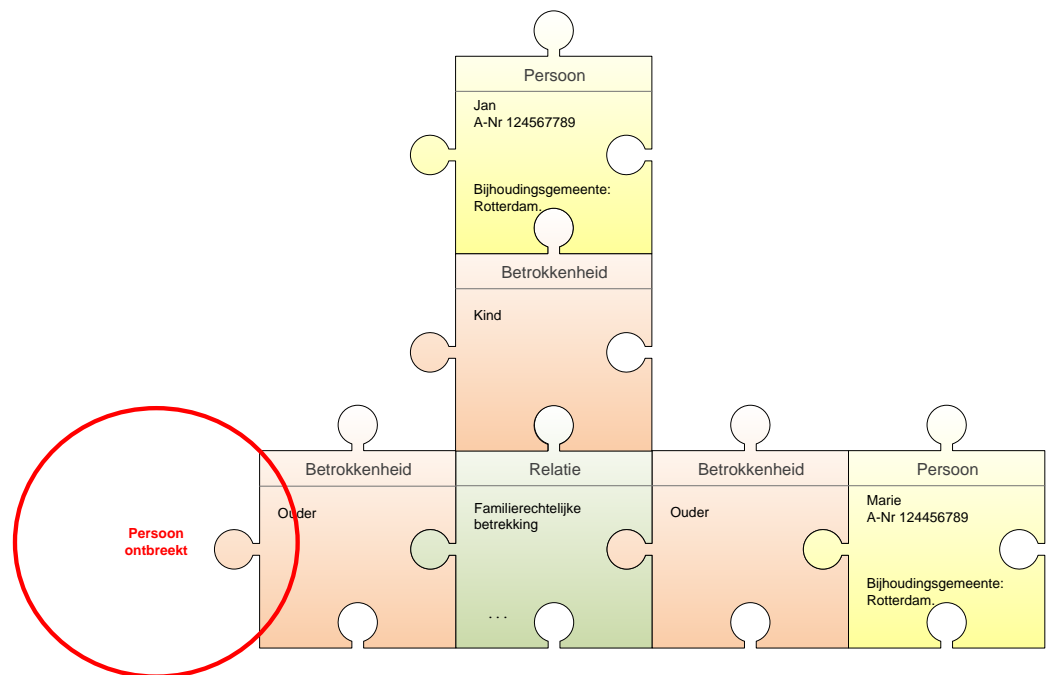
3. Als DEF032 (Ouder2 heeft geen gezag), dan geldt:

BRP	Vulling
Betrokkenheid[Gerelateerde] .Ouder heeft gezag?	Nee

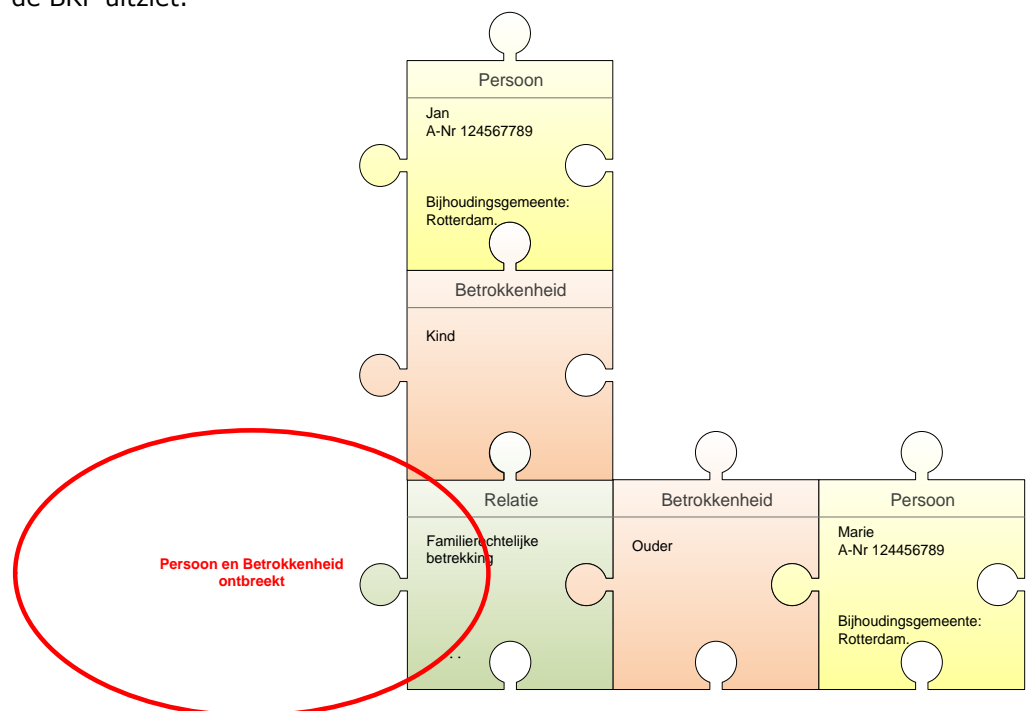
Onbekende ouder(s)

Het komt voor dat niet bekend is wie de vader en/of moeder is van een kind. In dat geval wordt op de LO3 PL van het kind een zogenaamde punt-ouder vastgelegd. Op deze wijze wordt aangegeven dat er juridisch gezien wel een ouder is, maar dat niet bekend is wie dat is. In categorie 02 dan 03 is in dat geval, naast de administratieve gegevens uit de groepen 81 t/m 86¹⁸, uitsluitend de elementen 02.40 **geslachtsnaam** en 62.10 **Datum ingang familierechtelijke betrekking** opgenomen. Element 02.40 heeft als waarde \'. In de BRP wordt dit vastgelegd door wel een betrokkenheid aan te maken voor de Ouder, maar daar geen Persoon aan te koppelen; deze is immers niet bekend. In onderstaande figuur is weergegeven hoe deze structuur er in de BRP uitziet.

¹⁸ Let op: niet alle genoemde rubrieken hoeven .voor te komen
Operatie BRP



Een andere situatie die kan voorkomen voor de vader¹⁹ is dat ook de elementen 02.40 en 62.10 niet opgenomen zijn. In dat geval is er juridisch gezien geen ouder. In dat geval wordt er in de BRP ook geen betrokkenheid aangemaakt voor deze onbekende persoon. In onderstaande figuur is weergegeven hoe deze structuur er in de BRP uitziet.



¹⁹ Conform Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP] kan dit uitsluitend gelden voor de vader. In de conversieregels vindt er echter geen controle op plaatst
Operatie BRP

5.3.2

Van BRP naar LO3

Naast dat de relaties conform CRP001 worden geconverteerd, wordt hier beschreven in welke gevallen een specifieke categorie aangemaakt moet worden. Daarnaast dienen er specifiek voor familierechtelijke betrekkingen nog extra attributen gevuld te worden op de aangemaakte records.

Een familierechtelijke betrekking is te herkennen aan het feit dat **relatie.Soort** gevuld is met de waarde '**familierechtelijke betrekking**'. In LO3 resulteert dit, afhankelijk van het soort betrokkenheid in het opnemen van een categorie 02, 03 of 09. Op basis van onderstaande criteria wordt bepaald welke categorie van toepassing is:

- **Categorie 02 Ouder1**
Als **Betrokkenheid[huidige persoon].soort** is gevuld met waarde '**Kind**' en **Betrokkenheid[gerelateerde persoon 1].soort** is gevuld met waarde '**Ouder**'
- **Categorie 03 Ouder2**
Als **Betrokkenheid[huidige persoon].soort** is gevuld met waarde '**Kind**' en **Betrokkenheid[gerelateerde persoon 2].soort** is gevuld met waarde '**Ouder**'
- **Categorie 09 Kind**
Als **Betrokkenheid[huidige persoon].soort** is gevuld met waarde '**Ouder**' en **Betrokkenheid[gerelateerde persoon].soort** is gevuld met waarde '**Kind**'

NB:

Het onderscheid tussen Ouder1 en Ouder2 wordt arbitrair bepaalt. Als er slechts één Ouder-betrokkenheid wordt gevonden wordt deze als Ouder1 opgenomen.

Categorie 02 en 03: conversie van een Ouder-relatie:

Naast de attributen die bij CRP001 geconverteerd worden, dienen ook de onderstaande attributen opgenomen worden in de PL.

LO3	Vulling
02.62.10 Datum ingang familierechtelijke betrekking	Betrokkenheid[gerelateerde persoon 1].Datum aanvang geldigheid
03.62.10 Datum ingang familierechtelijke betrekking	Betrokkenheid[gerelateerde persoon 2].Datum aanvang geldigheid
11.32.10 Indicatie gezag minderjarige	Zie stap 4 (wordt gevuld conform Tabel 1)

Als er een betrokkenheid is (van het Soort 'Ouder'), waar geen Persoon aan gekoppeld is (zie voorgaande subparagraaf, kopje onbekende ouder(s)), dan moet er een zogenaamde punt-ouder aangemaakt worden. Dit betekent dat er voor de nog ontbrekende categorie 02 en/of 03, naast de administratieve gegevens, uitsluitend element 02.40 geslachtsnaam opgenomen wordt: deze krijgt als waarde ' '.

Als er geen of slechts één betrokkenheid van het Soort 'Ouder' is opgenomen, dan moet er een lege categorie (02 en/of 03) opgenomen worden voor de ontbrekende Ouder(s).

Categorie 09: conversie van een Kind-relatie:

Naast de attributen die bij CRP001 geconverteerd worden, hoeven er geen specifieke attributen opgenomen te worden.

Stap 4, registreren Indicatie gezag minderjarige binnen categorie 11 Gezagsverhouding)

Er is in de context van de onderstaande conversiematrix sprake van Derde heeft gezag als er een *Persoon \ Indicatie* instantie voorkomt dat via attribuut *Persoon* verwijst naar de *Persoon* onder conversie en als waarde voor het attribuut *Soort Indicatie* de waarde '*Derde heeft gezag?*' heeft.

Er is in de context van de onderstaande conversiematrix sprake van Ouder1 heeft gezag als de *Betrokkenheid* instantie corresponderend met de betrokkenheid van *Ouder1* als attribuut *Betrokkenheid.Ouder heeft gezag?* De waarde '*Ja*' heeft.

Er is in de context van de onderstaande conversiematrix sprake van Ouder2 heeft gezag als de *Betrokkenheid* instantie corresponderend met de betrokkenheid van *Ouder2* als attribuut *Betrokkenheid.Ouder heeft gezag?* De waarde '*Ja*' heeft.

Rubriek 11.32.10 Indicatie gezag minderjarige dient gevuld te worden volgens de onderstaande matrix:

Tabel 1 Vulling rubriek 11.32.10

Ouder1 heeft gezag	Ouder2 heeft gezag	Derde heeft gezag	Waarde 11.32.10
Ja	Nee of <geen waarde>	Nee of <geen waarde>	'1'
Nee of <geen waarde>	Ja	Nee of <geen waarde>	'2'
Nee of <geen waarde>	Nee of <geen waarde>	Ja	'D'
Ja	Nee of <geen waarde>	Ja	'1D'
Nee of <geen waarde>	Ja	Ja	'2D'
Ja	Ja	Nee of <geen waarde>	'12'
Ja	Ja	Ja	Deze situatie mag niet voorkomen: zie PRE059
Nee of <geen waarde>	Nee of <geen waarde>	Nee of <geen waarde>	<geen waarde>

Preconditie	Omschrijving
PRE059	<p>In de BRP mogen niet gelijktijdig twee ouders en een derde gezag hebben. Dit betekent dat de volgende drie attributen niet gelijktijdig de waarde 'Ja' mogen bevatten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ouder1 heeft gezag • Ouder2 heeft gezag • Derde heeft gezag

5.3.3

Consequenties bidirectionele conversie

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

Binnen LO3-formaat is er plaats voor slechts de registratie van twee ouders. Binnen de BRP is deze limitering niet aanwezig. Hierdoor is het binnen de BRP bijvoorbeeld mogelijk om een zwakke adoptie te registreren, wat inhoudt dat er vier actuele ouders op de persoonslijst staan. Binnen LO3 is het niet mogelijk is om vier actuele ouders te registreren. Er bestaat binnen de GBA wel een werkwijze om zwakke adoptie vast te leggen (HUP paragraaf 7.13, 'Verwerken zwakke adoptie in GBA'). In dat geval worden de oorspronkelijke ouders in de historie vastgelegd, waardoor uitsluitend aan de beschrijving van het brondocument te zien dat het hier een zwakke adoptie betreft.

Informatieverlies:

Als in de GBA een zwakke adoptie is vastgelegd, wordt dit in de BRP op dezelfde wijze vastgelegd als een sterke adoptie, namelijk bij de oorspronkelijke ouders **Datum einde geldigheid** op te nemen.

5.4**CR002: Huwelijk / geregistreerd partnerschap**

In deze paragraaf wordt ingegaan op de specifieke punten van de relaties die een huwelijk of geregistreerd partnerschap weergeven. De hier beschreven punten zijn aanvullende op hetgeen beschreven is over relaties in algemene zin (zie paragraaf 5.2).

De conversie van relaties van het type Huwelijk / geregistreerd partnerschap heeft betrekking op LO3 categorie 05 **Huwelijk/geregistreerd partnerschap**. Binnen de BRP zijn hiervoor twee soorten Relaties onderkend: **Huwelijk** en **Geregistreerd partnerschap**. Beide personen zijn hierbij altijd betrokken via een **Betrokkenheid** van het soort '**Partner**'.

LO3:

- categorie 05 **Huwelijk/geregistreerd partnerschap**

BRP:

- Relatie
 - Soort 'Huwelijk'
 - Soort 'Geregistreerd partnerschap'
- Betrokkenheid
 - Soort 'Partner'

5.4.1*Van LO3 naar BRP***Precondities**

Preconditie	Omschrijving
PRE018	<p>In een gevulde (niet lege) categorie Huwelijk/geregistreerd partnerschap (05 of 55) moet 05.15.10 Soort verbintenis opgenomen zijn.</p> <p>Er is in dit geval uitsluitend sprake van een lege categorie Huwelijk/geregistreerd partnerschap als de volgende groepen dan wel hun elementen ontbreken:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 01 Identificatienummers • 02 Naam • 03 Geboorte • 04 Geslacht • 06 Huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap • 07 Ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap • 15 Soort verbintenis
PRE024	Preconditie PRE001, specifiek voor de LO3-groep 06 Huwelijkssluiting
PRE027	Preconditie PRE002, specifiek voor de LO3-groep 06 Huwelijkssluiting
PRE028	Preconditie PRE001, specifiek voor de LO3-groep 07 Huwelijksontbinding
PRE029	Preconditie PRE002, specifiek voor de LO3-groep 07 Huwelijksontbinding

Preconditie	Omschrijving
PRE040	Als er gegevens met betrekking tot de ontbinding zijn gevuld, dan mogen er geen gegevens met betrekking tot de sluiting zijn gevuld, en vice versa. Dit betekent dat de LO3-groepen 06 Huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap en 07 Ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap niet in dezelfde categorie-rij mogen voorkomen.
PRE041	Als er gegevens met betrekking tot de ontbinding of sluiting zijn gevuld, dan moet de geslachtsnaam ook gevuld zijn. Dit betekent dat als de LO3-groep 06 Huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap of 07 Ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap voorkomt, dat ook het element 02.40 Geslachtsnaam echtgenoot/geregistreerd partner gevuld moet zijn.
PRE042	Als 15.10 Soort verbintenis is gevuld, dan mag deze uitsluitend gevuld zijn met 'H' of 'P'. NB: dit betekent dat ook de standaardwaarde '.' niet wordt toegestaan.
PRE088	Als categorie 05/55 groep 06 voorkomt, dan moet 06.10 Datum Huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap ingevuld zijn.

Nadat de relatie conform CRP001-LB01 geconverteerd is, dienen er specifiek voor het huwelijk / geregistreerd partnerschap nog extra attributen gevuld te worden op de aangemaakte records:

BRP	Vulling
Relatie.Soort	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Waarde 'Huwelijk' als rubriek 05.15.10 Soort verbintenis de waarde 'H' heeft ➤ Waarde 'Geregistreerd partnerschap' als rubriek 05.15.10 Soort verbintenis de waarde 'P' heeft
Als groep 05.07 voorkomt dient i.p.v. de actuele categorie de eerst voorgaande historische categorie die <u>niet</u> als 'onjuist' is, geraadpleegd te worden t.b.v. het vullen van de volgende rubrieken:	
Relatie.Datum Aanvang	05.06.10 Datum Huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap
Relatie.Gemeente aanvang	Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- LB01: Plaats en CAP001-LB02: Land. Dit gebeurt op basis van de volgende LO3 elementen:
Relatie.Woonplaatsnaam aanvang	
Relatie.Buitenlandse plaats aanvang	
Relatie.Buitenlandse regio aanvang	

BRP	Vulling
Relatie.Omschrijving locatie aanvang	<ul style="list-style-type: none">05.06.20 Plaats huwelijkssluiting05.06.30 Land huwelijkssluiting
Relatie.Land/gebied aanvang	
<p>Uitsluitend als groep 05.07 voorkomt dient ook de volgende conversie uitgevoerd te worden:</p> <p>NB: Als groep 05.07 niet voorkomt, maar groep 05.06 is wel gevuld en als er een juiste rij is met een oudere registratie waarin groep 05.07 wel voorkomt, dan dienen de gegevens uit die rij overgenomen te worden</p>	
Relatie.Datum einde	05.07.10 Datum ontbinding Huwelijkssluiting/geregistreerd partnerschap
Relatie.Gemeente einde	Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- LB01: Plaats en CAP001-LB02: Land. Dit gebeurt op basis van de volgende LO3 elementen: <ul style="list-style-type: none">05.07.20 Plaats ontbinding05.07.30 Land ontbinding
Relatie.Woonplaatsnaam einde	
Relatie.Buitenlandse plaats einde	
Relatie.Buitenlandse regio einde	
Relatie.Omschrijving locatie einde	
Relatie.Land/gebied einde	
Relatie.Reden Einde	05.07.40 Reden ontbinding Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Reden ontbinding Huwelijk/Partnerschap
Betrokkenheid[huidige persoon].soort	waarde 'Partner'
Betrokkenheid[gerelateerde persoon].soort	waarde 'Partner'

NB: een huwelijk kan omgezet wordt in een geregistreerd partnerschap en vice versa. In LO3 blijft dit dezelfde stapel. In de BRP worden dit echter 2 aparte stapels. Bij de conversie van de historie (hoofdstuk 7) zal er nader ingegaan worden op hoe deze splitsing over twee stapels plaatsvindt.

Als een huwelijk/geregistreerd partnerschap niet ontbonden is, maar de persoon is overleden, dan wordt dit huwelijk in de BRP ontbonden²⁰. Deze situatie is volgt te herkennen:

- Categorie 05 (de actuele categorie) bevat een sluiting, oftewel groep 06 is opgenomen

²⁰ In theorie is het mogelijk dat er meerdere niet ontbonden huwelijken/partnerschappen op de PL staan. Daarom deze werkwijze voor alle niet ontbonden huwelijken/partnerschappen.

- Categorie 06 (de actuele categorie) bevat een overlijden, oftewel groep 08 is opgenomen

Voor iedere categorie 05/55 stapel waarbij deze voorwaarden van toepassing zijn, wordt in de BRP een ontbinding opgenomen:

Relatie.Datum einde	06.08.10 Datum overlijden
Relatie.Gemeente einde	Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- LB01: Plaats en CAP001-LB02: Land. Dit gebeurt op basis van de volgende LO3 elementen: <ul style="list-style-type: none"> • 06.08.20 Plaats overlijden • 06.08.30 Land overlijden
Relatie.Woonplaatsnaam einde	
Relatie.Buitenlandse plaats einde	
Relatie.Buitenlandse regio einde	
Relatie.Omschrijving locatie einde	
Relatie.Land/gebied einde	
Relatie.Reden Einde	Waarde 'O' (Overlijden partner)

5.4.2

Van BRP naar LO3

Naast dat de relaties conform CRP001 worden geconverteerd, dienen er specifiek voor huwelijk / geregistreerd partnerschap extra attributen gevuld te worden op de aangemaakte records.

Een huwelijk / geregistreerd partnerschap is te herkennen aan het feit dat **relatie.soort** gevuld is met de waarde '**Huwelijk**' of '**Geregistreerd partnerschap**'. In LO3 resulteert dit in beide gevallen in het opnemen van een categorie 05.

Naast de attributen die bij CRP001 geconverteerd worden, dienen ook de onderstaande attributen opgenomen te worden in de PL.

LO3	Vulling
05.06.10 Datum huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap	Relatie.Datum aanvang
05.06.20 Plaats huwelijkssluiting	Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- BL01: Plaats en CAP001-BL02: Land. Dit gebeurt op basis van de volgende BRP elementen: <ul style="list-style-type: none"> • Gemeente aanvang • Woonplaatsnaam aanvang • Buitenlandse plaats aanvang • Buitenlandse regio aanvang • Omschrijving locatie aanvang • Land/gebied aanvang
05.06.30 Land huwelijkssluiting	

L03	Vulling
05.15.10 Soort verbintenis	<ul style="list-style-type: none"> ➤ waarde 'H' als attribuut Relatie.Soort de waarde 'Huwelijk' heeft ➤ waarde 'P' als attribuut Relatie.Soort de waarde Geregistreerd partnerschap heeft
Uitsluitend als Relatie.Datum einde gevuld is dient ook de volgende conversie uitgevoerd te worden.	
05.07.10 Datum ontbinding Huwelijkssluiting/geregistreerd partnerschap	Relatie.Datum einde
05.07.20 Plaats ontbinding 05.07.30 Land ontbinding	<p>Conversie wordt uitgevoerd op basis van het conversiepatroon CAP001- BL01: Plaats en CAP001-BL02: Land.</p> <p>Dit gebeurt op basis van de volgende BRP elementen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gemeente einde • Woonplaatsnaam einde • Buitenlandse plaats einde • Buitenlandse regio einde • Omschrijving locatie einde • Land/gebied einde
05.07.40 Reden ontbinding	<p>Reden Einde</p> <p>Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Reden ontbinding Huwelijk/Partnerschap.</p>

5.4.3

*Consequenties bidirectionele conversie**Optredend nuanceverschil tussen L03 en de BRP:*

Geen.

Informatieverlies:

Geen.

6 Nederlandse akten en andere brondocumenten

In LO3 wordt bij iedere afzonderlijke categorie-rij opgenomen als gevolg van welke Nederlandse akte²¹ (gegevensgroep 81) of ander brondocument (gegevensgroep 82) de opneming heeft plaatsgevonden²². In de administratie is niet te herleiden of categorie-rijen waaraan het zelfde brondocument hangt, ook als één actualiseringsprocedure is verwerkt. Wat in ieder geval gesteld kan worden, is dat als aan twee rijen hetzelfde brondocument gekoppeld is, maar de Datum van opneming niet gelijk is, dat deze niet als één actualiseringsprocedure verwerkt zijn. Een mogelijke situatie is dat er een fout gemaakt is bij de eerste actualiseringsprocedure, en dat deze met de tweede actualiseringsprocedure gecorrigeerd wordt. In dat geval zijn de gegevens wel aan hetzelfde brondocument ontleend. Daarnaast geldt bij LO3 dat bij een categorie-rij uitsluitend is vastgelegd door welk brondocument dit gegeven is opgenomen. Als een rij onjuist wordt verklaard, wordt niet bij de desbetreffende rij vastgelegd op basis waarvan dit is vastgesteld. Uitsluitend bij de rij die in de plaats komt van de onjuist rij wordt vastgelegd op basis van welk brondocument dit was. Omdat er echter geen harde koppeling is tussen deze twee rijen is niet onomstotelijk vast te stellen als gevolg van welke document de eerst genoemde rij onjuist gemaakt is.

In de BRP vindt er een bundeling plaats van alle rijen die geraakt zijn door een specifiek bijhoudingsverzoek²³. Dit betreffen zowel de rijen die opgenomen worden als de rijen die vervallen. Deze worden gebundeld door middel van het rij van het objecttype Administratieve handeling. Deze bevat vervolgens één of meerdere Acties, waaraan 0, 1 of meerdere documenten (akten of andere brondocumenten) gekoppeld kunnen worden.

In dit hoofdstuk wordt beschreven hoe de conversie tussen de LO3 groepen **Document** en **Akte** enerzijds en de BRP Objecttypen **BRP Acties** en **Documenten** anderzijds plaatsvindt. In hoofdstuk 7 (conversie van historie) zal vervolgens beschreven worden hoe deze BRP Objecttypen en LO3 Groepen aan de desbetreffende (historische) rijen gekoppeld worden bij de conversie van LO3 naar BRP en vice versa.

LO3:

- **Element 81.10 Registergemeente akte**
- **Element 81.20 Aktenummer**
- **Element 82.10 Gemeente document**
- **Element 82.20 Datum document**
- **Element 82.30 Beschrijving document**
- **Element 88.10 RNI-deelnemer**
- **Element 88.20 Omschrijving verdrag**

BRP:

- **Objecttype Actie**
 - **Element Soort**
 - **Element Partij**

²¹ Een akte opgenomen in de registers van de burgerlijke stand in Nederland. In de overige tekst wordt 'Nederlandse' in principe niet meer vermeld.

²² Niet bij alle actualiseringsprocedures wordt een akte of brondocument vastgelegd. Bij enkele categorieën kunnen geen documenten opgenomen worden of is het document geen verplicht onderdeel van de categorie-rij

²³ Wat in LO3 een actualiseringsprocedure wordt genoemd is synoniem voor wat de BRP een bijhoudingsverzoek noemt

- Element Administratieve handeling
 - Element Tijdstip registratie
- Objecttype Actie/Bron
- Objecttype Document
 - Element Soort
 - Element Indentificatie
 - Element Aktenummer
 - Element Omschrijving
 - Element Partij
- Objecttype Administratieve handeling
 - Element Soort
 - Element Partij
 - Element Tijdstip registratie
 - Element Toelichting ontlending

6.1 Van LO3 naar BRP

Precondities

Preconditie	Omschrijving
PRE020	In een categorie-rij is nooit zowel groep 82 Document als een Groep 81 Akte opgenomen.
PRE067	Het element 82.20 Datum Document mag niet gedeeltelijk onbekend zijn. NB: standaardwaarde is wel toegestaan.
PRE070	Als groep 82 Document is opgenomen, dan moeten zowel 82.10 Gemeente document , 82.20 Datum document als 82.30 Beschrijving document opgenomen zijn.
PRE071	Als groep 81 Akte is opgenomen, dan moet zowel 81.10 Registergemeente akte als 81.20 Aktenummer gevuld zijn.

6.1.1 CBA001-LB01: Akte en andere brondocumenten

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF042	Er is een brondocument niet zijnde een akte	Groep 82 is opgenomen
DEF043	Er is een akte	Groep 81 is opgenomen
DEF044	Er is geen akte en geen ander brondocument	Groep 81 en groep 82 zijn beiden niet opgenomen

Voor alle drie de bovenstaande situaties geldt dat er een Actie aangemaakt wordt. Echter uitsluitend bij de eerste twee situaties wordt er aan de Actie ook een document gekoppeld.

BRP	Vulling
Actie.Soort	<i>Zie kopje 'Soort actie' aan het einde van deze paragraaf.</i>
Actie.Partij	<i>Zie CBA001-LB02</i>
Actie.Tijdstip registratie	86.10 Datum van opneming
Actie.Administratieve handeling	<i>Zie CBA001-LB03</i>

1. Als DEF042 (er is een brondocument), dan geldt:

BRP	Vulling
Actie.Datum ontlening	82.20 Datum document
Actie/Bron.Actie	<bovengenoemde Actie>
Actie/Bron.Document	<ondergenoemde Document>
Document.Soort	Waarde 'Historie conversie'
Document.Aktenummer	<geen waarde>
Document.Omschrijving	82.30 Beschrijving document
Document.Partij	82.10 Gemeente document Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Partij.

2. Als DEF043 (er is een akte), dan geldt:

BRP	Vulling
Actie.Datum ontlening	<geen waarde>
Actie/Bron.Actie	<bovengenoemde Actie>
Actie/Bron.Document	<ondergenoemde Document>
Document.Soort	Waarde 'Historie conversie'
Document.Aktenummer	81.20 Aktenummer
Document.Omschrijving	<geen waarde>
Document.Partij	81.10 Registratie gemeente akte Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Partij.

3. Als DEF044 (er is geen brondocument en geen akte), dan geldt:

BRP	Vulling
Actie.Datum ontlening	<geen waarde>

Soort actie

Om gegevens te kunnen herkennen dat ze door de conversie vanuit LO3 zijn aangemaakt, is er een specifiek soort actie geïntroduceerd: 'Conversie GBA'.

BRP	Vulling
Actie.Soort	Waarde 'Conversie GBA'

Om een geconverteerde PL ook weer probleemloos terug naar LO3 te kunnen converteren, zijn er twee extra soort acties om specifieke situaties²⁴ te kunnen herkennen tijdens de terugconversie, te weten:

- 'Conversie GBA lege onjuiste categorie'
- 'Conversie GBA Materiële Historie'

Als er sprake is van een onjuist leeg voorkomen in categorie 04/54 **Nationaliteit** of categorie 06/56 **Overlijden**²⁵, zal de eerste specifieke soort actie gebruikt worden:

BRP	Vulling
Actie.Soort	Waarde 'Conversie GBA lege onjuiste categorie'

Tijdens de historie conversie, beschreven in hoofdstuk 7, kan blijken dat de laatst genoemde soort actie van toepassing is. In dat geval wordt het toegekende soort actie aangepast in 'Conversie GBA Materiële Historie'.

6.1.2

CBA001-LB02: RNI-deelnemer

Preconditie	Omschrijving
PRE098	Als groep 88 RNI-deelnemer is opgenomen, dan moet 88.10 RNI-deelnemer opgenomen zijn.

Ontwerpbeslissing

De relevant informatie over de verificatie staat feitelijk in categorie 01/51, 04/54, 06/56 en 08/58. Daarom wordt aan de geconverteerde gegevens van die BRP-groepen een rechtsgrond opgenomen (zie DEF081). Categorie 07 bevat geen gegevens die direct aan een rechtsgrond zijn ontleend. Het opschorten door overlijden is altijd ontleend aan een akte of een brondocument van het overlijden.

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF081	Actualisering (in RNI) op basis van een deelnemersopgave	Groep 88 is opgenomen en het betreft één van volgende categorieën: <ul style="list-style-type: none"> • Categorie 01/51 Persoon • Categorie 04/54 Nationaliteit • Categorie 06/56 Overlijden • Categorie 08/58 Verblijfplaats

²⁴ In hoofdstuk 7, waar de conversie van de historie beschreven is, zal blijken waarom specifieke deze situaties herkenbaar moeten zijn.

²⁵ Er zijn ook andere categorieën waarin lege voorkomens kunnen voorkomen. Zoals in hoofdstuk 7 zal blijken hoeft bij de overige categorieën deze situatie niet herkend te worden omdat daar bij de terugconversie gebruik kan worden gemaakt van de zogenaamde IST-tabellen

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF082	Actualisering niet op basis van een deelnemersopgave	Groep 88 is niet opgenomen of het betreft categorie 07 Inschrijving

1. Als DEF081 (Actualisering (in RNI) op basis van een deelnemersopgave), dan geldt:

BRP	Vulling
Actie.Partij	88.10 RNI-deelnemer Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel RNI-deelnemer.
Actie/Bron.Rechtsgrond	<geen waarde>
Actie/Bron.Rechtsgrondomschrijving	88.20 Omschrijving verdrag

NB: de **Actie/Bron** uit de bovenstaande tabel is een nieuw aan te maken rij. Dit is dus niet de rij die al aangemaakt is in CBA001-LB01 om het Document aan de Actie te koppelen. Als element 88.20 Omschrijving verdrag niet opgenomen is, wordt er geen extra **Actie/Bron** rij aangemaakt.

2. Als DEF082 (Actualisering niet op basis van een deelnemersopgave), dan geldt:

BRP	Vulling
Actie.Partij	Waarde 'Migratievoorziening'

6.1.3

CBA001-LB03: Administratieve handeling

Voor iedere persoonslijst die wordt geconverteerd wordt precies één Administratieve handeling aangemaakt in de BRP. Alle Acties die aangemaakt worden (zie CBA001-LB01), worden gekoppeld aan deze ene Administratieve handeling.

BRP	Vulling
Administratieve handeling.Soort	Tijdens initiele vulling: Waarde 'GBA - initiele vulling' ²⁶ Tijdens synchronisatie: zie documentatie over de deltabepaling.
Administratieve handeling.Partij	Waarde 'Migratievoorziening'
Administratieve handeling.Tijdstip registratie	Systeemdatum/tijd dat de gegevens in de BRP worden opgeslagen

²⁶ Dit betreft de Soort Administratieve handeling met Code '99999'
Operatie BRP

BRP	Vulling
Administratieve handeling.Toelichting ontlening	<geen waarde>
Administratieve handeling.Tijdstip levering	<geen waarde>

6.2 Van BRP naar LO3

In de BRP kunnen er meerdere brondocumenten aan een actie gekoppeld worden. In LO3 wordt slechts één brondocument vastgelegd.

6.2.1 CBA001-BL01: Akte of andere brondocumenten

Precondities

Preconditie	Omschrijving
PRE085	Bij een Document is altijd precies één van de volgende twee attributen gevuld: Aktenummer of Omschrijving .
PRE108	Als aan een Actie meerdere Documenten zijn gekoppeld, dan moet in al deze Documenten dezelfde Partij opgenomen zijn.

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF047	Er is uitsluitend een brondocument, niet zijnde een akte	Aan de Actie is precies één Document gekoppeld, waarvan Omschrijving gevuld is.
DEF048	Er is uitsluitend een akte	Aan de Actie is precies één Document gekoppeld, waarvan Aktenummer gevuld is.
DEF049	Er is geen akte of ander brondocument en geen akte	Aan de Actie zijn geen Documenten gekoppeld
DEF050	Er zijn meerdere documenten (akten en/of andere brondocumenten)	Aan de Actie zijn meerdere Documenten gekoppeld.

1. Als DEF047 (er is een brondocument), dan geldt:

L03	Vulling
82.10 Gemeente document	Document.Partij Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Partij .
82.20 Datum document	Actie.Datum ontlening Als Datum ontlening niet gevuld is ²⁷ , dan wordt 82.20 Datum document gevuld met de dezelfde waarde als 86.10 Datum van opneming .
82.30 Beschrijving document	Document.Omschrijving

2. Als DEF048 (er is een akte), dan geldt:

L03	Vulling
81.10 Registergemeente akte	Document.Partij Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Partij .
81.20 Aktenummer	Document.Aktenummer

3. Als DEF049 (er is geen brondocument en geen akte), dan geldt:
Dit mag uitsluitend voorkomen bij een categorie waar groep 81 en groep 82 ontbreken dan wel optioneel zijn.

In dit geval hoeven er geen gegevens geconverteerd te worden.

4. Als DEF050 (er zijn meerdere brondocumenten/akten), dan geldt:

L03	Vulling
82.10 Gemeente document	Document.Partij Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel Partij . Als Tijdstip ontlening niet gevuld is, dan wordt 82.20 Datum document gevuld met de standaardwaarde
82.20 Datum document	Actie.Datum ontlening Als Datum ontlening niet gevuld is, dan wordt 82.20 Datum document gevuld met de dezelfde waarde als 86.10 Datum van opneming .
82.30 Beschrijving document	Concatenatie van de ingevulde Omschrijving dan wel Aktenummer ²⁸ van alle gekoppelde Documenten . De afzonderlijke documenten worden gescheiden door middel van een komma.

²⁷ Voor bijhoudingen op de BRP geldt dat **Datum ontlening** nooit gevuld wordt

²⁸ In de BRP is bij een Document altijd het aktenummer of de omschrijving ingevuld

6.2.2 CBA001-BL02: RNI-deelnemer

Ontwerpbeslissing
 Het attribuut **Rechtsgrond**, in tegenstelling tot het attribuut **Rechtsgrondomschrijving**, wordt niet geconverteerd naar LO3.
 De reden hiervoor is dat dit eerste attribuut uitsluitend gevuld wordt als de RNI wordt opgenomen binnen het BRP-stelsel. Conform de huidige planning zal dit echter pas aan het einde van de duale periode gaan plaatsvinden, wat betekent dat dit attribuut gedurende de duale periode nooit gevuld zal zijn, en er daardoor ook nooit informatie verloren zal raken als dit niet geconverteerd wordt.

Definitie	Omschrijving situatie in BRP	Conditie in BRP
DEF085	Bijhouding gedaan door Overheidsorgaan	De Partij, die opgenomen is als Actie.Partij, komt voor in Conversietabel RNI-deelnemer
DEF086	Bijhouding niet gedaan door Overheidsorgaan	De Partij, die opgenomen is als Actie.Partij, komt niet voor in Conversietabel RNI-deelnemer

1. Als DEF085 (Bijhouding gedaan door Overheidsorgaan), dan geldt:

LO3	Vulling
88.10 RNI-deelnemer	Actie.Partij Er vindt een vertaling plaats aan de hand van de Conversietabel RNI-deelnemer .
88.20 Omschrijving verdrag	Actie/Bron.Rechtsgrondomschrijving.

2. Als DEF086 (Bijhouding niet gedaan door Overheidsorgaan), dan geldt:

LO3	Vulling
88.10 RNI-deelnemer	<geen waarde>
88.20 Omschrijving verdrag	<geen waarde>

NB: Deze conversie vindt uitsluitend plaats bij categorieën waarin groep 88 opgenomen mag worden.

6.2.3 *Consequenties bidirectionele conversie*
Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:
 Geen.

Informatieverlies:
 Geen.

7 Historie

7.1 **CHP001: Hoofdpijnen Conversie van Historie**

In dit hoofdstuk wordt de conversie van de historie beschreven. Er is sprake van twee vormen van historie, namelijk de materiële en formele historie²⁹. Het verschil tussen deze twee wordt hieronder toelicht.

Een gegeven kan om twee redenen wijzigen:

- In de werkelijkheid verandert de waarde van het gegeven. Ten gevolge daarvan wordt de waarde in de registratie veranderd. Dit wordt materiële historie genoemd.
- In de werkelijkheid is er niets veranderd, maar de waarde van het gegeven wordt gewijzigd om een administratieve fout te corrigeren. Dit wordt formele historie genoemd.

De conversie van gegevens inclusief de materiële en formele historie is in een aantal onderdelen te verdelen. Allereerst wijkt de structuur waarin de historie binnen LO3 is vormgegeven af van de BRP. Hieronder staan de attributen weergegeven waarmee de historie in beide stelsels is vormgegeven.

LO3:

- **Element 84.10 Indicatie onjuist**
- **Element 85.10 Ingangsdatum geldigheid**
- **Element 86.10 Datum van opnemning**

BRP:

- **Element Datum aanvang geldigheid**
- **Element Datum einde geldigheid**
- **Element Tijdstip registratie**
- **Element Tijdstip verval**
- **Element Actie inhoud**
- **Element Actie aanpassing geldigheid**
- **Element Actie verval**
- **Element Nadere aanduiding verval**

Tijdzone

In de BRP worden tijdstippen, zoals **Tijdstip registratie** en **Tijdstip verval** in de database opgeslagen volgens de zogenaamde UTC-tijdzone. Bij de conversie van LO3 naar BRP geldt dat LO3 uitsluitend over een datum beschikt, terwijl in de BRP een combinatie van datum en tijd opgeslagen wordt. In dit hoofdstuk geldt dat de vermelde tijdstippen in voorbeelden en in conversieregels gebaseerd zijn op de UTC tijdzone. Vooruitlopend op de verdere inhoud van dit hoofdstuk geldt dat daar waar in de BRP een tijdstip toegevoegd moet worden, omdat LO3 uitsluitend een datum hanteert, dat 1 uur 's nachts (UTC) gehanteerd wordt³⁰.

Bij de conversie van een datum en tijd uit de BRP naar een datum in LO3 moet rekening worden gehouden dat deze tevens vertaald moeten worden naar de binnen Nederland geldende tijdzone. Voor tijdstippen die rond middernacht vallen zou anders immers de verkeerde datum in LO3 geregistreerd worden.

²⁹ In LO3 wordt dit ook wel de administratieve historie genoemd

³⁰ De reden om een tijdstip in UTC te kiezen heeft als voordeel dat er geen onduidelijke situaties kunnen ontstaan als gevolg van wisseling van zomer-wintertijd, omdat in UCT geen zomer-wintertijd onderscheiden worden.

De bovenstaande subset van administratieve gegevens zal in de volgende tekst aangeduid worden met de namen '**LO3-historie attributen**' en '**BRP-historie attributen**'. Het essentiële verschil tussen LO3 en BRP is dat in de BRP zowel de formele als materiële tijdslijnen expliciet afgebakend worden. Hiertoe zijn de **Datum einde geldigheid** en de **Tijdstip verval** opgenomen. Met andere woorden: Er wordt in de BRP, in tegenstelling tot LO3 niet alleen expliciet vastgelegd wanneer een gegeven is vastgelegd en wanneer deze geldig is geworden, maar er wordt ook expliciet bij een gegeven vastgelegd wanneer deze zijn geldigheid heeft verloren dan wel wanneer dit gegeven als niet juist ('vervallen') is bestempeld.

In LO3 worden alle administratieve gegevens, dus ook de gegevens over het brondocument/akte in het categorie-voorkomen geplaatst waar ook de algemene gegevens staan. Zoals beschreven bij de conversie van akten en brondocumenten in hoofdstuk 6 wordt in de BRP de informatie over de documenten in aparte Objecttypen opgeslagen, namelijk de **Actie**, **Actie/Bron** en **Document**. De **Actie** wordt vervolgens aan de desbetreffende rijen gekoppeld waarin de algemene gegevens staan. Een **Actie** kan op drie verschillende manieren aan rijen met algemene gegevens gekoppeld worden, namelijk als zijnde:

- **Actie inhoud**
Deze koppeling wordt gebruikt als een nieuw gegeven geregistreerd wordt. Bijvoorbeeld: als een persoon verhuist naar een nieuw adres, dan wordt dit nieuwe adres als rij vastgelegd in de BRP. Deze rij wordt met **Actie inhoud** gekoppeld aan de desbetreffende Actie.
- **Actie verval**
Deze koppeling wordt gebruikt als een bestaande rij komt te vervallen. Er kunnen meerdere redenen zijn waarom een bestaande rij vervalt. Dit kan zijn omdat er een administratieve fout is gemaakt waardoor het gegeven niet correct is. Een andere reden kan zijn dat de geldigheidsperiode wijzigt. Uitgaande voor het hiervoor genoemde voorbeeld dat iemand verhuist, betekent in de BRP dat de geldigheidsperiode van het oude adres wijzigt. Immers voor de verhuizing was **datum einde geldigheid** niet gevuld, terwijl deze als gevolg van de verhuizing wel een **datum einde geldigheid** krijgt namelijk de verhuisdatum. In de BRP komt op dat moment de oude rij te vervallen, en derhalve wordt die rij met **Actie verval** aan de desbetreffende Actie gekoppeld. Daarnaast wordt er een nieuwe rij aangemaakt waarin alle gegevens overgenomen worden, en wordt in deze rij de **datum einde geldigheid** ingevuld.
- **Actie aanpassing geldigheid**
Deze koppeling wordt gebruikt als de geldigheidsperiode van een gegeven ingeperkt wordt, wat wil zeggen dat **datum einde geldigheid** leeg was en ingevuld wordt. Op basis van de hiervoor genoemde verhuizing betekent dit dat de rij waarin het oude adres staat en waarin **datum einde geldigheid** ingevuld wordt, gekoppeld wordt als zijnde actie aanpassing geldigheid aan de desbetreffende actie. **Actie inhoud** wordt overgenomen van het vervallen record waarvan alleen de geldigheidsperiode wijzigt.

Hieronder staat het voorbeeld van de verhuizing nader uitgewerkt:

Gegevens in de BRP voordat de verhuizing geregistreerd is:

Adres

Straatnaam	...	Datum aanvang geldigheid	Datum einde geldigheid	Actie inhoud	Actie verval	Actie aanpassing geldigheid
Dorpstraat	...	10-1-2000	-	1	-	-

Actie

Id	...	...
1	...	...

Gegevens in de BRP nadat de verhuizing geregistreerd is:

Adres

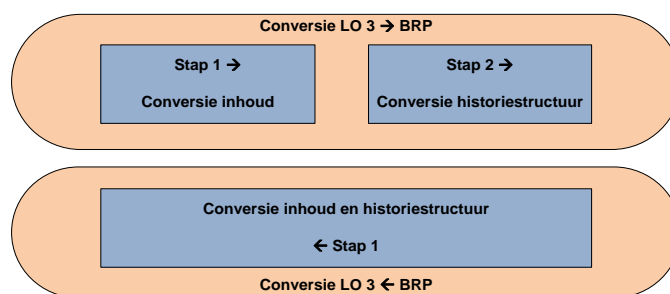
Straatnaam	...	Datum aanvang geldigheid	Datum einde geldigheid	Actie inhoud	Actie verval	Actie aanpassing geldigheid
Dorpstraat	...	10-1-2000	-	1	2	-
Dorpstraat	...	10-1-2000	20-6-2012	1	-	2
Herengracht	...	20-6-2012	-	2	-	-

Actie

Id	...	...
1	...	...
2	...	...

Conversie van historie binnen het stappenplan

In het onderstaande figuur is het stappenplan beschreven hoe de conversie van LO3 naar BRP en vice versa plaatsvindt.

**Figuur 3 Conversiestappen**

Voor de conversie van LO3 naar BRP betekent dit het volgende: In de eerste stap (**stap 1**) worden uitsluitend de algemene gegevens geconverteerd naar BRP attributen.

In **stap 2** wordt vervolgens de historiestructuur met zijn historie attributen omgezet. Hierdoor ontstaan echte BRP groepen, die zowel qua inhoudelijke attributen als qua historie attributen conform het BRP gegevensmodel zijn.

Voor de conversie van BRP naar LO3 geldt dat de conversie in één stap plaatsvindt. In feite wordt hier op dezelfde wijze als Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA] voorschrijft

de historie weer opgebouwd. In de volgende paragrafen worden de stappen nader toegelicht.

7.2

Conversie historiestructuur LO3 naar BRP

Preconditie	Omschrijving
PRE030	Het element 85.10 Ingangsdatum geldigheid moet gevuld zijn (deze mag de standaardwaarde hebben of gedeeltelijk onbekend zijn)
PRE031	Het element 86.10 Datum van opneming moet gevuld zijn en mag geen standaardwaarde hebben en mag niet gedeeltelijk onbekend zijn, daar waar dit element in een categorie is gedefinieerd.
PRE050	<p>Als er een lege categorie-rij of het beëindigen van nationaliteit³¹ voorkomt in een stapel (een actuele dan wel een historische categorie-rij), dan moet er ook een gevulde categorie-rij zijn, met 86.10 Datum van opneming die hetzelfde of ouder is en 85.10 Datum geldigheid die hetzelfde of ouder is. Categorie 02, 03, 05, 06 en 10 vormen hierop een uitzondering, daarvoor hoeft bovenstaande niet te gelden³².</p> <p><i>De volgende definitie wordt gebruikt voor communicatie naar onder andere gemeenten³³:</i></p> <p><i>Als er een lege categorie voorkomt (actueel of historisch) dan moet daaronder, in dezelfde stapel, een historische categorie zijn, die gevuld is met waarden. De datum van opneming van de historische categorie (86.10) is hetzelfde of ouder als de 86.10 van de lege categorie. Categorie 02 en 03 vormen hierop een uitzondering, daarvoor hoeft bovenstaande niet te gelden.</i></p> <p>NB: Deze preconditie, maar ook PRE056 (zie hieronder), hoeft niet altijd te betekenen dat er een fout in de PL zit. Dat deze precondities geschonden worden kan ook het gevolg zijn van de procedure 'sterker brondocument', zie paragraaf 7.12 in Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP]. Om deze reden leidt het overtreden van deze precondities niet tot uitval van de PL, zie paragraaf 3.2 en 7.2.3.5.</p>
PRE056	<p>Als er een lege categorie-rij is, moet de datum geldigheid van die categorie-rij ook voorkomen in een gevulde, onjuiste categorie-rij die een eerdere of gelijke datum van opneming heeft.</p> <p>Dit geldt voor de volgende categorieën:</p> <ul style="list-style-type: none"> • categorie 05/55 Huwelijk/geregistreerd partnerschap • categorie 06/56 Overlijden

³¹ Deze controle is bedoeld om na te gaan of het lege voorkomen gekoppeld kan worden aan een gevuld voorkomen waar het als materieel of formeel einde bij hoort. Voor categorie 04 Nationaliteit geldt dat dat rubriek 64.10 Reden beëindigen nationaliteit gevuld is. Dit geldt voor zowel de Nederlandse en vreemde nationaliteit als het bijzonder Nederlanderschap

³² Categorie 02 en 03 zijn uitgesloten omdat er bij de eerste inschrijving sprake kan zijn van een zogenaamde 'juridisch geen ouder'. Categorie 05 en 06 zijn uitgesloten omdat hiervoor een strengere preconditie geldt, namelijk PRE056.

³³ Deze definitie is voor gemeenten eenvoudiger te begrijpen omdat zij uitgaan van de vaste sortering van historische voorkomens zoals het LO dat voorschrijft. Voor de ontwikkeling van de conversieprogrammatuur is deze definitie echter verwarrend omdat de historische gegevens in een andere volgorde geconverteerd worden.

Preconditie	Omschrijving
PRE112	<p>Als in een stapel alle gevulde voorkomens onjuist zijn, dan moet er minstens één niet-onjuist leeg voorkomen zijn waarvan 85.10 Ingangsdatum geldigheid overeenkomt met 85.10 Ingangsdatum geldigheid van minstens één gevuld voorkomen. Tevens moet het niet-onjuist lege voorkomen een gelijke of recenter 86.10 Datum opneming hebben.</p> <p>Dit geldt voor de volgende categorieën:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Categorie 04/54 Nationaliteit • Categorie 11/61 Gezagsverhouding <p><i>Toelichting:</i> <i>In deze situatie is bijvoorbeeld een nationaliteit onjuist verklaard, maar is hoogstwaarschijnlijk een verkeerde datum geldigheid in de lege categorie opgenomen. Omdat gehele stapel onjuist verklaard, leidt het overtreden van deze preconditie nooit tot uitval van de PL, zie paragraaf 3.2.</i></p>
PRE076	<p>Als 84.10 Indicatie onjuist dan wel strijdigheid met de openbare orde is gevuld, dan mag deze uitsluitend gevuld zijn met 'O' of 'S'.</p>

Deze paragraaf beschrijft het algemene conversiepatroon dat gehanteerd wordt per actuele categorie met bijbehorende historie, ook wel een stapel genoemd.

Zoals in de vorige paragraaf aangegeven (zie ook Figuur 3) vindt de conversie in twee stappen plaats:

In de eerste stap (**stap 1**) worden uitsluitend de algemene gegevens geconverteerd naar BRP attributen, tevens wordt hierbij de structuur van categorieën uit LO3 omgezet naar groepen zoals de BRP deze kent. De historiestructuur, met de bijbehorende LO3-historie attributen wordt nog niet omgezet. Het resultaat van deze stappen is dus een vermenging van LO3 en BRP structuur.

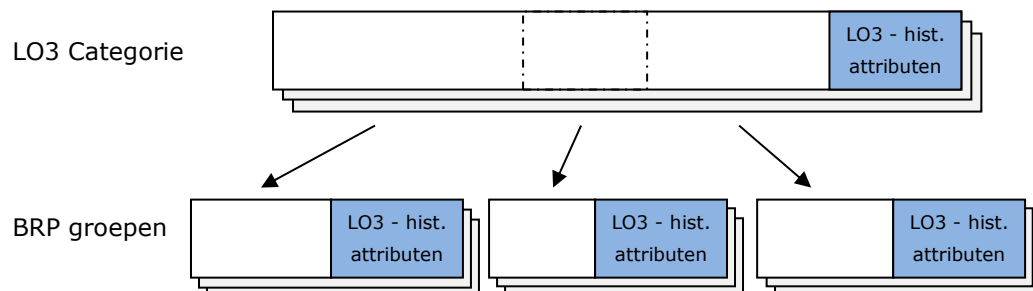
Door het splitsen van gegevens uit één categorie over meerdere groepen kunnen in het resultaat identieke (redundante) historische voorkomen ontstaan. Bijvoorbeeld: in categorie 01 zijn zowel de geslachtsaanduiding als de geslachtsnaam opgenomen. In de BRP komen deze in twee aparte groepen terecht, die ieder hun eigen historie hebben. Als voor een persoon de geslachtsnaam wijzigt, wordt er in LO3 een nieuwe categorie 01 opgenomen; hierin zijn alle inhoudelijke gegevens gelijk aan zijn voorganger (categorie 51), met uitzondering van de geslachtsnaam. Bij het opsplitsen naar de BRP groepen Samengestelde naam en Geslachtsaanduiding wordt in stap 1 de LO3-historiestructuur overgenomen, wat betekent dat voor beide groepen twee historische rijen zijn opgenomen. Voor de groep Geslachtsaanduiding treedt dan een herhaling op, omdat de geslachtsaanduiding niet gewijzigd is. Dit herhalingsaspect is conform LO3, maar zal normaliter in de BRP niet voorkomen.

In **stap 2** vindt vervolgens conversie van de historiestructuur plaatst. Hierdoor ontstaan echte BRP groepen, die zowel qua inhoudelijke attributen als qua historie attributen conform het BRP gegevensmodel zijn.

7.2.1

Stap 1: Converteren inhoud (CHP001-LB10)

Alle inhoudelijke attributen uit de categorie worden geconverteerd en opgesplitst in de groepen zoals de BRP deze kent. Dit gebeurt conform de conversieregels uit de voorgaande hoofdstukken. Hierbij worden de 'LO3-historie attributen' 1:1 gekopieerd naar alle BRP-groepen.



LO3 Categorie 01/51

...	02.40 geslachts- naam	04.10 geslachtsa- anduiding	...	84.10 Indicatie onjuist	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming
...	Pietersen	M	...	-	3-3-2010	3-3-2010
...	Janssen	M	...	-	1-1-2000	3-1-2000
...	Janse	M	...	O	1-1-2000	2-1-2000

BRP Groep Persoon\Samengestelde naam

Geslachts- naam	84.10 Indicatie onjuist	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming
Pietersen	-	3-3-2010	3-3-2010
Janssen	-	1-1-2000	3-1-2000
Janse	O	1-1-2000	2-1-2000

BRP Groep Persoon Geslachtsaanduiding

geslachtsaanduiding	84.10 Indicatie onjuist	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming
1 (man)	-	3-3-2010	3-3-2010
1 (man)	-	1-1-2000	3-1-2000
1 (man)	O	1-1-2000	2-1-2000

BRP Groep ...

...	84.10 Indicatie onjuist	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming
...	-	3-3-2010	3-3-2010
...	-	1-1-2000	3-1-2000
...	O	1-1-2000	2-1-2000

BRP Groep ...

...	84.10 Indicatie onjuist	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming
...	-	3-3-2010	3-3-2010
...	-	1-1-2000	3-1-2000
...	O	1-1-2000	2-1-2000

7.2.2

Stap 2: Converteren historiestructuur (CHP001-LB2x)

Nadat in stap 1 de gegevens inhoudelijk zijn omgezet, wordt in stap 2 de juiste BRP historiestructuur aangebracht.

Dit betekent dat de LO3 historieattributen, te weten 84.10 Indicatie onjuist, 85.10 Ingangsdatum geldigheid en 86.10 Datum van opneming, vervangen worden door BRP historieattributen, te weten Datum aanvang geldigheid, Datum einde geldigheid en **Tijdstip registratie** en **Tijdstip verval**. Daarnaast geldt:

- Eén historische rij in LO3 kan resulteren in meerdere historische rijen in de BRP-historiestructuur,
- Meerdere LO3 rijen kunnen resulteren in slechts één BRP rij.

Aan de hand van enkele categorieën zal, ondersteund door enkele casussen, de werking van conversieregels toegelicht worden. Vervolgens wordt het algoritme beschreven dat de daadwerkelijke conversie uitvoert.

Doordat in het LO3 op het vlak van historie minder gegevens vastgelegd zijn dan in de BRP, is het bij de conversie niet mogelijk om de historie op precies dezelfde wijze

op te bouwen zoals de BRP dat zou doen bij mutaties die bijvoorbeeld voortkomen uit de BZM's. In LO3 geldt namelijk:

- In geval van zogenaamde onjuist verklaarde categorie-rijen in LO3 is niet vastgelegd op welke datum deze gegevens als onjuist geregistreerd zijn. Een ambtenaar zal dit in principe afleiden uit andere categorie-rijen die later aangemaakt zijn. De registratiedatum waarop de categorie-rij onjuist verklaard is, is echter niet onomstotelijk vast te stellen.
- In LO3 wordt in de categorie-rij niet vastgelegd per welke registratiedatum de rij effectief beëindigd is (einddatum geldigheid). Ook dit gegevens leidt de ambtenaar indien nodig af van andere categorie-rijen, maar is geautomatiseerd niet altijd onomstotelijk vast te stellen.

Met betrekking tot bovengenoemde punten geldt het algemene uitgangspunt (zie paragraaf 1.5) om in de BRP uitsluitend gegevens, over in dit geval historie, vast te leggen waarvan onomstotelijk vanuit de LO3 gegevens de betekenis vastgesteld kan worden.

In de volgende subparagrafen zullen, aan de hand van enkele specifieke categorieën als voorbeeld, de conversieregels toegelicht worden. Deze regels zijn echter niet specifiek voor uitsluitend de categorie die behandeld wordt, maar zijn juist breder toepasbaar. Door echter slechts één categorie tegelijk te behandelen kan de problematiek beperkt worden tot die categorie. In een volgende subparagraaf kan dan, aan de hand van een andere categorie de problematiek verder uitgebreid worden.

Voor relaties geldt dat er een extra complicerende factor is bij de conversie naar de BRP. Zoals beschreven in hoofdstuk 5 is een relatie in de BRP een gegeven dat gedeeld wordt tussen meerdere personen. Tijdens de conversie van LO3 zullen er echter nog geen relaties tussen ingeschrevenen aangemaakt gaan worden. Voor iedere relatie geldt dat deze gelegd wordt met een nieuw aan te maken persoon van het soort 'Pseudo-persoon'. Hiermee wordt wel al de basis gelegd om, als alle betrokkenen personen binnen een relatie bijgehouden worden in de BRP, een symmetrische relatie tussen ingeschrevenen aan te gaan maken. Tijdens de conversie worden uitsluitend de actuele gegevens van de relatie en gerelateerde persoon geconverteerd naar het BRP-formaat. De historische gegevens uit de GBA gaan echter niet verloren. Zoals vastgelegd in Ontwerpaspecten deel 5 [ONTW-ASP-5] moet de BRP en de GBA dezelfde gegevens uitleveren, wat ook geldt voor de historische gegevens van relaties. Om hieraan te voldoen worden alle gegevens van de GBA PL-en – dus zowel de actuele als de historische gegevens – die betrekking hebben op de relaties en de bijbehorende gerelateerde persoonsgegevens in een aparte structuur vastgelegd in de BRP. Deze vastlegging vindt plaats in de zogenaamde InterStelselTabellen, ook wel IST genoemd. Hierin worden de voorkomens van de GBA-PL 1:1 opgeslagen als rijen van de IST. In hoofdstuk 8 zal daarom specifiek ingegaan worden op de conversie van relaties en bijbehorende gegevens.

Onjuist en Strijdig met de openbare orde

In LO3 wordt aan de hand van het element **84.10 Indicatie onjuist, dan wel strijdigheid met de openbare orde** het onderscheid tussen onjuist en strijdigheid met de openbare orde vastgelegd worden. In de BRP is er een soortgelijk element waarmee dit vastgelegd kan worden, te weten **Nadere aanduiding verval**. In dit BRP is dit aanvullend op **Tijdstip verval**, waaruit al blijkt dat gegevens niet meer geldig zijn.

Bij het tot stand komen van de Ontwerpaspecten (deel 3) is geconstateerd dat daar waar er sprake is van strijdigheid met de Nederlandse openbare orde een gegeven niet opgenomen dient te worden. Als achteraf blijkt dat dit gegeven toch is opgenomen dan wordt het gecorrigeerd/vervalt het en de waarde onjuist ('O') in element 84.10.

Voorbeeld hiervan is: achteraf blijkt dat een huwelijk een kindhuwelijk betreft, het huwelijk is dan onrechte opgenomen en moet worden gecorrigeerd en voorzien van de aantekening onjuist. Een ander voorbeeld betreft bigamie. Er is sprake van een huwelijk en achteraf blijkt persoon al eerder gehuwd te zijn. Het tweede huwelijk moet worden gecorrigeerd met terugwerkende kracht en worden voorzien van de indicatie onjuist.

Er is gebleken is dat element 84.10 de waarde Strijdig met de openbare orden ('S') in de plaats van 'O' heeft gekregen voor het corrigeren van gegevens die in strijd met de Nederlandse openbare orde zijn. Kortom in alle gevallen waar in LO3 PL-en de waarde 'S' is opgenomen, is dat onterecht gebeurd.

Ontwerpbeslissing

Als element 84.10 ingevuld is, ongeacht of dit een 'O' of 'S' is, zal dat in de BRP vastgelegd worden als zijnde Onjuist, en nooit als Strijdig met de openbare orde.

7.2.2.1

Categorie 01 Persoon

Bij de conversie wordt, voor het vullen van de elementen

- Datum aanvang geldigheid
- Datum einde geldigheid
- Tijdstip registratie
- Tijdstip verval

onderscheid gemaakt tussen rijen die onjuist of strijdig met de openbare orde zijn verklaard en rijen waarvoor dat niet het geval is. Hieronder kortweg respectievelijk genoemd: onjuiste en juiste rijen.

Juiste rijen worden in de BRP, in tegenstelling tot het LO3, vastgelegd met niet alleen een **Datum aanvang geldigheid**, maar indien van toepassing, ook met een **datum einde geldigheid**. Door de juiste LO3 rijen te sorteren op basis van **85.10 Ingangsdatum geldigheid** en daarbinnen op **86.10 Datum van opneming**³⁴, kan de ontstane lijst van oud naar nieuw doorlopen worden. Voor alle juiste historische rijen geldt nu dat de geldigheid afgebakend worden door daaropvolgende rij; de ingangsdatum geldigheid van een rij is immers de einddatum geldigheid van de voorgaande rij. Op deze wijze wordt in de BRP bij de rijen zowel de **Datum aanvang geldigheid** als de **Datum einde geldigheid** ingevuld.

Voor de **Tijdstip registratie** in de BRP wordt **86.10 Datum van opneming** gebruikt. Omdat in LO3 uitsluitend een datum wordt vastgelegd, en de BRP hier ook een tijdstip verwacht, wordt er een tijdstip aan de datum toegevoegd, namelijk 1 uur 's nachts. Omdat het juiste rijen betreffen hoeft de **Tijdstip verval** niet ingevuld worden. Aan de in de BRP gecreëerde rij wordt uitsluitend een Actie inhoud gekoppeld. In deze **Actie** wordt in **Tijdstip registratie** hetzelfde vastgelegd als in de hiervoor genoemde **Tijdstip registratie**, en wordt het brondocument dan wel akte uit de LO3-rij gekoppeld.

NB: De wijze waarop de rijen in de BRP gezet worden suggereert dat op de **Tijdstip registratie (Datum van Opneming)** niet alleen bekend was wat de ingangsdatum van geldigheid was, maar ook al bekend was wanneer de geldigheid stopt. Het registratiemoment geeft immers aan wanneer het geheel van gegevens in de desbetreffende rij is vastgelegd, dus geldt deze ook voor de **Datum einde geldigheid** die daar onderdeel van uitmaakt. Dit wijkt af van hoe in de BRP zelf historie zou worden aangemaakt.

Zoals eerder vermeld, is voor onjuiste rijen in LO3 niet expliciet vastgelegd wanneer ze onjuist gemaakt zijn; er is alleen vastgelegd dat ze onjuist zijn. In de BRP worden deze rijen vastgelegd door de Datum van Opneming uit LO3 over te nemen in zowel de **Tijdstip registratie** als de **Tijdstip verval**. Dezelfde werkwijze wordt ook gehanteerd voor de acties: De **Actie** die gekoppeld is als **Actie Inhoud**, wordt tevens gekoppeld als **Actie verval**.

Categorie 01 valt uiteen in een aantal groepen in de BRP. Over het algemeen heeft een mutatie/correctie op categorie 01 betrekking op slechts een deel van de algemene gegevens, en zodoende slechts op een deel van de corresponderende groepen in de BRP. Desondanks wordt toch van iedere LO3-rij in alle overeenkomstige BRP-groepen een rij aangemaakt. Al deze aangemaakte rijen verwijzen vervolgens naar dezelfde **Actie** waar het brondocument dan wel akte aan gekoppeld is.

Het gegevensmodel van de BRP dwingt af dat (per persoon dan wel specifieke stapel) binnen een groep met formele en materiële historie de combinatie van **Datum aanvang geldigheid** en **Tijdstip registratie** uniek moet zijn. Voor een groep die uitsluitend formele historie heeft, moet (per persoon dan wel stapel) de **Tijdstip registratie** uniek zijn. De conversie voldoet aan deze uniciteit door in het geval dat deze regel geschonden lijkt te worden de **Tijdstip registratie** met 1 minuut op te hogen, zodat alsnog wordt voldaan aan de uniciteit.

In de hierna beschreven casus wordt de conversie aan de hand van een voorbeeld geïllustreerd. Om het voorbeeld overzichtelijk te houden wordt slechts een deel van gegevenselementen weergegeven. Daarnaast geldt t.b.v. de leesbaarheid dat voor akte en brondocumenten een vulling gebruikt wordt die niet aan het regels van de GBA dan wel BRP voldoet. Voor de weergave van de gegevens in de BRP wordt een speciale soort diagram gebruikt. Op de horizontale as staat de materiële tijd, op de verticale as de formele tijd. Meer informatie hierover is terug te vinden in Architectuur Basisregistratie Personen [ARCH], paragraaf 5.6.1 "Materiële versus formele historie".

Casus 1: samengestelde naam en geboorte**Bron: LO3**

02.10 Voornamen	02.40 Geslachtsnaam	03.10 Geboortedatum	03.20 geboorteplaats	84.10 Indicatie onjuist, ...	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming	81.10 Registergemeente akte	81.20 aktenummer
Klaas	Jansen	1-1-1990	Amsterdam		1-1-2000	2-6-2000	Rotterdam	Naamsw-1
Klaas	Jansen	1-1-1990	Rotterdam	O (per 2-6-2000)	1-1-2000	2-1-2000	Rotterdam	Naamsw-1
Henk	Jansen	1-1-1990	Amsterdam		1-1-1995	3-1-2001	Rotterdam	Naamsw-2b
Hank	Jansen	1-1-1990	Amsterdam	O (per 3-1-2001)	1-1-1995	2-1-2001	Rotterdam	Naamsw-2a
Jan	Jansen	1-1-1990	Amsterdam		1-1-1990	2-6-2000	Rotterdam	Geb.akte-1b
Jan	Jansen	1-1-1990	Rotterdam	O (per 2-6-2000)	1-1-1990	2-1-1990	Rotterdam	Geb.akte-1a

De grijs gemarkeerde gegevens zijn geen onderdeel van de LO3 Persoonslijst. Deze zijn uitsluitend toegevoegd ter verduidelijking van de casus.

Doel: BRP**Samengestelde naam**

3-1-2001		Henk Jansen	
2-1-2001		Hank Jansen	
2-6-2000	Jan Jansen		Klaas Jansen
2-1-2000			Klaas Jansen
2-1-1990	Jan Jansen		
	1-1-1990	1-1-1995	1-1-2000

geboorte

3-1-2001	1-1-1990, A'dam
2-1-2001	1-1-1990, A'dam
2-6-2000	1-1-1990, A'dam
2-1-2000	1-1-1990, R'dam
2-1-1990	1-1-1990, R'dam
	Geen materiële historie

NB: de 'onjuiste'-rij 'Hank Jansen' heeft geen Datum einde geldigheid.

Samengestelde naam

Voornamen	Geslachtsnaam stam	Datum aanvang geldigheid	Datum einde geldigheid	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie aanp. geldigh	Actie verval
Henk	Jansen	1-1-1995	1-1-2000	3-1-2001 01:00		A6	A4	
Hank	Jansen	1-1-1995		2-1-2001 01:00	2-1-2001 01:00	A5		A5
Klaas	Jansen	1-1-2000		2-6-2000 01:00		A4		
Jan	Jansen	1-1-1990	1-1-1995	2-6-2000 01:00		A3	A6	
Klaas	Jansen	1-1-2000		2-1-2000 01:00	2-1-2000 01:00	A2		A2
Jan	Jansen	1-1-1990		2-1-1990 01:00	2-1-1990 01:00	A1		A1

Geboorte

Datum geboorte	Gemeente geboorte	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie verval
1-1-1990	Amsterdam	3-1-2001 01:00	3-1-2001 01:00	A6	A6
1-1-1990	Amsterdam	2-1-2001 01:00	2-1-2001 01:00	A5	A5
1-1-1990	Amsterdam	2-6-2000 01:01		A4	
1-1-1990	Amsterdam	2-6-2000 01:00	2-6-2000 01:00	A3	A3
1-1-1990	Rotterdam	2-1-2000 01:00	2-1-2000 01:00	A2	A2
1-1-1990	Rotterdam	2-1-1990 01:00	2-1-1990 01:00	A1	A1

NB: Tijdstip registratie is uniek gemaakt in deze groep door deze steeds met een minuut op te hogen. Het ophogen met een minuut gebeurt echter niet bij de bijbehorende Actie, en ook niet bij de rijen die, gekoppeld aan deze Actie, in andere groepen zijn aangemaakt.

Actie

ID	Soort	Partij	Verdrag	Tijdstip registratie	Datum ontlening
A6	Conversie GBA	Migratievoorziening		3-1-2001 01:00	
A5	Conversie GBA	Migratievoorziening		2-1-2001 01:00	
A4	Conversie GBA	Migratievoorziening		2-6-2000 01:00	
A3	Conversie GBA	Migratievoorziening		2-6-2000 01:00	
A2	Conversie GBA	Migratievoorziening		2-1-2000 01:00	
A1	Conversie GBA	Migratievoorziening		2-1-1990 01:00	

Actie/Bron

ID	Actie	Document
B6	A6	D6
B5	A5	D5

ID	Actie	Document
B4	A4	D4
B3	A3	D3
B2	A2	D2
B1	A1	D1

Document

ID	Soort	Aktenummer	Omschrijving	Partij	Tijdstip registratie	Tijdstip verval
D6	Akte	Naamsw-2b		Rotterdam	3-1-2001 01:00	
D5	Akte	Naamsw-2a		Rotterdam	2-1-2001 01:00	
D4	Akte	Naamsw-1		Rotterdam	2-6-2000 01:00	
D3	Akte	Geb.akte-1b		Rotterdam	2-6-2000 01:00	
D2	Akte	Naamsw-1		Rotterdam	2-1-2000 01:00	
D1	Akte	Geb.akte-1a		Rotterdam	2-1-1990 01:00	

7.2.2.2

Categorie 04 Nationaliteit

Een bijzonderheid voor categorie 04, ten opzichte van categorie 01, is dat in deze categorie ook 'lege' rijen kunnen voorkomen. Een lege rij kan twee betekenissen hebben:

1. De persoon blijkt nooit de desbetreffende nationaliteit te hebben gehad (correctie ten onrechte opgenomen gegevens).
2. De persoon verliest op Datum geldigheid de desbetreffende nationaliteit.

Deze lege rijen kunnen niet 1:1 omgezet worden naar een rij in de BRP, omdat de BRP geen lege rijen kent.

Voor de conversie wordt dezelfde werkwijze gehanteerd als beschreven bij categorie 01, met daarnaast nog een aanvulling voor de conversie van de lege rijen:

De (administratieve) gegevens uit de lege rij worden toegevoegd aan de BRP-rij met de meest recente **Tijdstip registratie** die nog vóóraf gaat aan de lege rij. De

85.10 Ingangsdatum geldigheid uit de lege rij wordt in de **Datum einde geldigheid** geplaatst; de lege rij geeft immers het einde van de geldigheid weer.

De **86.10 datum van opneming** uit de lege rij wordt vastgelegd in een nieuw aan te maken **Actie**. Deze wordt als **Actie aanpassing geldigheid** bij de eerder genoemde rij opgenomen. Als de lege rij onjuist is, dan wordt de **Actie** die als **Actie Inhoud** is opgenomen, ook opgenomen als **Actie verval**. Tevens wordt de **Tijdstip verval** ingevuld; met hetzelfde tijdstip als bij **Tijdstip registratie**.

Voor overige rijen uit categorie 04 geldt de algemene werkwijze, zoals beschreven in paragraaf 7.2.2.1.

In het hierna volgende voorbeeld zijn **63.10 Reden opname beëindiging** en **64.10 Reden beëindiging nationaliteit** weggelaten. Deze moeten, met de introductie van versie 3.9 van Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA], verplicht opgenomen worden. Omdat de conversie van deze gegevens niet triviaal is, zijn deze weglaten. Meer informatie over de deze conversie is terug te vinden in de paragrafen 4.18 en 7.2.4.18.

Casus 2: nationaliteit wordt beëindigd**Bron: LO3**

05.10 Nationaliteit	84.10 Indicatie onjuist, ...	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opnemng	82.10 Gemeente document	82.20 Datum document	82.30 beschrijving document
		31-12-1994	14-1-1995	Rotterdam	13-1-1995	Verlies-1c
	O	10-1-1995	12-1-1995	Rotterdam	11-1-1995	Verlies-1b
	O	1-1-1995	3-1-1995	Rotterdam	2-1-1995	Verlies-1a
Duits		1-1-1990	3-1-1990	Rotterdam	2-1-1990	Verkrijging-1

Doel: BRP**Nationaliteit**

14-1-1995				
12-1-1995				
3-1-1995				
	Duits			
	Duits			
3-1-1990	Duits			
	1-1-1990	31-12-1994	1-1-1995	10-1-1995

Nationaliteit

Nationaliteit	Datum aanvang geldigheid	Datum einde geldigheid	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie aan. geldigh	Actie verval
Duits	1-1-1990	10-1-1995	3-1-1990 01:02	3-1-1990 01:02	A1	A3	A1
Duits	1-1-1990	1-1-1995	3-1-1990 01:01	3-1-1990 01:01	A1	A2	A1
Duits	1-1-1990	31-12-1994	3-1-1990 01:00		A1	A4	

Actie

ID	Soort	Partij	Verdrag	Tijdstip registratie	Datum ontlening
A4	Conversie GBA	Migratievoorziening		14-1-1995 01:00	13-1-1995 01:00

ID	Soort	Partij	Verdrag	Tijdstip registratie	Datum ontlening
A3	Conversie GBA	Migratievoorziening		12-1-1995 01:00	11-1-1995 01:00
A2	Conversie GBA	Migratievoorziening		3-1-1995 01:00	2-1-1995 01:00
A1	Conversie GBA	Migratievoorziening		3-1-1990 01:00	2-1-1990 01:00

Actie/Bron

ID	Actie	Document
B4	A4	D4
B3	A3	D3
B2	A2	D2
B1	A1	D1

Document

ID	Soort	Aktenummer	Omschrijving	Partij	Tijdstip registratie	Tijdstip verval
D4	Document		Verlies-1c	Rotterdam	14-1-1995 01:00	
D3	Document		Verlies-1b	Rotterdam	12-1-1995 01:00	
D2	Document		Verlies-1a	Rotterdam	3-1-1995 01:00	
D1	Document		Verkrijging-1	Rotterdam	3-1-1990 01:00	

Casus 3: persoon heeft nationaliteit nooit gehad**Bron: LO3**

Nationaliteit	84.10 Indicatie onjuist, ...	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opnemng	82.10 Gemeente document	82.20 Datum document	82.30 beschrijving document
<geen waarde>		1-1-1990	5-1-1995	Rotterdam	4-1-1995	Verkrijging-1b
Duits	0	1-1-1990	3-1-1990	Rotterdam	2-1-1990	Verkrijging-1a

Doel: BRP**Nationaliteit**

5-1-1995			
3-1-1990	Duits		
	1-1-1990		

Nationaliteit

Nationaliteit	Datum aanvang geldigheid	Datum einde geldigheid	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie aanp. geldigh	Actie verval
Duits	1-1-1990	1-1-1990	3-1-1990 01:00	3-1-1990 01:00	A1	A2	A1

Actie

ID	Soort	Partij	Verdrag	Tijdstip registratie	Datum ontlening
A2	Conversie GBA	Migratievoorziening		5-1-1995 01:00	4-1-1995 01:00
A1	Conversie GBA	Migratievoorziening		3-1-1990 01:00	2-1-1990 01:00

Actie/Bron

ID	Actie	Document
B2	A2	D2
B1	A1	D1

Document

ID	Soort	Aktenummer	Omschrijving	Partij	Tijdstip registratie	Tijdstip verval
D2	Document		Verkrijging-1b	Rotterdam	5-1-1995 01:00	
D1	Document		Verkrijging-1a	Rotterdam	3-1-1990 01:00	

7.2.2.3 Categorie 06 Overlijden

In categorie 06 kunnen, net als in categorie 04, lege rijen voorkomen. De rij wordt als leeg beschouwd als groep 08 niet gevuld is. Verder geldt dat de meest recent voorliggende rij onjuist is verklaard. Bij categorie 06 heeft een lege rij slechts één betekenis: de gegevens zijn onterecht opgenomen of strijdig met de openbare orde.

De aanpak die bij categorie 04 voor lege rijen wordt gehanteerd is niet toepasbaar, omdat de groep Overlijden in de BRP geen materiële historie heeft. Dit betekent dat het attribuut Actie Aanpassing geldigheid ontbreekt, waar in geval van nationaliteit specifiek gebruik van wordt gemaakt.

Voor lege rijen geldt:

De (administratieve) gegevens uit de lege rij worden toegevoegd aan de BRP-rij met de meest recente **Tijdstip registratie** die nog vóóraf gaat aan de lege rij. De datum van opneming uit de lege rij wordt vastgelegd door een nieuwe Actie aan te maken. Deze actie wordt vervolgens, in tegenstelling tot categorie 04, als Actie verval bij de eerder genoemde rij opgenomen. Tevens wordt de **Tijdstip verval** ingevuld; deze wordt gevuld met de Datum van opneming uit de lege rij.

Voor overige rijen uit categorie 06 geldt de algemene werkwijze, zoals beschreven in paragraaf 7.2.2.1 (Categorie 01 Persoon).

Casus 4: Overlijden**Bron: LO3**

08.10 Datum Overlijden	08.20 Plaats Overlijden	84.10 Indicatie onjuist, ...	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming	81.10 Registergemeente akte	81.20 aktenummer
			1-1-1990	5-1-1995	Rotterdam	Correctie-1
3-1-1995	Rotterdam	O	3-1-1995	4-1-1995	Rotterdam	Overlijden-2
1-2-1990	Rotterdam	O	1-2-1990	3-2-1990	Rotterdam	Overlijden-1b
1-2-1990	Den Haag	O	1-2-1990	2-2-1990	Rotterdam	Overlijden-1a

Doel: BRP

5-1-1995	
4-1-1995	Overlijden: 3-1-1995, Rotterdam
3-2-1990	Overlijden: 1-2-1990, Rotterdam
2-2-1990	Overlijden: 1-2-1990, Den Haag
	BRP kent geen materiële historie

Overlijden

Datum overlijden	Gemeente overlijden	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie verval
3-1-1995	Rotterdam	4-1-1995 01:00	5-1-1995 01:00	A3	A4
1-2-1990	Rotterdam	3-2-1990 01:00	3-2-1990 01:00	A2	A2
1-2-1990	Den Haag	2-2-1990 01:00	2-2-1990 01:00	A1	A1

Actie

ID	Soort	Partij	Verdrag	Tijdstip registratie	Datum ontlening
A4	Conversie GBA	Migratievoorziening		5-1-1995 01:00	
A3	Conversie GBA	Migratievoorziening		4-1-1995 01:00	
A2	Conversie GBA	Migratievoorziening		3-2-1990 01:00	

ID	Soort	Partij	Verdrag	Tijdstip registratie	Datum ontlening
A1	Conversie GBA	Migratievoorziening		2-2-1990 01:00	

Actie/Bron

ID	Actie	Document
B4	A4	D4
B3	A3	D3
B2	A2	D2
B1	A1	D1

Document

ID	Soort	Aktenummer	Omschrijving	Partij	Tijdstip registratie	Tijdstip verval
D4	Akte	Correctie-1		Rotterdam	5-1-1995 01:00	
D3	Akte	Overlijden-2		Rotterdam	4-1-1995 01:00	
D2	Akte	Overlijden-1b		Rotterdam	3-2-1990 01:00	
D1	Akte	Overlijden-1a		Rotterdam	2-2-1990 01:00	

7.2.2.4 Overige categorieën

Voor de conversie van alle andere categorieën die historie bevatten kan één van de voorgaande conversiestrategieën toegepast worden. In paragraaf 7.2.3 staat per BRP groep vermeldt welke strategie toegepast moet worden. Voor de categorieën die geen historie bevatten (categorie 07 Inschrijving, 12 Reisdocument en 13 Kiesrecht) is in diezelfde paragraaf beschreven hoe die specifieke conversies plaatsvinden naar de desbetreffende groepen in de BRP.

7.2.2.5 Consequenties bidirectionele conversie

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

BRP kent wel strijdigheid, alleen dit wordt in de conversie niet gebruikt omdat juridisch gezien alle zogenaamde strijdige gevallen niet strijdig kunnen zijn. Dit betekent dat in de BRP beide soorten vastgelegd worden als zijnde Vervallen omdat de gegevens onjuist zijn.

Informatieverlies:

Als gegevens die gemarkeerd zijn als *Strijdig met de openbare orde* zijn overgezet worden naar de BRP en later terug geconverteerd worden naar LO3, dan zullen deze gegevens gemarkeerd worden als zijnde *Onjuist* (in plaats van *Strijdig met de openbare orde*)

7.2.3 Uitwerking stap 2: Conversiealgoritmes

Op basis van de voorbeelden uit de voorgaande paragraaf worden in deze paragraaf de verschillende conversiealgoritmes beschreven voor de historieconversie (stap 2 van het generieke stappenplan). Gezien de diversiteit van de LO3 categorieën en BRP groepen, zijn er een viertal specifieke algoritmes. In de onderstaande matrix is dit weergegeven:

Bron \ Doel	BRP groep heeft formele en materiële historie	BRP groep heeft uitsluitend formele historie
LO3 categorie kent geen lege rijen	Algoritme CHP001-LB21	Algoritme CHP001-LB22
LO3 categorie kent wel lege rijen	Algoritme CHP001-LB23	Algoritme CHP001-LB24

In paragraaf 7.2.4 wordt per BRP groep aangegeven welk conversiealgoritme toegepast moet worden. Daarnaast worden daar eventuele specifieke punten benoemd. Voor enkele BRP-groepen geldt een specifiek conversie; dit omdat de LO3-categorie die als bron dient geen historie bevat. Ook deze zullen in paragraaf 7.2.4 beschreven worden, maar zijn niet gebaseerd op één van bovenstaande algoritmes. Dit betreffen de gegevens waarvan in LO3 geen volledige historie wordt bijgehouden.

Preconditie	Omschrijving
PRE055	De actuele categorie mag niet onjuist zijn.

De brongegevens voor deze algoritmes is de mengvorm die stap 1 (uit Figuur 3 Conversiestappen) heeft opgeleverd die bestaat uit algemene gegevens in BRP structuur (BRP groepen) waarbij de historie nog in LO3 formaat is. In de algoritmes zal gesproken worden over LO3-rijen en BRP-rijen. Met LO3-rijen worden de brongegevens bedoeld, wat wil zeggen de eerder genoemd mengvorm met daarin LO3-historie. Met BRP-rijen worden de doelgegevens bedoeld, wat wil zeggen de volledig geconverteerde gegevens die volledig (zowel algemene gegevens als historie) in BRP formaat zijn.

7.2.3.1 CHP001-LB21

Dit algoritme wordt toegepast op:

- Bron is een LO3-categorie waar geen lege rijen kunnen voorkomen
- Doel is een BRP-groep die zowel formele als materiële historie heeft

Sorteer alle LO3-rijen (juist en onjuist) op basis van **86.10 datum van opneming** en daarbinnen op **85.10 Ingangsdatum geldigheid**. Deze worden doorlopen van oud naar nieuw. Als er meerdere rijen zijn die deze zelfde **86.10 Datum van opneming** en **85.10 Ingangsdatum geldigheid** hebben, dan moeten eerst de onjuiste rijen doorlopen worden, en daarna de juiste rijen. Zijn er vervolgens nog rijen waarbij zowel **86.10 Datum van opneming** als **85.10 Ingangsdatum geldigheid** gelijk zijn en ze zijn beiden juist dan wel onjuist, dan wordt de relatieve volgorde (van onder naar boven uit de aangeleverde PL/bericht³⁵) van deze rijen gehanteerd.

NB: Als voor meerdere rijen geldt dat zowel 85.10 als 86.10 gelijk zijn, dan is er niet meer met zekerheid vast te stellen in welke volgorde de actualiseringen hebben plaatsgevonden (het sorteervoorschrift uit paragraaf III.1.3.3 van Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA] geeft hier immers geen expliciet uitsluitel over de volgorde in deze situatie). Daarom is de arbitraire keuze gemaakt om ervan uit te gaan dat juiste voorkomens zijn vastgelegd na de onjuiste voorkomens (omdat het vastleggen van het juiste voorkomen hoogstwaarschijnlijk heeft geleid tot het onjuist maken van het andere voorkomen). Waar ook juist/onjuist geen uitsluitel geeft wordt de relatieve volgorde uit de oorspronkelijke PL aangehouden, zodat er voor de juiste voorkomens een zelfde historisch verloop behouden blijft van welke datum tot welke datum het gegeven geldig was.

Doorloop alle LO3-rijen volgens bovenstaande sortering, en voer voor iedere categorie-rij de volgende stappen uit:

1. Maak een **Actie** aan conform hoofdstuk 6 van de migratieregels.
Als er al eerder (bij het verwerken van een andere Groep) een Actie is gemaakt voor deze categorie-rij, dan hoeft er geen nieuwe Actie aangemaakt te worden. In de vervolgstappen kan dan de bestaande Actie gebruikt worden.
2. Als het een onjuiste LO3-rij is:
Maak een BRP-rij aan:

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud>	<Inhoud>
Datum aanvang geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid

³⁵ Van onder naar boven: dit betekent dat de onderste rij vooraan in de sorteervolgorde komt en de bovenste achteraan in de sorteervolgorde. Op basis van sortering van oud naar nieuw wordt de onderste dus als oudste beschouwd en de bovenste als nieuwste.

BRP Attribuut	Vulling
Datum einde geldigheid	<geen waarde>
Tijdstip registratie	86.10 Datum van opneming. Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt. Als dezelfde combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (voor deze persoonslijst) dan wordt het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.
Tijdstip verval	de zojuist bepaalde Tijdstip registratie
Actie inhoud	de actie uit stap 1
Actie aanpassing geldigheid	<geen waarde>
Actie verval	de actie uit stap 1
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

3. Als het een juiste LO3-rij is:
 - a. Bepaal de volgende juiste LO3-rij volgens de eerste regel die van toepassing is:
 - i. Als de huidige LO3-rij de actuele categorie is: er is geen volgende LO3-rij.
 - ii. Als er juiste LO3-rijen met gelijke 85.10 Ingangsdatum geldigheid na de huidige LO3-rij in de gesorteerde LO3-rijen staan: de volgende LO3-rij is de eerstvolgende LO3-rij met gelijke 85.10 Ingangsdatum geldigheid
 - iii. Als er juiste LO3-rijen met een grotere 85.10 Ingangsdatum geldigheid in de gesorteerde LO3-rijen zijn: de volgende LO3-rij is de eerste rij in de gesorteerde LO3-rijen met de kleinste 85.10 Ingangsdatum geldigheid die groter is dan de 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de huidige LO3-rij.
 - iv. Als geen van de eerdere regels van toepassing is: de volgende LO3-rij is de actuele categorie.

- b. Maak een BRP-rij aan

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud>	<Inhoud>
Datum aanvang geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid
Datum einde geldigheid	Als er geen volgende LO3-rij is gevonden of de 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de volgende LO3-rij is kleiner dan of gelijk aan de 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de huidige LO3-rij of de 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de actuele categorie is kleiner dan of gelijk aan de 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de huidige LO3-rij: vullen met <geen waarde>

BRP Attribuut	Vulling
	Als er een volgende LO3-rij is met een grotere 85.10 Ingangsdatum geldigheid: vullen met de 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de volgende LO3-rij.
Tijdstip registratie	datum van opneming Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt. Als dezelfde combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (voor deze persoonslijst) dan wordt het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.
Tijdstip verval	Als er een volgende LO3-rij is gevonden met een kleiner of gelijke 85.10 Ingangsdatum geldigheid dan de huidige LO3-rij of de actuele categorie heeft een kleinere 85.10 Ingangsdatum geldigheid dan de huidige LO3-rij: vullen met de zojuist bepaalde Tijdstip registratie. Anders: vullen met <geen waarde>
Actie inhoud	de Actie uit stap 1
Actie aanpassing geldigheid	<geen waarde>
Actie verval	Als Tijdstip verval gevuld is met een waarde: vullen met de Actie uit stap 1. Anders: vullen met <geen waarde>
Nadere aanduiding verval	<geen waarde>

Nabewerkingstap:

Bij alle BRP-rijen waarbij Datum einde geldigheid gevuld is en Actie aanpassing geldigheid is niet gevuld, wordt Actie aanpassing geldigheid gevuld:

BRP Attribuut	Vulling
Actie aanpassing geldigheid	Bepaal de opvolgende niet vervallen rij. Hiervan wordt de Actie inhoud gebruikt om dit attribuut te vullen. Opvolgende niet vervallen rij: de BRP-rij, waarbij actie verval niet gevuld is en waarvan Datum aanvang geldigheid overeenkomt met de Datum einde geldigheid van de te wijzigen rij.

7.2.3.2

CHP001-LB22

Dit algoritme wordt toegepast op:

- Bron is een LO3 categorie waar geen lege rijen kunnen voorkomen
- Doel is een BRP groep die uitsluitend formele historie heeft

Dezelfde stappen worden doorlopen als in algoritme CHP001-LB21. Omdat de BRP-groep echter niet de elementen **Datum Aanvang geldigheid** en **Datum Einde geldigheid** bevat, kunnen deze ook niet gevuld worden. Daarnaast geldt voor deze BRP-groepen dat de **Tijdstip registratie** uniek moet zijn voor een persoonslijst. Dit levert het volgende stappenplan op:

Sorteer alle LO3-rijen (juist en onjuist) op basis van **86.10 datum van opneming** en daarbinnen op **85.10 Ingangsdatum geldigheid**. Deze worden doorlopen van oud naar nieuw. Als er meerdere rijen zijn die deze zelfde **86.10 Datum van opneming** en **85.10 Ingangsdatum geldigheid** hebben, dan moeten eerst de onjuiste rijen doorlopen worden, en daarna de juiste rijen. Zijn er vervolgens nog rijen waarbij zowel 86.10 als 85.10 gelijk zijn en ze zijn beiden juist dan wel onjuist, dan wordt de relatieve volgorde (van onder naar boven uit de aangeleverde PL/bericht) van deze rijen gehanteerd.

Voer voor iedere categorie-rij de volgende stappen uit:

1. Maak een **Actie** aan conform hoofdstuk 6 van de migratieregels
Als er al eerder (bij het verwerken van een andere BRP-groep) een Actie is gemaakt voor deze categorie-rij, dan wordt hoeft er geen nieuwe Actie aangemaakt te worden. In de vervolgstappen kan dan de bestaande Actie gebruikt worden.

2. Als het een onjuiste LO3-rij is:

Maak een BRP-rij aan

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud>	<Inhoud>
Tijdstip registratie	86.10 Datum van opneming. Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt. Als Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (voor deze persoonslijst) dan wordt het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke datum/tijd ontstaat.
Tijdstip verval	de zojuist bepaalde Tijdstip registratie
Actie inhoud	de Actie uit stap 1
Actie verval	de Actie uit stap 1
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

3. Als het een juiste LO3-rij is:

Maak een BRP-rij aan:

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud>	<Inhoud>
Tijdstip registratie	86.10 Datum van opneming. Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt. Als Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (voor deze persoonslijst) dan wordt het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke datum/tijd ontstaat.
Tijdstip verval	<geen waarde>
Actie inhoud	de Actie uit stap 1
Actie verval	<geen waarde>

Nadere aanduiding verval	<geen waarde>
-----------------------------	---------------

Nabewerkingstap:

Als er een of meerdere BRP-rijen zijn, die niet zijn vervallen:

Bij alle BRP-rijen (die niet vervallen zijn), met uitzondering van de BRP-rij die voortkomt uit de actuele categorie uit LO3, wordt **Tijdstip verval** en **Actie verval** gevuld:

BRP Attribuut	Vulling
Tijdstip verval	Tijdstip registratie uit deze zelfde rij
Actie verval	Actie Inhoud uit deze zelfde rij

7.2.3.3 CHP001-LB23

Dit algoritme wordt toegepast op:

- Bron is een LO3 categorie waar lege rijen kunnen voorkomen
- Doel is een BRP groep die zowel formele als materiële historie heeft

NB: in het onderstaande stappenplan moet een LO3-rij uit categorie 04/54 waarin **64.10 Reden beëindigen nationaliteit** gevuld is, beschouwd worden als lege rij (zie ook paragraaf 7.2.4.18).

Sorteer alle LO3-rijen (juist en onjuist) op basis van **86.10 datum van opneming** en daarbinnen op **85.10 Ingangsdatum geldigheid**. Deze worden doorlopen van oud naar nieuw. Als er meerdere rijen zijn die deze zelfde **86.10 Datum van opneming** en **85.10 Ingangsdatum geldigheid** hebben, dan moeten eerst de onjuiste rijen doorlopen worden, en daarna de juiste rijen. Zijn er vervolgens nog rijen waarbij zowel **86.10**, **85.10** gelijk is en ze zijn beiden juist dan wel onjuist, dan wordt de relatieve volgorde (van onder naar boven uit de aangeleverde PL/bericht) van deze rijen gehanteerd.

Voer voor iedere categorie-rij de volgende stappen uit:

1. Maak een **Actie** aan conform hoofdstuk 6 van de migratieregels
Als er al eerder (bij het verwerken van een andere BRP-groep) een Actie is gemaakt voor deze categorie-rij, dan hoeft er geen nieuwe Actie aangemaakt te worden. In de vervolgstappen kan dan de bestaande Actie gebruikt worden.
2. Als de LO3-rij een niet-lege onjuiste rij is:
Maak een BRP-rij aan

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud>	<Inhoud>
Datum aanvang geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid
Datum einde geldigheid	<geen waarde>

BRP Attribuut	Vulling
Tijdstip registratie	86.10 Datum van opneming Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt. Als dezelfde combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (voor deze persoonslijst) dan wordt het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.
Tijdstip verval	Overnemen uit Tijdstip registratie
Actie inhoud	de Actie uit stap 1
Actie aanpassing geldigheid	<geen waarde>
Actie verval	de Actie uit stap 1
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

3. Als de LO3-rij een niet-lege juiste rij is:
 - a. Bepaal de volgende juiste LO3-rij volgens de eerste regel die van toepassing is:
 - i. Als de huidige LO3-rij de actuele categorie is: er is geen volgende LO3-rij.
 - ii. Als er juiste LO3-rijen met gelijke 85.10 Ingangsdatum geldigheid na de huidige LO3-rij in de gesorteerde LO3-rijen staan: de volgende LO3-rij is de eerstvolgende LO3-rij met gelijke 85.10 Ingangsdatum geldigheid
 - iii. Als er juiste LO3-rijen met een grotere 85.10 Ingangsdatum geldigheid in de gesorteerde LO3-rijen zijn: de volgende LO3-rij is de eerste rij in de gesorteerde LO3-rijen met de kleinste 85.10 Ingangsdatum geldigheid die groter is dan de 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de huidige LO3-rij.
 - iv. Als geen van de eerdere regels van toepassing is: de volgende LO3-rij is de actuele categorie.
 - b. Als de volgende rij gevonden is en leeg is, maak een **Actie** aan conform hoofdstuk 6 van de migratieregels.
Als er al eerder (bij het verwerken van een andere BRP-groep) een Actie is gemaakt voor deze categorie-rij, dan wordt hoeft er geen nieuwe Actie aangemaakt te worden. In de vervolgstappen kan dan de bestaande Actie gebruikt worden.
 Als na de gevonden volgende rij nog een juiste rij voorkomt met dezelfde 85.10 Ingangsdatum geldigheid als de volgende rij, pas dan het Soort Actie van deze Actie aan naar 'Conversie GBA Materiële Historie'.
 Dit wordt gedaan om te markeren dat de opvolgende rij niet onjuist was om zo bij terugconversie gegevensverlies te voorkomen.
 - c. Maak een BRP-rij aan:

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud>	<Inhoud>
Datum aanvang geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid

BRP Attribuut	Vulling
Datum einde geldigheid	Als er geen volgende LO3-rij is gevonden: vullen met <geen waarde> Als er een volgende LO3-rij is gevonden en de volgende LO3-rij of de actuele LO3-categorie heeft een 85.10 Ingangsdatum geldigheid kleiner of gelijk aan de 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de huidige LO3-rij en de volgende LO3-rij is niet leeg: Vullen met <geen waarde> Anders: vullen met 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de gevonden volgende LO3-rij.
Tijdstip registratie	86.10 Datum van opneming Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt. Als dezelfde combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (voor deze persoonslijst) dan wordt het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.
Tijdstip verval	Als een eventuele gevonden volgende LO3-rij of de actuele LO3-categorie een 85.10 Ingangsdatum geldigheid heeft kleiner dan of gelijk aan de 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de huidige LO3-rij, en of er is geen volgende LO3-rij gevonden of de gevonden volgende LO3-rij is niet de actuele LO3-categorie of de gevonden volgende LO3-rij is niet leeg of de volgende LO3-rij heeft een 85.10 Ingangsdatum geldigheid die niet volledig onbekend is: vullen met de zojuist bepaalde Tijdstip registratie. Anders: vullen met <geen waarde>
Actie inhoud	de Actie uit stap 1
Actie aanpassing geldigheid	Als de volgende rij in stap 3a gevonden is: vullen met de Actie uit stap 3b.
Actie verval	Als Tijdstip verval gevuld is met een waarde: vullen met de Actie uit stap 1. Anders: vullen met <geen waarde>
Nadere aanduiding verval	<geen waarde>

4. Als de LO3-rij een lege onjuiste rij is:
 - a. Zoek de BRP-rij die als laatste toegevoegd is, die een kleinere of gelijke Datum aanvang geldigheid heeft
 - b. Zoek of er een BRP-rij is (dit kan ook de rij uit stap a zijn), waarbij Actie inhoud gelijk is aan de in stap a gevonden BRP-rij, en Nadere

aanduiding verval niet gevuld is

- c. Indien (in stap b) een BRP-rij gevonden, en **Tijdstip registratie** van **Actie aanpassing geldigheid** is kleiner dan **86.10 Datum van opneming** van de huidige LO3-rij: niks doen
- d. Als de gevonden BRP-rij (uit stap a) **Tijdstip verval** niet gevuld is of **Actie aanpassing geldigheid** gevuld is:
Maak een kopie van de BRP-rij, en overschrijf hierin de volgende elementen:

BRP Attriboot	Vulling
Datum einde geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid
Tijdstip registratie	Deze moet overgenomen worden uit de originele BRP-rij. Maar omdat deze combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (het is immers een kopie), moet het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.
Tijdstip verval	Overnemen uit Tijdstip registratie
Actie aanpassing geldigheid	de Actie uit stap 1
Actie verval	Overnemen uit Actie Inhoud
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

- e. Als de BRP-rij (uit stap a) **Tijdstip verval** gevuld is en **Actie aanpassing geldigheid** is niet gevuld:

Overschrijf in de gevonden BRP-rij de volgende elementen:

BRP Attriboot	Vulling
Datum einde geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid
Tijdstip verval	Overnemen uit Tijdstip registratie
Actie inhoud	Overnemen uit Actie inhoud van de BRP-rij uit stap a. Als Tijdstip verval gevuld is en Nadere aanduiding verval in de BRP-rij uit stap a is niet gevuld: Pas de Soort actie van deze Actie aan naar de waarde ' Conversie GBA Materiële Historie '
Actie aanpassing geldigheid	de Actie uit stap 1
Actie verval	Overnemen uit Actie Inhoud
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

5. Als de LO3-rij een lege juiste rij is:
NB: een lege juiste rij wordt slechts in twee situaties verwerkt in de huidige BRP-groep. Als niet aan die situaties wordt voldaan, dan slaat deze lege

juiste rij op een andere BRP-groep die aan de hand van dezelfde LO3-categorie wordt gevuld. De mogelijke situaties zijn:

- *Er is een gevuld juiste LO3 met een oudere datum geldigheid. Als deze situatie van toepassing is, dan wordt dit bij de gevulde rij (in stap 3) al meegenomen, en zal hier dus genegeerd worden.*
- *Er is een gevuld onjuiste LO3-rij met dezelfde datum geldigheid, met een oudere datum opnemning*

- a. Als deze LO3-rij al gebruikt is als einddatum bij een juiste, gevulde rij (in stap 3...), dan niks doen

NB: de tweede bullet uit bovenstaande NB is van toepassing.

- b. Zoek de laatste toegevoegde BRP-rij waarbij **Nadere aanduiding verval** gevuld is en een gelijke **Datum aanvang geldigheid** heeft.
- c. Als in de gevonden BRP-rij uit stap b de **Datum aanvang geldigheid** en de **Datum einde geldigheid** gelijk zijn aan elkaar:
Als lo3-voorkomen behorende bij **Actie aanpassing geldigheid** onjuist is EN het huidige LO3-voorkomen is niet onjuist, voer dan stap e uit
Als dit niet het geval is: doe niks
NB: Als Datum aanvang geldigheid en Datum einde geldigheid aan elkaar gelijk zijn dan betekent dat dat er al een lege juiste rij verwerkt is met dezelfde datum geldigheid. Dus de huidige lege rij kan daar nooit een correctie op zijn. Dit betekent dat deze rij betrekking moet hebben op een andere groep die op basis van dezelfde LO3-categorie aangemaakt wordt.
- d. Als in de gevonden BRP-rij uit stap b **Actie aanpassing geldigheid** nog leeg is:
Overschrijf in de gevonden BRP-rij de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
Datum einde geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid
Actie aanpassing geldigheid	de Actie uit stap 1 Als er na de huidige LO3-rij nog een juiste LO3-rij is met dezelfde 85.10 Ingangsdatum geldigheid als de huidige LO3-rij, pas dan de Soort actie van deze Actie aan naar de waarde 'Conversie GBA Materiële Historie'.

- e. Als in de gevonden BRP-rij uit stap b **Actie aanpassing geldigheid** gevuld is:
Maak een kopie van de BRP-rij, en overschrijf hierin de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
Datum einde geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid

BRP Attribuut	Vulling
Tijdstip registratie	Deze moet overgenomen worden uit de originele BRP-rij. Maar omdat deze combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (het is immers een kopie), moet het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.
Tijdstip verval	Als Tijdstip verval al gevuld was: Overnemen uit Tijdstip registratie .
Actie aanpassing geldigheid	de Actie uit stap 1

Nabewerkingstap:

Omdat CHP001-LB23, ten opzichte van CHP001-LB21, ook moet kunnen omgaan met lege rijen is er een aanvulling nodig op de nabewerkingsstap. Voor de leesbaarheid is de volledig nabewerkingstap hier opgenomen:

Bij alle BRP-rijen waarbij **Datum einde geldigheid** gevuld is en **Actie aanpassing geldigheid** is niet gevuld, wordt **Actie aanpassing geldigheid** gevuld:

BRP Attribuut	Vulling
Actie aanpassing geldigheid	<p>Bepaal de opvolgende niet vervallen rij. Als er geen opvolgende niet vervallen rij bestaat, bepaal dan de laatst geregistreerde opvolgende vervallen rij die niet onjuist gemaakt is. Van de opvolgende rij wordt de Actie inhoud gebruikt om dit attribuut te vullen.</p> <p>Opvolgende niet vervallen rij: de BRP-rij, waarbij actie verval niet gevuld is en waarvan Datum aanvang geldigheid overeenkomt met de Datum einde geldigheid van de te wijzigen rij.</p> <p>Laatst geregistreerde opvolgende vervallen rij die niet onjuist gemaakt is: de BRP-rij, waarbij actie verval gevuld is, nadere aanduiding verval niet gevuld is en waarvan Datum aanvang geldigheid overeenkomt met de Datum einde geldigheid van de te wijzigen rij. Als er meerdere rijen gevonden worden, dan wordt de rij geselecteerd met de meeste recente Tijdstip registratie</p>

7.2.3.4

CHP001-LB24

Dit algoritme wordt toegepast op:

Operatie BRP

- Bron is een LO3 categorie waar lege rijen kunnen voorkomen
- Doel is een BRP groep die uitsluitend formele historie heeft

Sorteer alle LO3-rijen (juist en onjuist) op basis van **86.10 datum van opneming** en daarbinnen op **85.10 Ingangsdatum geldigheid**. Deze worden doorlopen van oud naar nieuw. Als er meerdere rijen zijn die deze zelfde **86.10 Datum van opneming** en **85.10 Ingangsdatum geldigheid** hebben, dan moeten eerst de onjuiste rijen doorlopen worden, en daarna de juiste rijen. Zijn er vervolgens nog rijen waarbij zowel 86.10, 85.10 gelijk is en ze zijn beiden juist dan wel onjuist, dan wordt de relatieve volgorde (van onder naar boven uit de aangeleverde PL/bericht) van deze rijen gehanteerd.

Voer voor iedere categorie-rij de volgende stappen uit:

1. Maak een **Actie** aan conform hoofdstuk 6 van de migratieregels
Als er al eerder (bij het verwerken van een andere BRP-groep) een Actie is gemaakt voor deze categorie-rij, dan wordt hoeft er geen nieuwe Actie aangemaakt te worden. In de vervolgstappen kan dan de bestaande Actie gebruikt worden.
2. Als de LO3-rij niet leeg is:
 - a. Als het een onjuiste LO3-rij is:
 Maak een BRP-rij aan:

BRP Attriboot	Vulling
<Inhoud>	<Inhoud> <u>Specifiek voor conversie van Categorie 05 naar de BRP-groep Relatie:</u> Als ontbinding gevuld: Neem uit de laatst toegevoegde BRP-rij de gegevens van de huwelijkssluiting over
Tijdstip registratie	86.10 Datum van opneming Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt. Als Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (voor deze persoonslijst) dan wordt het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke datum/tijd ontstaat.
Tijdstip verval	Overnemen uit Tijdstip registratie
Actie inhoud	de Actie uit stap 1
Actie verval	de Actie uit stap 1
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

- b. Als het een juiste LO3-rij is:
 Maak een BRP-rij aan:

BRP Attriboot	Vulling
<Inhoud>	<Inhoud> <u>Specifiek voor conversie van Categorie 05 naar de BRP-groep Relatie:</u> Als ontbinding gevuld: Neem uit de laatst toegevoegde BRP-rij de gegevens van de huwelijkssluiting over

Tijdstip registratie	86.10 Datum van opneming Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt. Als Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (voor deze persoonslijst) dan wordt het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke datum/tijd ontstaat.
Tijdstip verval	<geen waarde>
Actie inhoud	de Actie uit stap 1
Actie verval	<geen waarde>
Nadere aanduiding verval	<geen waarde>

3. Als de LO3-rij leeg is (er wordt geen onderscheid tussen onjuiste en juiste rijen gemaakt):
 - a. Zoek de BRP-rij die als laatste toegevoegd is, waarvan het LO3-voorkomen waaruit deze voortkomt niet de actuele categorie is en een gelijke 85.10 Datum aanvang geldigheid heeft als dit LO3-voorkomen (NB: een lege rij kan nooit de actuele categorie laten vervallen).
Als er geen BRP-rij gevonden is: Zoek de BRP-rij die als laatste toegevoegd is, die niet voortkomt uit de actuele LO3-categorie. (NB: blijkbaar is in LO3 het element 85.10 van de lege categorie of de niet-lege categorie waarop de lege categorie terugslaat niet correct gevuld.)
 - b. Indien (in stap 3a) geen BRP-rij gevonden is: niks doen
 - c. Indien (in stap 3a) een BRP-rij gevonden is: Als **Actie verval** gelijk is aan **Actie inhoud** of de **Actie verval** is niet gevuld en LO3 rij is niet onjuist: Overschrijf in de gevonden BRP-rij de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
Actie verval	de Actie uit stap 1
Tijdstip verval	86.10 Datum van opneming Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt.

- d. Indien (in stap 3a) een BRP-rij gevonden is: Als **Actie verval** is niet gevuld en LO3 is onjuist: Overschrijf in de gevonden BRP-rij de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
Actie verval	de Actie uit stap 1 Pas de Soort actie van deze Actie aan naar de waarde 'Conversie GBA Lege onjuiste categorie'.
Tijdstip verval	86.10 Datum van opneming Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt.
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

- e. Indien (in stap 3a) een BRP-rij gevonden is: Als **Actie verval** gelijk is aan **Actie inhoud** (*dus BRP rij zou al onjuist moeten zijn*) en LO3 rij is onjuist: Overschrijf in de gevonden BRP-rij de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
Actie verval	de Actie uit stap 1 Pas de Soort actie van deze Actie aan naar de waarde 'Conversie GBA Lege onjuiste categorie'.
Tijdstip verval	86.10 Datum van opneming Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt.
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

- f. Indien (in stap 3a) een BRP-rij gevonden is: Als **Actie verval** niet gelijk is aan **Actie inhoud** en **Actie verval** is gevuld³⁶ en tevens geldt dat het LO3-voorkomen, behorende bij de Actie verval, een onjuist voorkomen is en het huidige lo3-voorkomen is een juist voorkomen³⁷:

Maak een kopie van de BRP-rij, en overschrijf hierin de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
Tijdstip registratie	Deze moet overgenomen worden uit de originele BRP-rij. Maar omdat deze combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (het is immers een kopie), moet het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.
Tijdstip verval	86.10 Datum van opneming Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt.
Actie verval	de Actie uit stap 1
Nadere aanduiding verval	Als het LO3-voorkomen, behorende bij de Actie inhoud , een juist voorkomen is: <geen waarde> Anders: 'O'

Nabewerkingsstap:

zie nabewerkingsstap van CHP001-LB22 in paragraaf 7.2.3.2.

³⁶ Er is reeds een leeg voorkomen verwerkt wat als formeel einde opgenomen is.

³⁷ Dit betekent dat er nog een correctieve heeft plaatsgevonden op het lege LO3 voorkomen, waarbij het huidige LO3-voorkomen de juiste gegevens bevat met betrekking tot het formele einde.

7.2.3.5 Alternatieve conversie voor PRE050 en PRE056

Het overtreden van precondities PRE050 en PRE056 kan twee mogelijke oorzaken hebben. Er is een fout gemaakt bij het actualiseren van de PL, of er is sprake van een sterker brondocument. Vanwege de laatst genoemde reden mag overtreding van deze precondities niet leiden tot uitval van de PL, omdat er immers geen sprake hoeft te zijn van een fout. Zoals beschreven in paragraaf 3.2 vindt een alternatieve conversie plaats als de preconditieschending betrekking heeft op een juist voorkomen.

De hiervoor genoemde precondities hebben uitsluitend betrekking op de conversiealgoritmes CHP001-LB23 en CHP001-LB24.

Als PRE050 of PRE056 geschonden wordt op een niet-onjuist voorkomen, dan vindt er op uitsluitend de desbetreffende stapel een alternatieve conversie van de historiestructuur plaats:

1. Verwijder alle onjuiste voorkomens uit de stapel
2. Voer vervolgens hetzelfde conversiealgoritme voor de historiestructuur uit, maar dan op basis van een andere sortering: doorloop de voorkomens op basis van 85.10 ingangsdatum Geldigheid (van oud naar nieuw), waarbij de actuele categorievoorkomen altijd als laatste behandeld wordt. Als er meerdere voorkomens zijn met dezelfde waarde in 85.10 Ingangsdatum geldigheid, dan wordt de volgorde uit het originele PL/bericht aangehouden te worden (van onder naar boven).

7.2.4 *Historieconversie per LO3 categorie / BRP groep*

Voor het converteren van de daadwerkelijke LO3 categorieën naar BRP Groepen en vice versa wordt het generieke stappenplan in combinatie met specifieke algoritmes uit de voorgaande paragraaf toegepast. Per combinatie van BRP groep en LO3 categorie zal aangegeven worden welk specifieke algoritme toegepast moet worden. Voor het converteren van attributen inclusief historie kan het generieke stappenplan (CHP001) uit de voorgaande paragraaf toegepast worden. Voor sommige categorieën dan wel groepen geldt echter dat er afwijkingen dan wel aanvullingen zijn ten opzichte van de standaard algoritmes.

7.2.4.1 Objecttype Persoon, Groep Identificatienummers

Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB21** toegepast.

7.2.4.2 Objecttype Persoon, Groep Geslachtsaanduiding

Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB23**³⁸ toegepast.

7.2.4.3 Objecttype Persoon, Groep Samengestelde naam

Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB21** toegepast.

7.2.4.4 Objecttype Persoon, Groep Naamgebruik

Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie (en geen materiële historie). Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB22** toegepast.

³⁸ Algoritme CHP001-LB23 wordt gebruikt, omdat als de bron categorie 02, 03, 05 of 09 is (in tegenstelling tot categorie 01) dat de geslachtsaanduiding niet opgenomen hoeft te zijn.

- 7.2.4.5 Objecttype Persoon, Groep Geboorte
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie (en geen materiële historie). Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB22** toegepast.
- 7.2.4.6 Objecttype Persoon, Groep Overlijden
Gelijk aan de groep Geboorte kent ook deze groep uitsluitend formele historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB24** toegepast.
- 7.2.4.7 Objecttype Persoon, Groep Inschrijving
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie. De bron voor deze gegevens, categorie 07, kent geen historie, en bevat zelfs geen datum van opneming. Omdat in zowel deze groep als in de Actie het attribuut **Tijdstip Registratie** opgenomen moet worden, wordt deze gevuld met element **80.20 Datumtijdstempel**. De Actie wordt aan de groep gekoppeld als zijnde **Actie inhoud**.

Ontwerpbeslissing

Er is voor gekozen om **80.20 Datumtijdstempel** te gebruiken als registratiemoment (het attribuut **Tijdstip Registratie**). Alternatieven die overwogen zijn, zijn het tijdstip dat het laatste synchronisatiebericht (Lg01-bericht of La01-bericht) verstuurd dan ontvangen is of het tijdstip waarop de gegevens daadwerkelijk in de BRP vastgelegd worden. Het voordeel van het gebruik van **80.20 Datumtijdstempel** is dat dit een beter benadering is van het laatste moment waarop de betrokken gegevens op de PL gewijzigd zouden kunnen zijn. Daarnaast levert dit als de PL niet wijzigt, altijd het zelfde registratiemoment op in de BRP, ongeacht over een bijvoorbeeld door een synchronisatievraag dezelfde PL nogmaals verstuurd wordt. Ook als de initiele vulling opnieuw uitgevoerd zou worden, zou dit tot hetzelfde resultaat in de BRP moeten leiden.

- 7.2.4.8 Objecttype Persoon, Groep Bijhouding
Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. De bron in LO3 is categorie 07. Categorie 07 bevat geen administratieve gegevens met betrekking tot materiële en formele historie bevat en categorie 08/58 die wel historie. Categorie 07 bevat, daarmee geen **86.10 Datum opneming**. Daarom wordt in plaats daarvan **80.20 Datumtijdstempel** gebruikt. Hoe de vulling van de attributen met betrekking tot materiële historie (**Datum aanvang geldigheid** en **Datum einde geldigheid**) plaatsvindt, staat beschreven als onderdeel van de inhoudelijke conversie, zie conversieregel **CCA07-LB05**. Als de PL niet opgeschort is, bevat categorie 07 geen relevante informatie voor deze groep, en zullen derhalve uitsluitend de voorkomens uit categorie 08/58 als bron dienen. Als de PL wel opgeschort is, zal er naast de BRP rijen waarvan categorie 08/58 is de bron, een extra BRP rij zijn met categorie 07 als bron.

Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB21** gebruikt. Hiervoor worden de voorkomens uit categorie 08/58 en het eventuele voorkomen uit categorie 07 beschouwd als 1 gecombineerde stapel. Hierbij moet vastgesteld worden of het voorkomen uit categorie 08 dan wel categorie 07 door het algoritme als actueel beschouwd moet worden. Voor een opgeschorte PL zal dat in principe het voorkomen uit categorie 07 zijn, behalve in de volgende uitzonderlijke situatie: element **09.20 Datum inschrijving in de gemeente** uit de actuele categorie 08 bevat een latere datum als **67.10 Datum opschorting bijhouding** uit categorie 07.

Na het opbouwen van de historie voor deze groep zijn er historische rijen waarvoor geldt dat er nog geen inhoudelijke gegevens uit categorie 07 en categorie 08 samengevoegd zijn, met andere woorden **Nadere bijhoudingsaard** is niet gevuld voor BRP-rijen afkomstig uit Categorie 08 en **Bijhoudingsaard** en **Partij** zijn nog niet gevuld voor de BRP-rij afkomstig uit categorie 07. Omdat deze gegevens echter verplicht zijn in de BRP, moeten deze alsnog gevuld worden. Omdat categorie 07 geen historie heeft, is in LO3 niet expliciet af te leiden wat de **Nadere bijhoudingsaard** was.

Ontwerpbeslissing

Voor historische rijen in de BRP wordt **Nadere bijhoudingsaard** met de waarde 'Onbekend' gevuld. De reden hiervoor is dat er conform de uitgangspunten uit paragraaf 1.5 onvolledige gegevens niet worden gereconstrueerd of afgeleid.

Op basis van bovenstaande ontwerpbeslissing wordt de **Nadere bijhoudingsaard** enerzijds en **Bijhoudingsaard** en **Bijhoudingspartij** anderzijds als volgt ingevuld. Op de volgende pagina wordt een en ander toegelicht aan de hand van een voorbeeld.

Als de LO3-PL opgeschort is:

- Voor de BRP-rijen die voortkomen uit categorie 08/58 wordt **Nadere bijhoudingsaard** als volgt gevuld:
 - Alle vervallen records afkomstig uit categorie 08/58 (dus **Nadere bijhoudingsaard** is nog leeg): 'Onbekend'
 - Alle niet vervallen records afkomstig uit categorie 08/58 waar 09.20 **Datum inschrijving in de gemeente** ouder of gelijk is aan 67.10 **Datum opschorting bijhouding** (uit categorie 07): idem
 - Eventuele niet vervallen records uit categorie 08/58 waar 09.20 **Datum inschrijving in de gemeente** recenter is dan 67.10 **Datum opschorting bijhouding** (uit categorie 07)³⁹: overnemen uit categorie 07.
- Voor de BRP-rij die voortkomt uit categorie 07 worden **Bijhoudingsaard** en **Bijhoudingspartij** als volgt gevuld:
 - Als 67.10 **Datum opschorting bijhouding** recenter of gelijk is aan 09.20 **Datum inschrijving in de gemeente** uit actuele categorie 08: overnemen uit categorie 08.
 - Anders overnemen uit de niet vervallen BRP-rij afkomstig uit categorie 08/58, met de grootste Datum aanvang geldigheid, die wel kleiner is dan 67.10 **Datum opschorting bijhouding**.

Als de LO3-PL niet opgeschort is:

Er zijn uitsluitend BRP-rijen die voortkomen uit categorie 08/58. Er is geen BRP-rij afkomstig uit categorie 07, omdat bij een PL die niet opgeschort is, de groep 67 Opschorting niet voorkomt.

De **Nadere bijhoudingsaard** van de BRP-rijen wordt als volgt gevuld:

- Alle vervallen records afkomstig uit categorie 08/58 (dus **Nadere bijhoudingsaard** is nog leeg): 'Onbekend'
- Alle niet vervallen records afkomstig uit categorie 08/58: 'Actueel'

³⁹ Op de productiedatabase van GBA-V is onderzocht hoe vaak dit voorkomt: 51.636 PL-en Operatie BRP

Voorbeeld**L03 - Categorie 07**

...	Groep 67	...
...	10-10-2010, Emigratie	...

L03 - Categorie 08/58

Groep 09	Groep 10- 13	...	75.10	...	84.10	...
R'dam, 9-9-2010	Buitenl. Adres B	...		...		...
R'dam, 11-10-2010	NL adres 3	...		...	O	...
R'dam, 9-9-2010	NL adres 2	...		...		...
A'dam, 5-5-2005	Buitenl. Adres A	...		...		...
A'dam, 5-5-2005	NL adres 1	...		...		...

Na de conversie van categorie 07 en categorie 08/58 ontstaan de volgende rijen:

BRP – Groep Bijhouding
o.b.v. categorie 07

Nadere bijhoudings- aard	Datum aanvang geldigheid	...
Emigratie	10-10-2010	

BRP – Groep Bijhouding
o.b.v. categorie 08/58

Bijhoudings- aard	Bijhoudings- partij	Onverwerkt document aanwezig?	Datum aanvang geldigheid	...
Ingezetene	R'dam		9-9-2009	
Ingezetene	R'dam		11-10-2010	<vervallen>
Ingezetene	R'dam		9-9-2010	
Ingezetene	A'dam		5-5-2005	
Ingezetene	A'dam		5-5-2005	

Na het ineen schuiven van de gegevens uit categorie 07 en 08/58, en het vullen van de ontbrekende gegevens op basis van bovengenoemde beslisregels, ontstaat het onderstaande eindresultaat:

BRP – Groep Bijhouding

Bijhoudingsaard	Nadere bijhoudingsaard	Bijhoudingspartij	Onverwerkt document aanwezig?	Datum aanvang geldigheid	...
Ingezetene	Emigratie	R'dam <overgenomen uit onderstaande rij>		10-10-2010	
Ingezetene	Onbekend	R'dam		9-9-2009	
Ingezetene	Onbekend	R'dam		11-10-2010	<vervallen>
Ingezetene	Onbekend	R'dam		9-9-2010	
Ingezetene	Onbekend	A'dam		5-5-2005	
Ingezetene	Onbekend	A'dam		5-5-2005	

7.2.4.9

Objecttype Persoon, Groep Migratie

Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB23** toegepast.

NB: in CHP001-LB23 staat dat beschreven dat 85.10 gebruikt wordt voor onder andere het invullen van de materiële historie van de BRP. in dit geval is dat echter 14.20 en 13.20 voor respectievelijk groep 14 Immigratie en groep 13 Adres buitenland, zie conversieregels CCA08-LB03 en CCA08-LB04.

Zoals beschreven bij conversieregel CCA08-LB03 wordt alleen het eerste buitenlandse adres uit groep 13 vastgelegd in de BRP als zijnde de emigratie. Deze emigratie wordt materieel beëindigd op de datum dat een eventuele immigratie plaatsvindt. Als een persoon vervolgens weer emigreert, wordt ook hiervan uitsluitend weer het eerste buitenlandse adres vastgelegd als zijnde emigratie. Voor de immigratie uit groep 14 geldt dat wel alle voorkomens gebruikt worden bij de conversie. In het onderstaand voorbeeld wordt stapsgewijs weergegeven welke voorkomens van groep 13 gebruikt worden door de conversie.

Voorbeeld**Categorie 08/58**

...	Groep 11	...	Groep 13	Groep 14	...	84.10	85.10	86.10
...	NL Adres 4	...		Frankrijk, 20-1-2014	...		20-1-2014	23-1-2014
...	NL Adres 4	...		Belgie, 20-1-2014	...	O	20-1-2014	20-1-2014
...		...	Buitenl. Adres C, 10-1-2014		...		10-1-2014	10-1-2014
...		...	Buitenl. Adres Bb, 6-6-2006		...		6-6-2006	7-6-2006
...		...	Buitenl. Adres B, 6-6-2006		...	O	6-6-2006	6-6-2006
...	NL Adres 3	...		Duitsland, 2-3-2005	...		2-3-2005	2-3-2005
...		...	Buitenl. Adres A, 4-4-2004		...		4-4-2004	4-4-2004
...	NL Adres 2	...			...		3-3-2003	3-3-2003
...	NL Adres 1	...			...		2-2-2002	4-2-2002

Van de voorkomens waarin groep 13 gevuld, wordt uitsluitend gekeken naar de niet-onjuiste voorkomens.

...	Groep 11	...	Groep 13	Groep 14	...	84.10	85.10	86.10
...	NL Adres 4	...		Frankrijk, 20-1-2014	...		20-1-2014	23-1-2014
...	NL Adres 4	...		Belgie, 20-1-2014	...	O	20-1-2014	20-1-2014
...		...	Buitenl. Adres C, 10-1-2014		...		10-1-2014	10-1-2014
...		...	Buitenl. Adres Bb, 6-6-2006		...		6-6-2006	7-6-2006
...		...	Buitenl. Adres B, 6-6-2006		...	Θ	6-6-2006	6-6-2006
...	NL Adres 3	...		Duitsland, 2-3-2005	...		2-3-2005	2-3-2005
...		...	Buitenl. Adres A, 4-4-2004		...		4-4-2004	4-4-2004
...	NL Adres 2	...			...		3-3-2003	3-3-2003
...	NL Adres 1	...			...		2-2-2002	4-2-2002

Per aaneengesloten reeks van voorkomens waarin groep 13 is opgenomen, wordt uitsluitend het oudste voorkomen (op basis van 13.20 Datum aanvang adres buitenland) gebruikt voor de conversie naar BRP-groep Migratie.

...	Groep 11	...	Groep 13	Groep 14	...	84.10	85.10	86.10
...	NL Adres 4	...		Frankrijk, 20-1-2014	...		20-1-2014	23-1-2014
...	NL Adres 4	...		Belgie, 20-1-2014	...	O	20-1-2014	20-1-2014
...		...	Buitenl. Adres C, 10-1-2014		...		10-1-2014	10-1-2014
...		...	Buitenl. Adres Bb, 6-6-2006		...		6-6-2006	7-6-2006
...		...	Buitenl. Adres B, 6-6-2006		...	Ø	6-6-2006	6-6-2006
...	NL Adres 3	...		Duitsland, 2-3-2005	...		2-3-2005	2-3-2005
...		...	Buitenl. Adres A, 4-4-2004		...		4-4-2004	4-4-2004
...	NL Adres 2	...			...		3-3-2003	3-3-2003
...	NL Adres 1	...			...		2-2-2002	4-2-2002

- 7.2.4.10 Objecttype Persoon, Groep Verblijfsrecht
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie. In LO3 kent deze categorie historie, echter wordt uitsluitend het actuele verblijfsrecht geconverteerd. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB22** toegepast.
- 7.2.4.11 Objecttype Persoon, Groep Uitsluiting kiesrecht
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie. De bron voor deze gegevens, categorie 13, kent (net als categorie 07) geen historie, en bevat zelfs geen datum van opneming. Omdat deze situatie gelijk is aan **groep Inschrijving**, vindt de conversie ook op de zelfde wijze plaats.
- Het brondocument dat in categorie 13 is opgenomen heeft uitsluitend betrekking op gegevens van het Europees kiesrecht en niet op de uitsluiting van het Nederlandse kiesrecht. Omdat de categorie uiteenvalt in twee BRP-groepen, waarbij per LO3-rij één Actie aangemaakt wordt die voor beide groepen gebruikt wordt, wordt hierdoor toch het brondocument aan zowel het Europees kiesrecht als de uitsluiting van het Nederlandse kiesrecht gekoppeld.
- 7.2.4.12 Objecttype Persoon, Groep Deelname EU verkiezingen
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie. De bron van de gegevens is, net als voor de groep Uitsluiting kiesrecht, categorie 13. De conversie vindt dan ook op de zelfde wijze plaats.
- 7.2.4.13 Objecttype Persoon, Groep Persoonskaart
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie. De bron van de gegevens is, net als voor groep Inschrijving, categorie 07. De conversie vindt dan ook op de zelfde wijze plaats.
- 7.2.4.14 Objecttype Persoon, Groep Nummerv verwijzing
Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB23** toegepast.
- 7.2.4.15 Objecttype Persoon, Groep Afgeleid administratief
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie. De bron van de gegevens is, net als voor groep Inschrijving, categorie 07. De conversie vindt dan ook op de zelfde wijze plaats.

7.2.4.16 Objecttype Persoon \ Voornaam, groep Standaard
Deze groep wordt indirect gevuld. In plaats van de groep te vullen aan de hand van categorie 01 en de historieconversie, wordt de gegevens afgeleid uit de vulling van de groep Samengestelde naam. Alle rijen uit samengestelde naam waar het attribuut Voornamen gevuld is, worden gebruikt om rijen voor de groep Voornaam te maken. In conversieregel CEL0210-BL01 staat beschreven hoe de inhoudelijke attributen gevuld moeten worden (aan de hand van Objecttype persoon, groep samengestelde naam). De historie-attributen kunnen vervolgens 1:1 overgenomen kunnen worden.

7.2.4.17 Objecttype Geslachtsnaamcomponent, groep Standaard
Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB21** toegepast.

7.2.4.18 Objecttype Nationaliteit, groep Standaard

Preconditie	Omschrijving
PRE051	<p>Binnen één categorie 04 Nationaliteit-stapel komt altijd maar 1 nationaliteitcode voor, ook in de onjuiste categorie-rijen. Daarnaast mag de nationaliteitcode wel leeg zijn.</p> <p><i>De volgende definitie wordt gebruikt voor communicatie naar onder andere gemeenten⁴⁰:</i></p> <p><i>Elke nationaliteit wordt apart opgenomen in categorie 04. Binnen de stapel van één nationaliteit mag alleen die nationaliteit voorkomen, ook in de onjuiste categorieën. Twee (of meer) nationaliteiten binnen één stapel is niet toegestaan.</i></p>
PRE082	<p>Er mogen geen nationaliteitstapels zijn die betrekking hebben op dezelfde nationaliteit.</p> <p>Dit betekent dat in de juiste voorkomens van de verschillen stapels niet dezelfde waarde in 05.10 Nationaliteit mag staan.</p>
PRE093	<p>Er mag geen onjuist voorkomen zijn, die betrekking heeft op dezelfde nationaliteit als een juist dan wel onjuist voorkomen in een andere stapel.</p> <p>Dit betekent dat in de genoemde voorkomens niet dezelfde waarde in 05.10 Nationaliteit mag staan.</p> <p>NB: Deze preconditie vormt een aanvulling op PRE082. Dit ter voorkoming van de situatie dat een nationaliteit onjuist gemaakt is, en dat in een nieuwe stapel alsnog dezelfde nationaliteit gebruikt wordt.</p>
PRE103	<p>Er mogen geen verschillende nationaliteitstapels zijn waarvan de ene stapel betrekking heeft op de Nederlandse nationaliteit en de andere stapel op bijzonder Nederlandschap.</p> <p>Dit betekent dat in de juiste voorkomens van een stapel niet 05.10 Nationaliteit met de waarde '0001' mag staan en in een ander stapel in de juiste voorkomens 65.10 Bijzonder Nederlandschap is gevuld.</p>

⁴⁰ Deze definitie is voor gemeenten eenvoudiger te begrijpen. Voor de ontwikkeling van de conversieprogramma is deze definitie echter verwarrend omdat niet expliciet beschreven is hoe een lege nationaliteit code beschouwd moet worden.

Preconditie	Omschrijving
PRE104	<p>Er mag geen onjuist voorkomen zijn, dat betrekking heeft op de Nederlandse nationaliteit als in een juist dan wel onjuist voorkomen in een andere stapel bijzonder Nederlandschap voorkomt of vice versa. Dit betekent dat in de genoemde voorkomens niet 05.10 Nationaliteit met de waarde '0001' mag staan en in het ander voorkomen 65.10 Bijzonder Nederlandschap is gevuld.</p> <p>NB: Deze preconditie vormt een aanvulling op PRE103. Dit ter voorkoming van de situatie dat een voorkomen met Nederlandse nationaliteit (of bijzonder Nederlandschap) onjuist gemaakt is, en dat in een nieuwe stapel alsnog bijzonder Nederlandschap (of Nederlandse nationaliteit) voorkomt.</p>
PRE109	<p>Er mag geen nationaliteitstapel zijn die betrekking heeft op zowel buitenlandse nationaliteit als op bijzonder Nederlandschap.</p> <p>Dit betekent dat in een juiste voorkomen van een stapel niet 05.10 Nationaliteit met een andere waarde dan '0001' mag staan en in dezelfde stapel in de een juiste voorkomen 65.10 Bijzonder Nederlandschap is gevuld.</p>
PRE110	<p>Er mag geen onjuist voorkomen zijn, die betrekking heeft op de buitenlandse nationaliteit als in een juist dan wel onjuist voorkomen in deze stapel bijzonder Nederlandschap voorkomt of vice versa. Dit betekent dat in de genoemde voorkomens niet 05.10 Nationaliteit met een andere waarde dan '0001' mag staan en in het ander voorkomen 65.10 Bijzonder Nederlandschap is gevuld.</p> <p>NB: Deze preconditie vormt een aanvulling op PRE109, specifiek voor voorkomens die onjuist gemaakt zijn.</p>

Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB23** toegepast.

Reden beëindigen nationaliteit

Als in een LO3-rij 64.10 **Reden beëindigen nationaliteit** gevuld is en 05.10 **Nationaliteit** is niet gevuld: beschouw dit in het conversiealgoritme als een lege rij. In de BRP-rij waar de LO3-Datum geldigheid in BRP-Datum einde geldigheid wordt geplaatst, moet tevens de Reden verlies overgenomen worden.

In paragraaf 7.2.2.2 werd al middels een voorbeeld weergegeven hoe omgegaan moet worden met de conversie van lege voorkomens bij categorie 04. Hierin was echter de reden verkrijging en verlies weggelaten. Hieronder staat hetzelfde voorbeeld weergegeven, nu echter inclusief de reden verkrijging en verlies.

Casus 2: nationaliteit wordt beëindigd**Bron: LO3**

05.10 Nationaliteit	63.10 Reden opname nationaliteit	64.10 Reden beëindigen nationaliteit	84.10 Indicatie onjuist, ...	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming	82.10 Gemeente document	82.20 Datum document	82.30 beschrijving document
		401		31-12-1994	14-1-1995	Rotterdam	13-1-1995	Verlies-1c
		401	O	10-1-1995	12-1-1995	Rotterdam	11-1-1995	Verlies-1b
		401	O	1-1-1995	3-1-1995	Rotterdam	2-1-1995	Verlies-1a
Duits	301			1-1-1990	3-1-1990	Rotterdam	2-1-1990	Verkrijging-1

Let op: de voorkomens waarin element 64.10 gevuld is, worden beschouwd als lege rij.

Doel: BRP**Nationaliteit**

14-1-1995				
12-1-1995				
3-1-1995				
	Duits			
	Duits			
3-1-1990	Duits			
	1-1-1990	31-12-1994	1-1-1995	10-1-1995

Nationaliteit

Nationaliteit	Reden verkrijging	Reden verlies	Bijhouding beëindigd?	Datum aanvang geldigheid	Datum einde geldigheid	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie aanp. geldigh	Actie verval
Duits				1-1-1990	10-1-1995	3-1-1990 01:02	3-1-1990 01:02	A1	A3	A1
Duits				1-1-1990	1-1-1995	3-1-1990 01:01	3-1-1990 01:01	A1	A2	A1
Duits				1-1-1990	31-12-1994	3-1-1990 01:00		A1	A4	

Let op: in de BRP blijft in dit voorbeeld de reden verkrijging en reden verlies leeg. Deze worden uitsluitend gevuld als het een reden betreft voor het verkrijgen of verliezen van de Nederlandse nationaliteit.

In LO3 heeft de waarde '404' in element 64.10 Reden beëindigen nationaliteit, zoals in conversieregel CCA04 te lezen is, een speciale betekenis. Dit betekent dat de bijhouding van de nationaliteit beëindigd is. Behalve dat in de BRP in deze situatie een ander element gevuld wordt, wordt in dit specifieke geval op een andere wijze de historie gevuld. De rij komt namelijk te vervallen, in plaats van dat de datum einde geldigheid gevuld wordt.

Casus 3: Bijhouding van de nationaliteit wordt beëindigd

Bron: LO3

05.10 Nationaliteit	63.10 Reden opname nationaliteit	64.10 Reden beëindigen nationaliteit	84.10 Indicatie onjuist, ...	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming	82.10 Gemeente document	82.20 Datum document	82.30 beschrijving document
		404		12-1-1995	14-1-1995	Rotterdam	13-1-1995	Einde-1
Duits	301			1-1-1990	3-1-1990	Rotterdam	2-1-1990	Verkrijging-1

Let op: de voorkomens waarin element 64.10 gevuld is, worden beschouwd als lege rij.

Doel: BRP

Nationaliteit

14-1-1995		
12-1-1995		
3-1-1990	Duits	
	1-1-1990	12-1-1995

Nationaliteit

Nationaliteit	Reden verkrijging	Reden verlies	Bijhouding beëindigd?	Datum aanvang geldigheid	Datum einde geldigheid	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie aanp. geldigh	Actie verval
Duits			Ja	1-1-1990		3-1-1990 01:00	14-1-1995 01:00	A1		A2

Toelichting: Als in de BRP de bijhouding van de nationaliteit wordt beëindigd, wordt in dat specifieke geval geen Datum einde geldigheid opgenomen. In plaats daarvan komt de rij te vervallen. Dit betekent dat actie verval en **Tijdstip verval** ingevuld worden. Let op: Nadere aanduiding verval wordt niet ingevuld; er is immers geen sprake van het onjuist verklaren van gegevens.

Afwijkende stappen in conversiealgoritme:

Om te zorgen dat de historieconversie van de 64.10 Reden beëindigen nationaliteit correct plaatsvindt, zijn er enkele aanvullingen nodig op conversiealgoritme CHP001-LB23. Deze staan hieronder weergegeven.

Stap 3c

Als in de volgende rij **Bijhouding beëindigd?** = 'Ja':

Maak een nieuwe BRP-rij aan:

BRP Attriboot	Vulling
<Inhoud>	<Inhoud>
<Inhoud: Reden verlies>	Vullen op basis van de volgende LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01
<Inhoud: Bijhouding beëindigd?>	
<Inhoud: Migratie: Reden beëindigen nationaliteit>	
<Inhoud: Migratie: Datum einde bijhouding>	
Datum aanvang geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid
Datum einde geldigheid	<geen waarde>
Tijdstip registratie	86.10 Datum van opneming Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt. Als dezelfde combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (voor deze persoonslijst) dan wordt het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.
Tijdstip verval	86.10 Datum van opneming van de volgende LO3-rij
Actie inhoud	de Actie uit stap 1
Actie aanpassing geldigheid	<geen waarde>
Actie verval	De actie behorende bij de volgende LO3-rij
Nadere aanduiding verval	<geen waarde>

Als in de volgende rij **Bijhouding beëindigd?** niet gevuld is:

Maak een BRP-rij aan:

BRP Attriboot	Vulling
<Inhoud>	<Inhoud>
<Inhoud: Reden verlies>	Vullen op basis van de volgende LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01
<Inhoud: Bijhouding beëindigd?>	
<Inhoud: Migratie: Reden beëindigen nationaliteit>	
<Inhoud: Migratie: Datum einde bijhouding>	
Datum aanvang geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid

BRP Attribuut	Vulling
Datum einde geldigheid	<p>Als er geen volgende LO3-rij is gevonden: vullen met <geen waarde></p> <p>Als er een volgende LO3-rij is gevonden en de volgende LO3-rij of de actuele LO3-categorie heeft een 85.10 Ingangsdatum geldigheid kleiner of gelijk aan de 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de huidige LO3-rij en de volgende LO3-rij is niet leeg: Vullen met <geen waarde></p> <p>Anders: vullen met 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de gevonden volgende LO3-rij.</p>
Tijdstip registratie	<p>86.10 Datum van opneming</p> <p>Hieraan moet een tijdstip toegevoegd worden; hiervoor wordt 1 uur 's nachts gebruikt. Als dezelfde combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (voor deze persoonslijst) dan wordt het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.</p>
Tijdstip verval	<p>Als een eventuele gevonden volgende LO3-rij of de actuele LO3-categorie een 85.10 Ingangsdatum geldigheid heeft kleiner dan of gelijk aan de 85.10 Ingangsdatum geldigheid van de huidige LO3-rij, en of er is geen volgende LO3-rij gevonden of de gevonden volgende LO3-rij is niet de actuele LO3-categorie of de gevonden volgende LO3-rij is niet leeg of de volgende LO3-rij heeft een 85.10 Ingangsdatum geldigheid die niet volledig onbekend is: vullen met de zojuist bepaalde Tijdstip registratie.</p> <p>Anders: vullen met <geen waarde></p>
Actie inhoud	de Actie uit stap 1
Actie aanpassing geldigheid	<p>Als de volgende rij in stap 3a gevonden is: vullen met de Actie uit stap 3b.</p> <p>Als aan bovenstaande voorwaarde wordt voldaan en het NL-nationaliteit is: vul reden verlies aan de hand van lege LO3-rij.</p>
Actie verval	<p>Als Tijdstip verval gevuld is met een waarde: vullen met de Actie uit stap 1.</p> <p>Anders: vullen met <geen waarde></p>
Nadere aanduiding verval	<geen waarde>

Stap 4d

Als de gevonden BRP-rij (uit stap a) **Tijdstip verval** niet gevuld is of **Actie aanpassing geldigheid** gevuld is of **Bijhouding beëindigd?** = 'Ja':

Als in de gevonden BRP-rij (uit stap a) **Actie aanpassing geldigheid** gevuld is en van **86.10 Datum opneming** van het LO3 voorkomen waaruit deze voortkomt is ouder of gelijk aan de **86.10 Datum opneming** van het huidige rij en het LO3 voorkomen (behorende bij de eerdergenoemde **Actie aanpassing geldigheid**) is niet onjuist, dan niks doen.

Als in de gevonden BRP-rij (uit stap a) **Actie verval** gevuld is en van **86.10 Datum opneming** van het LO3 voorkomen waaruit deze voortkomt is ouder of gelijk aan de **86.10 Datum opneming** van het huidige rij, dan niks doen.

Als in de huidige rij **Bijhouding beëindigd?** = 'Ja':

Maak een kopie van de BRP-rij, en overschrijf hierin de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Reden verlies>	Vullen op basis van de huidige LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01
<Inhoud: Bijhouding beëindigd?>	
<Inhoud: Migratie: Reden beëindigen nationaliteit>	
<Inhoud: Migratie: Datum einde bijhouding>	
Datum einde geldigheid	<geen waarde>
Tijdstip registratie	Deze moet overgenomen worden uit de originele BRP-rij. Maar omdat deze combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (het is immers een kopie), moet het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.
Tijdstip verval	86.10 Datum van opneming
Actie aanpassing geldigheid	<geen waarde>
Actie verval	de Actie uit stap 1
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

Als in de huidige rij **Bijhouding beëindigd?** niet gevuld is:

Maak een kopie van de BRP-rij, en overschrijf hierin de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Reden verlies>	Vullen op basis van de huidige LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01
<Inhoud: Bijhouding beëindigd?>	
<Inhoud: Migratie: Reden beëindigen nationaliteit>	
<Inhoud: Migratie: Datum einde bijhouding>	
Datum einde geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid

BRP Attribuut	Vulling
Tijdstip registratie	Deze moet overgenomen worden uit de originele BRP-rij. Maar omdat deze combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (het is immers een kopie), moet het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.
Tijdstip verval	Overnemen uit Tijdstip registratie
Actie aanpassing geldigheid	de Actie uit stap 1
Actie verval	Overnemen uit Actie Inhoud
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

Stap 4e

Als de BRP-rij (uit stap a) **Tijdstip verval** gevuld is en **Actie aanpassing geldigheid** is niet gevuld:

Als in de huidige rij **Bijhouding beëindigd?** = 'Ja':

Overschrijf in de gevonden BRP-rij de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Reden verlies>	Vullen op basis van de huidige LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01
<Inhoud: Bijhouding beëindigd?>	
<Inhoud: Migratie: Reden beëindigen nationaliteit>	
<Inhoud: Migratie: Datum einde bijhouding>	
Datum einde geldigheid	<geen waarde>
Tijdstip verval	86.10 Datum van opneming
Actie inhoud	Overnemen uit Actie inhoud van de BRP-rij uit stap a. Als Tijdstip verval gevuld is en Nadere aanduiding verval in de BRP-rij uit stap a is niet gevuld: Pas de Soort actie van deze Actie aan naar de waarde ' Conversie GBA Materiële Historie '
Actie aanpassing geldigheid	<geen waarde>
Actie verval	De actie uit stap 1
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

Als in de huidige rij **Bijhouding beëindigd?** niet gevuld is:

Overschrijf in de gevonden BRP-rij de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Reden verlies>	Vullen op basis van de huidige LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01
<Inhoud: Bijhouding beëindigd?>	
<Inhoud: Migratie: Reden beëindigen nationaliteit>	

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Migratie: Datum einde bijhouding>	
Datum einde geldigheid	85.10 Ingangsdatum geldigheid
Tijdstip verval	Overnemen uit Tijdstip registratie
Actie inhoud	Overnemen uit Actie inhoud van de BRP-rij uit stap a. Als Tijdstip verval gevuld is en Nadere aanduiding verval in de BRP-rij uit stap a is niet gevuld: Pas de Soort actie van deze Actie aan naar de waarde 'Conversie GBA Materiële Historie'
Actie aanpassing geldigheid	de Actie uit stap 1
Actie verval	Overnemen uit Actie Inhoud
Nadere aanduiding verval	'O' (Onjuist)

Stap 5 Als LO3-rij een lege rij is en **Bijhouding beëindigd?** niet gevuld is

Stap 5d en 5e

Naast de genoemde gegevens in **CHP001-LB23** moet tevens het onderstaande gegeven gevuld worden.

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Reden verlies>	Vullen op basis van de huidige LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01
<Inhoud: Bijhouding beëindigd?>	
<Inhoud: Migratie: Reden beëindigen nationaliteit>	
<Inhoud: Migratie: Datum einde bijhouding>	

Stap 6 Als LO3-rij een lege rij is en **Bijhouding beëindigd?** = 'Ja'

Stap 6a

Als deze LO3-rij al gebruikt is als **Bijhouding beëindigd** bij een juiste, gevulde rij (in stap 3), dan niks doen.

Stap 6b

Zoek alle rijen waarbij **Actie verval** niet gevuld is. Voer op ieder gevonden rij stap 6c uit.

Stap 6c

Overschrijf in de gevonden BRP-rij de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Bijhouding beëindigd?>	Vullen op basis van de huidige LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Migratie: Datum einde bijhouding>	
Tijdstip verval	86.10 Datum van opneming
Actie verval	de Actie uit stap 1

Stap 6d

Als in stap 6b geen BRP-rijen gevonden zijn, zoek dan de BRP-rij die als laatste toegevoegd is, waarbij Nadere aanduiding verval gevuld is en dezelfde Datum aanvang geldigheid heeft als de LO3-rij.

Stap 6e

Als in de gevonden BRP-rij (stap 6d) Actie inhoud ongelijk is aan Actie verval of Actie aanpassing geldigheid is gevuld:

maak kopie van de BRP-rij, en overschrijf hierin de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Reden verlies>	Vullen op basis van de huidige LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01
<Inhoud: Bijhouding beëindigd?>	
<Inhoud: Migratie: Reden beëindigen nationaliteit>	
<Inhoud: Migratie: Datum einde bijhouding>	
Datum einde geldigheid	<geen waarde>
Tijdstip registratie	Deze moet overgenomen worden uit de originele BRP-rij. Maar omdat deze combinatie van Datum aanvang geldigheid en Tijdstip registratie al voorkomt binnen de BRP-groep (het is immers een kopie), moet het tijdstip net zolang opgehoogd met 1 minuut tot wel een unieke combinatie ontstaat.
Tijdstip verval	86.10 Datum van opneming
Actie aanpassing geldigheid	<geen waarde>
Actie verval	de Actie uit stap 1

Stap 6f

Als in de gevonden BRP-rij (stap 6d) Actie inhoud gelijk is aan Actie verval en Actie aanpassing geldigheid is leeg:

Overschrijf in de gevonden BRP-rij de volgende elementen:

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Reden verlies>	Vullen op basis van de huidige LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01
<Inhoud: Bijhouding beëindigd?>	
<Inhoud: Migratie: Reden beëindigen nationaliteit>	
<Inhoud: Migratie: Datum einde bijhouding>	
Datum einde geldigheid	<geen waarde>
Tijdstip verval	86.10 Datum van opneming

BRP Attribuut	Vulling
Actie aanpassing geldigheid	<geen waarde>
Actie verval	de Actie uit stap 1

7.2.4.19 Objecttype Persoon \ Adres, groep Standaard
Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB21** toegepast.

7.2.4.20 Objecttype Persoon \ Buitenlands persoonsnummer, groep Identiteit
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie (en geen materiële historie). Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB22** toegepast.

Uitsluitend de LO3 voorkomens waarin een buitenlands persoonsnummer voorkomen worden gebruikt voor de conversie. Dit betekent dat, in tegenstelling tot andere groepen, de overige voorkomens niet gebruikt worden. In andere groepen zouden deze namelijk tijdens de historieconversie als lege voorkomens behandeld worden. Iedere unieke combinatie van **Autoriteit van afgifte** en **Nummer** leidt tot een aparte stapel in BRP.

Voorbeeld:

Bron: LO3

05.10 Nationaliteit	...	73.10 Buitenlands persoonsnummer	84.10 Indicatie onjuist, ...	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming
				4-5-2016	8-5-2016
Spaanse		987654321		31-12-2010	14-1-2010
Spaanse		123456789		6-6-2005	7-6-2005
				10-1-1995	12-1-1995
Spaanse		123456789		1-1-1990	4-1-1990
Spaanse		123456	O	1-1-1990	3-1-1990

Doel: BRP

Persoon \ Buitenlands persoonsnummer

Autoriteit van afgifte	Nummer	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Nadere aanduiding verval	...
Spaans	123456	3-1-1990 01:00	3-1-1990 01:00	O	...

Autoriteit van afgifte	Nummer	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Nadere aanduiding verval	...
Spaans	123456789	4-1-1990 01:00	4-1-1990 01:00		...
Spaans	123456789	7-6-2005 01:00			

Autoriteit van afgifte	Nummer	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Nadere aanduiding verval	...
Spaans	987654321	14-1-2010 01:00			...

Toelichting: De LO3 stapel levert 3 unieke combinaties op van **Autoriteit van afgifte** en **Nummer**. De combinatie 'Spaans', '123456789' komt in 2 voorkomens voor, wat er toe leidt dat deze 2 voorkomens tesamen een stapel vormen. Doordat voorkomens zonder buitenlands persoonsnummer genegeerd worden tijdens conversie, behouden in dit voorbeeld alle afzonderlijke stapels een niet-vervallen (lees: actueel) persoonsnummer. De enige redenen dat een BRP-rij komt te vervallen is als in LO3 een onjuist voorkomen is opgenomen of hetzelfde **Buitenlands persoonsnummer** nogmaals in de stapel voorkomt.

- 7.2.4.21 Objecttype Persoon \ Reisdocument, groep Standaard
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie. In LO3 kent deze categorie geen historie, maar heeft uitsluitend actuele rijen. Omdat de categorie echter wel de datum van opnemering en ingangsdatum geldigheid bevat, kan voor de historie-conversie het algoritme **CHP001-LB22** toegepast worden.
- 7.2.4.22 Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Staatloos
Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB23** toegepast.

In de GBA wordt bij het beëindigen van de staatloosheid de reden einde nationaliteit vastgelegd. De BRP heeft voor dit attribuut geen equivalent. Om een correcte en volledige terugconversie naar LO3-formaat uit te kunnen voeren, mag deze reden einde niet verloren gaan. Daarom wordt dit gegeven vastgelegd in een specifiek migratie-attribuut zodat deze bij terugconversie nog beschikbaar is. Dit betekent dat bij enkele stappen in het algoritme van de historie-conversie dit gegeven overgezet moet worden naar de BRP. Hieronder staan de afwijkende stappen beschreven. Uitsluitend de verschillen ten opzichte van het generieke algoritme worden vermeld.

Afwijkende stappen in conversiealgoritme:

Stap 3c

Naast de genoemde gegevens in **CHP001-LB23** moet tevens het onderstaande gegeven gevuld worden.

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Migratie: Reden beëindigen nationaliteit>	Vullen op basis van de volgende LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01

Stap 4d, 4e, 5d en 5e

Naast de genoemde gegevens in **CHP001-LB23** moet tevens het onderstaande gegeven gevuld worden.

BRP Attribuut	Vulling
<Inhoud: Migratie: Reden beëindigen nationaliteit>	Vullen op basis van de huidige LO3-rij, zie conversie-regel CCA04-LB01

- 7.2.4.23 Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Vastgesteld Niet NL
Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB23** toegepast.
- In de GBA wordt bij het beeindigen van de vastgesteld niet Nederlanderschap de reden einde vastgelegd. Om deze reden einde niet verloren te laten gaan bij terugconversie, gelden dezelfde afwijkingen op **CHP001-LB23** als vermeld bij groep Staatloos.
- 7.2.4.24 Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Behandeld als NL
Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB23** toegepast.
- In de GBA wordt bij het beeindigen van de behandeld als Nederlanderde reden einde vastgelegd. Om deze reden einde niet verloren te laten gaan bij terugconversie, gelden dezelfde afwijkingen op **CHP001-LB23** als vermeld bij groep Staatloos.
- 7.2.4.25 Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Onder curatele
Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB23** toegepast.
- 7.2.4.26 Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Derde heeft gezag
Deze groep in de BRP heeft zowel formele historie als materiële historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB23** toegepast.
- 7.2.4.27 Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Verstrekkingbeperking
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie. De bron van de gegevens is, net als voor de groep Inschrijving, categorie 07. De conversie vindt dan ook op de zelfde wijze plaats.
- 7.2.4.28 Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Bijzondere verblijfsrechtelijke positie
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie. In LO3 is er voor dit specifieke gegeven geen historie aanwezig, wat betekent dat **85.10 Ingangsdatum geldigheid** en **86.10 Datum van opneming** geen betrekking hoeven te hebben op de bijzondere verblijfsrechtelijke positie (zie CCA04-LB02 voor een nadere toelichting hierover). Omdat deze situatie vergelijkbaar is met de groep Inschrijving, vindt de conversie ook op de zelfde wijze plaats.
- 7.2.4.29 Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Signalering met betrekking tot verstrekken reisdocument
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie. Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB24** toegepast.
- 7.2.4.30 Objecttype Persoon \ Indicatie, groep Onverwerkt document aanwezig
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie (en geen materiële historie). Voor de historie-conversie wordt het algoritme **CHP001-LB24** toegepast.
- 7.2.4.31 Relaties: objecttype Relatie, Betrokkenheid en de gerelateerde Persoon
Zie hoofdstuk 8.
- 7.2.4.32 Objecttype Persoon \ Verificatie
Deze groep in de BRP heeft uitsluitend formele historie. De bron van de gegevens is, net als voor groep Inschrijving, categorie 07. De conversie vindt dan ook op de zelfde wijze plaats.

- 7.2.4.33 **Onderzoeken: Objecttype Onderzoek en Gegeven in onderzoek**
 In tegen stelling tot LO3 staan de onderzoeksgegevens in de BRP in aparte Objecttypen, te weten Onderzoek en Gegeven in onderzoek. Deze Objecttypen bevatten formele historie. Normaliter wordt voor het vullen van de formele historie-attributen het LO3 element 86.10 Datum van opneming gebruikt. Deze geeft echter niet aan wanneer het onderzoek vastgelegd is. Immers, **86.10 datum van opneming** geeft niet aan wanneer de onderzoeksgegevens zijn vastgelegd dan wel aangepast bij het respectievelijk starten en afsluiten van het onderzoek. Omdat daardoor de situatie vergelijkbaar is met groep Inschrijving, vindt de conversie met betrekking tot de formele historie ook op de zelfde wijze plaats. Er wordt echter een aparte Actie aangemaakt die als Actie inhoud aan diverse groepen van de onderzoeksgegevens gekoppeld wordt:

Objecttype Actie

BRP	Vulling
Actie.Soort	Waarde 'Conversie GBA'
Actie.Partij	Waarde 'Migratievoorziening'
Actie.Datum ontlending	<geen waarde>
Actie.Tijdstip registratie	80.20 Datumtijdstempel
Actie.Administratieve handeling	Zie CBA001-LB03

7.3 **Conversie historiestructuur BRP naar LO3**

In deze paragraaf is beschreven hoe de conversie van BRP naar LO3 uitgevoerd wordt. Eerst is in subparagraaf 7.3.1 op globaal niveau beschreven worden hoe de conversie uitgevoerd wordt. Vervolgens is in subparagraaf 7.3.2 het algoritme in detail beschreven. In de laatste subparagraaf (7.3.3) is een toelichting gegeven op afzonderlijke categorieën met hun specifieke punten.

7.3.1 *Stap 1: Converteren inhoud en historiestructuur (CHP001-BL10)*

Alle inhoudelijke attributen uit de BRP-groepen worden geconverteerd (zie desbetreffende conversieregels in hoofdstuk 4, en verder) en deze groepen worden weer samengevoegd tot categorieën zoals LO3 deze kent. Hiervoor worden alle relevante groepen (of de afzonderlijke stapels binnen de groep) verzameld die samengevoegd moeten worden tot één categorie-stapel.

De conversie van BRP naar LO3 wordt primair gestuurd door de geregistreerde Acties. De lijst van alle **Acties** (van alle verschillende groepen tezamen) wordt op basis van **Tijdstip registratie** van oud naar nieuw doorlopen, waarbij voor elke groep-rij een nieuwe categorie-rij wordt aangemaakt. Als een nieuwe categorie-rij wordt toegevoegd, worden vanuit de groep-rij de inhoudelijke attributen van die groep (na inhoudelijke conversie) overgenomen in de categorie-rij. Alle andere algemene attributen die in de categorie staan (die dus uit andere groepen afkomstig is), worden overgenomen uit de direct daarvoor liggende juiste rij. Als deze voorliggende rij dezelfde Datum geldigheid heeft, dan wordt deze onjuist gemaakt. Deze werkwijze is analoog aan de werkwijze die Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA] en bijbehorend Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP] voorschrijven hoe mutaties en correcties doorgevoerd worden.

Hieronder wordt de beschreven werkwijze geïllustreerd door middel van een voorbeeld.

Groep Samengestelde naam

Geslachts-naam	Datum aanvang geldigheid	Datum einde geldigheid	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie Aanp geldigh	Actie verval
Jansen	1-1-2000		4-4-2001		A2		
Janse	1-1-2000		2-1-2000	4-4-2001	A1		A2

Groep Geslacht

geslacht	Datum aanvang geldigheid	Datum einde geldigheid	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie Aanp geldigh	Actie verval
1 (man)	1-1-2000		2-1-2000		A1		

Actie

ID	Tijdstip registratie	...
A1	2-1-2000	
A2	4-4-2001	



De groep-rijen behorende bij de oudste Actie (A1) worden omgezet in een categorie-rij . Dat is de oudste rij van zowel Groep Samengestelde naam als Groep Geslacht

Categorie 01/51

Geslachts naam	Geslacht	...	86.10 Indicatie onjuist	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming
Janse	M			1-1-2000	2-1-2000



De volgende Actie (A2) wordt opgepakt. Dat is de nieuwste rij uit Groep Samengestelde naam. Omdat de Datum geldigheid gelijk is aan de voorgaande rij, wordt de voorgaande rij onjuist gemaakt.

Categorie 01/51

Geslachts naam	Geslacht	...	86.10 Indicatie onjuist	85.10 Ingangsdatum geldigheid	86.10 Datum van opneming
Jansen	M			1-1-2000	4-4-2001
Janse	M		O	1-1-2000	2-1-2000

De hierboven beschreven werkwijze vormt de kern van de conversie. Daarnaast moet afhankelijk van het soort mutatie (is het een wijziging, is het een correctie, vervalt er een gegeven, ...) dit tot nieuwe rijen en/of het onjuist maken van reeds aangemaakte rijen in de LO3 categorie leiden.

Het verwerken van alle rijen die tot een actie behoren, gebeurt vervolgens daarbinnen per groep. Per groep wordt er een beeld opgebouwd van de verschillen tussen de situatie voor én na de actie. Hierbij behoren de rijen die door de actie zijn vervallen (**Actie Verval**) tot de situatie vooraf, en de rijen die gecreëerd zijn (een **Actie Inhoud** en **Actie Aanpassing Geldigheid**) tot de situatie er na.

Vervolgens worden alle overgangsmomenten (**Datum aanvang geldigheid** en **Datum einde geldigheid** van de vervallen en gecreëerde rijen) van oud naar nieuw doorlopen. Door vervolgens per overgangsmoment te kijken naar wat de geldende inhoud voor en na de actie was, kan bepaald worden wat de consequenties zijn voor categorie in LO3. In onderstaande voorbeeld wordt het een en ander toegelicht.

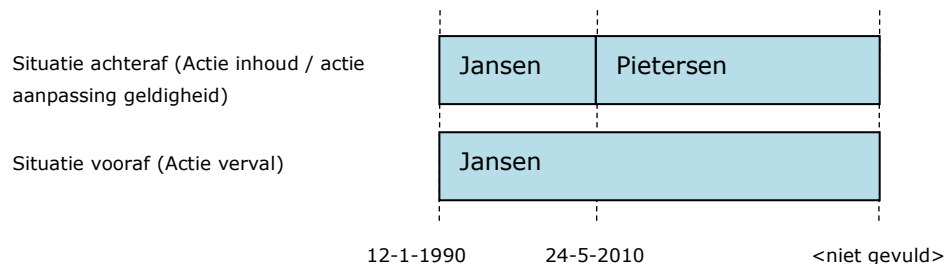
Voorbeeld

In dit voorbeeld wordt de Actie met A23 als ID geconverteerd. De groep-rijen die hieraan gekoppeld zijn, zijn:

Samengestelde naam

Geslachtsnaamstam	...	Datum aanvang geldigheid	Datum einde geldigheid	Tijdstip registratie	Tijdstip verval	Actie inhoud	Actie aanp. geldigh	Actie verval
Pietersen		24-5-2010		25-5-2010 11:00		A23		
Jansen		12-1-1990	24-5-2010	25-5-2010 11:00		A1	A23	
Jansen		12-1-1990		13-1-1990 13:25	25-5-2010 11:00	A1		A23

Hieronder staat in een tijdslijn weergegeven hoe de situatie voorafgaand aan de Actie was, en hoe deze er achteraf uit ziet. Dit levert een tweetal overgangsmomenten op, weergegeven door middel van de verticale stippellijnen: 12-1-1990 en 24-5-2010. NB: Eigenlijk zijn er drie overgangsmomenten, namelijk ook de stippellijn aan de rechterkant. Omdat deze datum echter niet ingevuld is, is er geen sprake van een begrenzing die in LO3 weergegeven moet worden.



Vervolgens wordt per overgangsmoment bepaalt wat de inhoud voor en na de **Actie** is:

- Vanaf 12-1-1990 is er geen verschil in de inhoud. Zowel voor als na de **Actie** is de geslachtsnaam Jansen.
- Vanaf 24-5-2010 is er een verschil in de inhoud. Voor de **Actie** was de Geslachtsnaamstam Jansen, na de **Actie** is deze Pietersen geworden.

NB: **Datum einde geldigheid** kan leeg zijn, deze lege datum wordt niet mee beschouwd als overgangsmoment.

In de volgende paragraaf staat uitgewerkt hoe de conversie exact plaatsvindt. Belangrijk is om te realiseren dat deze conversie om moet kunnen gaan met de historie zoals deze in BRP aangemaakt hoort te worden (zoals de BZM's dat doen), maar ook met historie die aangemaakt is vanuit de conversie van LO3 naar BRP zodat deze weer terug geconverteerd kan worden. In de persoonslijst kan een mengvorm van beide bronnen (LO3 en BRP) voorkomen, namelijk als de persoonslijst in eerste instantie is geconverteerd van LO3 naar BRP, en daarna vanaf enig moment bijhouding plaatsvindt in de BRP.

7.3.2

Uitwerking Stap 1: Conversiealgoritme

Als eerste worden alle rijen verzameld uit de verschillende groepen die nodig zijn als brongegevens om de categorie (dan wel categoriestapel) op te bouwen. Aan de hand van al deze rijen wordt alle **Acties** verzameld aan de hand waarvan deze rijen zijn toegevoegd dan wel gewijzigd⁴¹. Hiervoor zijn in het BRP gegevensmodel een drietal soorten koppelingen tussen Groep-rijen en **Acties**, te weten:

- **Actie Inhoud**,
- **Actie Verval**,
- **Actie Aanpassing Geldigheid**.

Aan de hand van deze **Acties** is vast te stellen welke mutaties op verschillende rijen, en zelfs uit verschillende groepen, bij elkaar horen, oftewel in dezelfde actie of actualiseringsprocedure plaatsvonden. Deze informatie wordt bij de conversie gebruikt om er voor te zorgen dat als een actie betrekking heeft op meerdere groepen, dat deze groepen samengevoegd kunnen worden tot één gecombineerde categorie-rij in de LO3-PL.

Vervolgens worden alle verzamelde **Acties** gesorteerd. Alle **Acties** die door de conversie van LO3 naar BRP zijn aangemaakt worden gesorteerd voorafgaande aan alle **Acties** die door bijhouding op de BRP zijn aangemaakt. Binnen de conversie **Acties** wordt gesorteerd op de volgorde van de LO3-rijen die tijdens de conversie van LO3 naar BRP zijn gebruikt om de **Acties** aan te maken. Binnen de BRP bijhouding **Acties** wordt gesorteerd op basis van Tijdstip registratie van oud naar nieuw. Door de **Acties** in deze volgorde te doorlopen, wordt als het ware het historisch verloop, en daarmee de opbouw van de categorie, opnieuw afgespeeld. Per **Actie** worden alle gekoppelde rijen uit de benodigde groepen opgehaald. Daarnaast geldt dat er nog rijen uitgefilterd moeten worden, die niet bij de huidige **Actie** meegenomen moeten worden. Als aan een rij zowel een **Actie Inhoud** als een **Actie Aanpassing Geldigheid** gekoppeld is, dan betekent dit dat deze specifieke rij aangemaakt is door de **Actie** die als **Actie Aanpassing Geldigheid** is gekoppeld. De **Actie** genoemd bij **Actie Inhoud** is overgenomen uit de oorspronkelijke rij op basis waarvan door een **Actie** uitsluitend de geldigheid aangepast is. Dit impliceert dat deze specifieke rij niet is aangemaakt of gemuteerd door de actie die vermeld staat als **Actie Inhoud**. Dit betekent dat bij het behandelen van een specifieke actie de volgende rijen niet meegenomen moeten worden als onderdeel van deze actie:

- ➔ Als de groep-rij aan de **Actie** gekoppeld is als **Actie Inhoud**, en bij diezelfde rij is ook een andere **Actie** gekoppeld is als **Actie Aanpassing Geldigheid**, en deze laatste actie is niet van het Soort '**Conversie GBA**', dan moet deze groep-rij niet behandeld worden.

⁴¹ De enige wijziging die op een rij kan plaatsvinden is dat de Tijdstip Verval ingevuld wordt, wat betekent dat de rij naar de D-laag verplaatst is.

Verwerking per actie

Zoals in de vorige paragraaf staat beschreven wordt er per actie een beeld opgebouwd van de situatie voor en na het uitvoeren van de **Actie**, om vast te stellen wat er als gevolg van de **Actie** is veranderd.

In de volgende tekst zal gesproken worden over vervallen rijen en gecreëerde rijen. De vervallen rijen zijn de rijen die door deze actie zijn komen te vervallen, deze rijen geven het beeld weer van de situatie vóór de **Actie**. De gecreëerde rijen zijn de rijen die door deze actie zijn aangemaakt, deze rijen geven het beeld weer van ná de **Actie**.

De gecreëerde en vervallen rijen zijn als volgt te herkennen:

- Gecreëerde rij: de huidige **Actie** is gekoppeld als zijnde **Actie Inhoud** of als **Actie aanpassing geldigheid**.
- Vervallen rij: de huidige **Actie** is gekoppeld als zijnde **Actie verval**

Daarnaast zijn er nog enkele bijzondere situaties te onderscheiden die tijdens de conversie van BRP naar LO3 speciale aandacht verdienen:

- Als dezelfde **Actie** zowel als **Actie Inhoud** als **Actie verval** is gekoppeld aan dezelfde rij⁴², dan wordt deze rij beschouwd als een gecreëerde rij, en niet als een vervallen rij.
- Als de **Actie** is aangemaakt door de conversie van LO3 naar BRP (Soort is 'Conversie GBA' of 'Conversie GBA lege onjuiste categorie'), dan worden alle rijen die uitsluitend als **Actie verval** zijn gekoppeld aan deze **Actie**, buiten beschouwing gelaten.

Vervolgens worden de overgangsmomenten (zie het voorbeeld in de vorige paragraaf) van oud naar nieuw doorlopen, en wordt per overgangsmoment vastgesteld wat vanaf die datum de inhoudelijke gegevens waren vóór de **Actie** (de vervallen rijen) en ná de **Actie** (de gecreëerde rijen).

Het kan voorkomen dat een overgangsmoment bij zowel vervallen en gecreëerde rijen voorkomt of dat deze slechts bij één van de twee voorkomt. Om deze reden wordt als volgt per overgangsmoment bepaald wat de inhoudelijke gegevens zijn die gelden vanaf dit overgangsmoment. (Voor zowel de gecreëerde als de vervallen rijen wordt bepaald of er inhoudelijke gegevens zijn. Door deze vervolgens per overgangsmoment te vergelijken, kan nagegaan worden of er gegevens opgenomen, gewijzigd, leeggemaakt of ongewijzigd zijn gebleven.):

Situatie	Inhoudelijke gegevens op overgangsmoment
A.	Als het overgangsmoment voorkomt als aanvangsdatum bij een BRP-rij: inhoudelijke gegevens van de gevonden BRP-rij.
B.	Als het overgangsmoment valt binnen de Datum aanvang en Datum einde van een BRP-rij: inhoudelijke gegevens van de gevonden BRP-rij.
C.	Als het overgangsmoment uitsluitend voorkomt als einddatum of binnen geen enkele geldigheidsperiode van Datum aanvang en Datum einde van een BRP-rij valt: Er zijn geen inhoudelijke gegevens

NB: Door de conversie vanuit LO3 kunnen er meerdere rijen zijn binnen een groep die gecreëerd zijn door dezelfde actie, met gelijke inhoud en gelijke datum aanvang geldigheid (of geen datum aanvang omdat de desbetreffende groep geen materiele historie heeft). In dit geval moeten deze rijen niet afzonderlijk verwerkt worden,

⁴² Dit is een specifieke constructie die uitsluitend kan ontstaan door de conversie van LO3 naar BRP. Deze constructie wordt gebruikt om onjuiste rijen uit LO3 om te zetten, zie paragraaf 7.2.2 en verder.

maar als één mutatie. Als er een rij is, waarbij Actie verval leeg dan wel ongelijk is aan Actie Inhoud dan prevaleert deze boven de andere rijen

Bij het vergelijken van de inhoudelijke gegevens voor een overgangsmoment worden de volgende scenario's onderscheiden:

Scenario 1: Inhoudelijke gegevens worden gevuld:

Er zijn geen inhoudelijke gegevens voor de vervallen rijen (situatie C) en er zijn wel inhoudelijke gegevens voor de gecreëerde rijen (situatie A of B).

Als de Actie van het Soort 'Conversie GBA' is, en er is geen gecreëerde rij die op dit overgangsmoment aanvangt, dan niks doen. *NB: Het betreft hier een einddatum; deze maken nooit onderdeel uit van de actie waarmee gevulde rijen aangemaakt moeten worden.*

1. Maak een juiste gevulde LO3 rij aan.

LO3 Attribuut	Vulling
<Inhoud>	Gecreëerde BRP-rij.<inhoud> Alle inhoudelijke gegevens die niet voortkomen uit BRP-rij (omdat deze een andere BRP-groep als bron hebben) worden 1:1 overgenomen uit de LO3-rij die juist is, met de meest recente Datum geldigheid die kleiner of gelijk is aan het overgangsmoment.
Groep 81 Akte	Vullen op basis van de huidige Actie
Groep 82 Document	
84.10 Indicatie onjuist	<geen waarde>
85.10 Ingangsdatum geldigheid	Overgangsmoment
86.10 Datum van opneming	Actie.Tijdstip registratie

2. Als er al een juiste LO3 rij was waarbij 85.10 Ingangsdatum geldigheid overeenkomt met overgangsmoment, behalve als de huidige Actie van een Soort 'Conversie GBA' is en de bestaande LO3-rij is gemarkeerd als 'Zeker juist' (zie stap 4) of als de Gecreëerde BRP-rij onjuist is: maak die LO3-rij onjuist.
3. Als aan de gecreëerde BRP-rij tevens dezelfde Actie gekoppeld is als de Actie verval en de Actie is niet van het soort 'Conversie GBA Materiële historie', dan moet de aangemaakte LO3-rij (uit stap a) onjuist gemaakt worden. In dit geval hoeft stap 4 niet uitgevoerd te worden.
NB: omdat we te maken hebben met BRP-rijen die door de conversie van LO3 naar BRP zijn aangemaakt, hoeft de historie in stap 5 niet doorlopen te worden. Dit omdat al deze rijen uit LO3 naar BRP geconverteerd zijn, dus vanzelf ook aan bod komen bij deze conversie terug naar LO3.
4. Als de Actie verval van de gecreëerde BRP-rij leeg is, of de Actie inhoud van de gecreëerde BRP-rij is van het Soort 'Conversie GBA Materiële Historie', markeer dan de aangemaakte gevulde LO3-rij (uit stap 1) als 'Zeker juist'. Dit betekent dat deze rij later in het algoritme niet onjuist gemaakt zal worden.
5. Maak volgende bestaande juiste LO3-rijen onjuist: 85.10 Ingangsdatum geldigheid is groter dan dit overgangsmoment en kleiner dan het eerstvolgende overgangsmoment, behalve als de huidige Actie van een

Soort 'Conversie GBA' is en de bestaande LO3-rij is gemarkeerd als 'Zeker juist' (zie stap 4). Maak op basis van deze LO3-rijen nieuwe LO3-rijen aan:

LO3 Attribuut	Vulling
<Inhoud>	Gecreëerde BRP-rij.<inhoud> Alle inhoudelijke gegevens die niet voortkomen uit BRP-rij (omdat deze een andere BRP-groep als bron hebben) worden 1:1 overgenomen uit onjuist gemaakte rij
Groep 81 Akte	Overnemen uit de onjuist gemaakte rij
Groep 82 Document	
84.10 Indicatie onjuist	<geen waarde>
85.10 Ingangsdatum geldigheid	Overnemen uit de onjuist gemaakte rij
86.10 Datum van opneming	Actie.Tijdstip registratie

Scenario 2: Inhoudelijke gegevens worden leeggemaakt

Er zijn wel inhoudelijke gegevens voor de vervallen rijen (situatie A of B) en er zijn geen inhoudelijke gegevens voor de gecreëerde rijen (situatie C).

1. Maak een juiste lege LO3 rij aan:

LO3 Attribuut	Vulling
<Inhoud>	<geen waarde> Alle inhoudelijke gegevens die niet voortkomen uit BRP-rij (omdat deze een andere BRP-groep als bron hebben) worden 1:1 overgenomen uit de LO3-rij die juist is, met de meest recente 85.10 Ingangsdatum geldigheid die kleiner of gelijk is aan het overgangsmoment.
Groep 81 Akte	Vullen op basis van de huidige Actie
Groep 82 Document	
84.10 Indicatie onjuist	<geen waarde>
85.10 Ingangsdatum geldigheid	Overgangsmoment
86.10 Datum van opneming	Actie.Tijdstip registratie

2. Als er al een juiste LO3 rij was waarbij 85.10 Ingangsdatum geldigheid overeenkomt met overgangsmoment, behalve als de huidige Actie van een Soort 'Conversie GBA' is en de bestaande LO3-rij is gemarkeerd als 'Zeker juist' (zie stap 3): maak die LO3-rij onjuist.
3. Als de huidige Actie van het Soort 'Conversie GBA Materiële Historie' is, markeer dan de aangemaakte gevulde LO3-rij (uit stap 1) als 'Zeker juist'. Dit betekent dat deze rij later in het algoritme niet onjuist gemaakt zal worden.
4. Maak volgende bestaande juiste LO3-rijen onjuist: 85.10 Ingangsdatum geldigheid is groter dan dit overgangsmoment en kleiner dan het eerstvolgende overgangsmoment, behalve als de huidige Actie van een Soort 'Conversie GBA' is en de bestaande LO3-rij is gemarkeerd als 'Zeker juist' (zie stap 3). Deze LO3-rijen worden vervangen door nieuwe LO3-rijen:

LO3 Attribuut	Vulling
<Inhoud>	<geen waarde> Alle inhoudelijke gegevens die niet voortkomen uit BRP-rij (omdat deze een andere BRP-groep als bron hebben) worden 1:1 overgenomen uit onjuist gemaakte rij
Groep 81 Akte	Overnemen uit de onjuist gemaakte rij
Groep 82 Document	
84.10 Indicatie onjuist	<geen waarde>
85.10 Ingangsdatum geldigheid	Overnemen uit de onjuist gemaakte rij
86.10 Datum van opneming	Actie.Tijdstip registratie

Scenario 3: Inhoudelijke gegevens zijn gelijk

Er zijn inhoudelijke gegevens voor zowel de vervallen rijen (situatie A of B) als de gecreëerde rijen (situatie A of B). De inhoudelijke gegevens zijn gelijk.

1. Als de gecreëerde rij begint op **overgangsmoment** (**Datum aanvang geldigheid** is gelijk aan **overgangsmoment**), en de vervallen rij was al eerder begonnen (**datum aanvang geldigheid** ligt voor **overgangsmoment**):
 - a. Als er nog geen juiste LO3-rij is, waarvan de 85.10 Ingangsdatum geldigheid gelijk is aan **overgangsmoment** en die dezelfde inhoud heeft als de gecreëerde rij:
Maak een juiste gevulde LO3-rij aan:

LO3 Attribuut	Vulling
<Inhoud>	Gecreëerde BRP-rij.<inhoud> Alle inhoudelijke gegevens die niet voortkomen uit BRP-rij (omdat deze een andere BRP-groep als bron hebben) worden 1:1 overgenomen uit de LO3-rij die juist is, met de meest recente 85.10 Ingangsdatum geldigheid die kleiner of gelijk is aan het overgangsmoment.
Groep 81 Akte	Vullen op basis van de huidige Actie
Groep 82 Document	
84.10 Indicatie onjuist	<geen waarde>
85.10 Ingangsdatum geldigheid	Overgangsmoment
86.10 Datum van opneming	Actie.Tijdstip registratie

- b. Als er al een juiste LO3 rij was waarbij 85.10 Ingangsdatum geldigheid overeenkomt met **overgangsmoment**, behalve als de huidige Actie van een Soort 'Conversie GBA' is en de bestaande LO3-rij is gemarkeerd als 'Zeker juist' (zie stap c): maak die LO3-rij onjuist.
 - c. Als de huidige Actie van het Soort 'Conversie GBA Materiële Historie' is, markeer dan de aangemaakte gevulde LO3-rij (uit stap a) als 'Zeker juist'. Dit betekent dat deze rij later in het algoritme niet onjuist gemaakt zal worden.

2. Als de geldigheid van gecreëerde rij niet begint op het **overgangsmoment** (**Datum aanvang geldigheid** is ongelijk aan **overgangsmoment**), of de geldigheid van de vervallen rij begint op het overgangsmoment (**Datum aanvang geldigheid** is ongelijk aan **overgangsmoment**):
 - a. Niks doen

Scenario 4: Inhoudelijke gegevens zijn ongelijk

Er zijn inhoudelijke gegevens voor zowel de vervallen rijen (situatie A of B) als de gecreëerde rijen (situatie A of B). De inhoudelijke gegevens zijn niet gelijk.

1. Maak een juiste gevulde LO3 rij aan.

LO3 Attribuut	Vulling
<Inhoud>	Gecreëerde BRP-rij.<inhoud> Alle inhoudelijke gegevens die niet voortkomen uit BRP-rij (omdat deze een andere BRP-groep als bron hebben) worden 1:1 overgenomen uit de LO3-rij die juist is, met de meest recente 85.10 Ingangsdatum geldigheid die kleiner of gelijk is aan het overgangsmoment .
Groep 81 Akte	Als de geldigheid van de gecreëerde rij begint op het overgangsmoment: Vullen op basis van de huidige Actie. Anders: Overnemen uit de LO3-rij die juist is, en met de meest recente 85.10 Ingangsdatum geldigheid die kleiner of gelijk is aan het overgangsmoment .
Groep 82 Document	
84.10 Indicatie onjuist	<geen waarde>
85.10 Ingangsdatum geldigheid	Overgangsmoment
86.10 Datum van opneming	Actie.Tijdstip registratie

2. Als er al een juiste LO3 rij was waarbij **85.10 Ingangsdatum geldigheid** overeenkomt met **overgangsmoment**, behalve als de huidige **Actie** van een Soort 'Conversie GBA' is en de bestaande LO3-rij is gemarkeerd als 'Zeker juist' (zie stap 3) of als de Gecreëerde BRP-rij onjuist is: maak die LO3-rij onjuist.
3. Als de huidige Actie van het Soort 'Conversie GBA Materiële Historie' is, markeer dan de aangemaakte gevulde LO3-rij (uit stap 1) als 'Zeker juist'. Dit betekent dat deze rij later in het algoritme niet onjuist gemaakt zal worden.
4. Maak volgende bestaande juiste LO3-rijen onjuist: 85.10 Ingangsdatum geldigheid is groter dan dit overgangsmoment en kleiner dan het eerstvolgende overgangsmoment, behalve als de huidige **Actie** van een Soort 'Conversie GBA' is en de bestaande LO3-rij is gemarkeerd als 'Zeker juist' (zie stap 3). Deze LO3-rijen worden vervangen door nieuwe LO3-rijen:

LO3 Attribuut	Vulling
<Inhoud>	Gecreëerde BRP-rij.<inhoud> Alle inhoudelijke gegevens die niet voortkomen uit BRP-rij (omdat deze een andere BRP-groep als bron hebben) worden 1:1 overgenomen uit onjuist gemaakte rij
Groep 81 Akte	Overnemen uit de onjuist gemaakte rij
Groep 82 Document	
84.10 Indicatie onjuist	<geen waarde>
85.10 Ingangsdatum geldigheid	Overnemen uit de onjuist gemaakte rij
86.10 Datum van opneming	Actie.Tijdstip registratie

Scenario 5: Inhoudelijke gegevens zijn leeg

Er zijn geen inhoudelijke gegevens voor zowel de vervallen rijen (situatie C) als de gecreëerde rijen (situatie C).

1. Als een gecreëerde rij stopt op overgangsmoment (Datum einde geldigheid is gelijk aan overgangsmoment), en er is geen vervallen rij die stopt:

- a. Als de bovengenoemde gecreëerde rij als Actie inhoud gekoppeld is aan de huidige Actie, en het Soort = 'Conversie GBA':

Niks doen

NB: in dit geval kan de Datum einde geldigheid genegeerd worden, omdat deze afgeleid is uit het feit dat op die geldigheidsdatum een andere inhoud geldig wordt.

- b. Als niet aan de voorwaarden van a voldaan wordt en er nog geen juiste LO3-rij is, waarvan Datum geldigheid gelijk is aan overgangsmoment:

Maak een juiste lege LO3-rij aan:

LO3 Attribuut	Vulling
<Inhoud>	<geen waarde> Alle inhoudelijke gegevens die niet voortkomen uit BRP-rij (omdat deze een andere BRP-groep als bron hebben) worden 1:1 overgenomen uit de LO3-rij die juist is, met de meest recente Datum geldigheid die kleiner of gelijk is aan het overgangsmoment.
Groep 81 Akte	Vullen op basis van de huidige Actie
Groep 82 Document	
84.10 Indicatie onjuist	<geen waarde>
85.10 Ingangsdatum geldigheid	overgangsmoment
86.10 Datum van opneming	Actie.Tijdstip registratie

- c. Als de huidige Actie inhoud van het Soort 'Conversie GBA Materiële Historie' is, markeer dan de aangemaakte gevulde LO3-rij (uit stap a) als 'Zeker juist'. Dit betekent dat deze rij later in het algoritme niet onjuist gemaakt zal worden.

2. Als zowel een gecreëerde rij als een vervallen rij stoppen op **overgangsmoment** (**Datum einde geldigheid** is gelijk aan **overgangsmoment**):
 - a. Niks doen
3. Als geen gecreëerde rij stopt op **overgangsmoment**, en een vervallen rij stopt wel (**Datum einde geldigheid** is gelijk aan **overgangsmoment**):
 - a. Niks doen

NB: een **Actie** kan betrekking hebben op meerdere BRP-groepen die in dezelfde LO3-categorie geplaatst worden. Deze moeten in gezamenlijkheid verwerkt worden, zodat één actie nooit meerdere categorieregels aanmaakt die dezelfde geldigheidsdatum hebben.

Lege voorkomens

Als bij de conversie van BRP naar LO3 een leeg voorkomen aangemaakt is, moet deze soms expliciet onjuist gemaakt worden. In geval van gegevens die in de BRP terecht zijn gekomen door de conversie van GBA kan niet zonder meer herkend worden of een leeg voorkomen oorspronkelijk onjuist was, en dus weer onjuist gemaakt moet worden bij de terugconversie. Daarom is bij de conversie van LO3 naar BRP door het soort actie '**Conversie GBA lege onjuiste categorie**' expliciet gemaakt dat het voorkomen onjuist was⁴³. Als de actie van het hiervoor genoemde soort is, dan moet het aangemaakte LO3 voorkomen expliciet onjuist gemaakt worden:

LO3	Vulling
84.10 Indicatie onjuist	Waarde 'O'

Uitzonderingssituatie

In een specifieke scenario wordt niet de bovenstaande verwerking voor een **Actie** uitgevoerd, maar hetgeen wat hieronder beschreven staat. Er is sprake van dit specifieke scenario als het volgende geldt:

- De **Actie** is aangemaakt door de conversie van LO3 naar BRP (het element **Actie.soort** bevat de waarde '**conversie GBA**' of '**Conversie GBA Materiële Historie**'), en alle gekoppelde groep-rijen zijn uitsluitend gekoppeld als **Actie aanpassing geldigheid**

NB: alle gekoppelde groep-rijen hebben dezelfde **Datum einde geldigheid**

Stappenplan

1. Als bij alle gevonden rijen de **Nadere aanduiding verval** gevuld is (met een willekeurige Actie)
 - a. Als bij alle gevonden BRP-rijen **Datum aanvang geldigheid** gelijk is aan **Datum einde geldigheid**:
 - i. Maak een juiste lege LO3-rij aan:

LO3 Attriboot	Vulling
<Inhoud>	<geen waarde>
Groep 81 Akte	Vullen op basis van de huidige Actie
Groep 82 Document	
84.10 Indicatie onjuist	<geen waarde>
85.10 Ingangsdatum geldigheid	Datum einde geldigheid

⁴³ Zie conversieregel CBA001-LB01
Operatie BRP

LO3 Attribuut	Vulling
86.10 Datum van opneming	Actie.Tijdstip registratie

- b. Als niet bij alle gevonden BRP-rijen Datum aanvang geldigheid gelijk is aan Datum einde geldigheid:
- i. Maak een onjuiste lege LO3-rij aan:

LO3 Attribuut	Vulling
<Inhoud>	<geen waarde>
Groep 81 Akte	Vullen op basis van de huidige Actie
Groep 82 Document	
84.10 Indicatie onjuist	Waarde 'O'
85.10 Ingangsdatum geldigheid	Datum einde geldigheid
86.10 Datum van opneming	Actie.Tijdstip registratie

2. Als bij 1 of meerdere van de gevonden rijen de Actie verval niet gevuld is
- a. Maak een juiste lege LO3-rij aan:

LO3 Attribuut	Vulling
<Inhoud>	<geen waarde>
Groep 81 Akte	Vullen op basis van de huidige Actie
Groep 82 Document	
84.10 Indicatie onjuist	<geen waarde>
85.10 Ingangsdatum geldigheid	Datum einde geldigheid
86.10 Datum van opneming	Actie.Tijdstip registratie

3. Als de huidige Actie van het Soort 'Conversie GBA Materiële Historie' is of stap 2 was van toepassing, markeer dan de aangemaakte juiste lege LO3-rij (uit stap 1a of 2a maar niet uit stap 1b) als 'Zeker juist'. Dit betekent dat deze rij later in het algoritme niet onjuist gemaakt zal worden.

Bepalen actuele categorie

Nadat de conversie van de gegevens van BRP naar LO3 heeft plaatsgevonden, moet als laatste nog voor iedere stapel bepaald worden welk voorkomen de actuele categorie moet worden. Dit gebeurt op basis van de onderstaande stappen:

Als eerste wordt vastgesteld welke voorkomen in geen geval het actuele voorkomen kunnen zijn

- Alle LO3-voorkomens die onjuist zijn.
Motivatie: De actuele categorie mag geen onjuist voorkomen zijn
- LO3-voorkomens die het voortkomen uit de actie inhoud van een BRP-rij die een **Tijdstip verval** heeft, maar geen **actie verval**.
Motivatie: Dit is een speciale constructie die de heenconversie gebruikt voor niet-onjuiste historische voorkomen die een grotere 85.10 hebben dan het actuele voorkomen (bv omdat actueel voorkomen een onbekende datum heeft: 85.10 is '00000000')

Is er sprake van actueel geldende (dus niet beëindigde) gegevens?

3. Zijn er BRP-rij(en) die niet vervallen zijn en geen Datum einde geldigheid hebben, dan heeft één van deze rijen geleid tot het actuele voorkomen. Doordat een LO3-voorkomen samengesteld kan zijn uit meerdere groepen in de BRP kan dit meerdere BRP-rijen opleveren. Als er precies één BRP-rij is, dan heeft deze geleid tot de actuele categorie in LO3. Als er meerdere BRP-rijen zijn: Bepaal de BRP-rij(en) met de meest recente **Datum aanvang geldigheid**. Levert dit nog steeds meerdere BRP-rijen op: Bepaal de BRP-rij met de meest recente **tijdstip registratie**.

Als voorgaande stap geen actueel voorkomen heeft opgeleverd, dan is de actuele categorie een lege categorie. Dit kan het gevolg zijn van een materieel einde of van een formeel einde.

In onderstaande stappen 4 en 5 wordt onafhankelijk van elkaar het meeste recente formeel en materieel einde bepaald. Vervolgens wordt in stap 6 bepaald welke van de twee de actuele categorie wordt.

Bepaal meest recente formeel einde

4. Bepaal de BRP-rij(en) met de meest recente **Datum aanvang geldigheid**, waarbij de **Actie verval** gevuld is. Als er meerdere BRP-rijen zijn: Bepaal de BRP-rij met de meest recente **tijdstip registratie**.

Bepaal meest recente materieel einde

5. Bepaal de BRP-rij(en) met de meest recente **Datum aanvang geldigheid**, waarbij de **Actie verval** niet gevuld is. Als er meerdere BRP-rijen zijn: Bepaal de BRP-rij met de meest recente **tijdstip registratie**.
6. Als zowel stap 4 als stap 5 een BRP-rij hebben opgeleverd, dan moet nog bepaald worden welke van twee de actuele categorie tot gevolg heeft. Als BRP-rij uit stap 4 een recentere **Datum aanvang geldigheid** heeft als zowel de **Datum aanvang geldigheid** als de **Datum einde geldigheid** uit stap 5, dan leidt de BRP-rij uit stap 4 tot de actuele categorie. Als dat niet het geval is, dan leidt de BRP-rij uit stap 5 tot de actuele categorie.

7.3.3 Historieconversie per LO3 categorie / BRP groep

7.3.3.1 Categorie 01 Persoon

Voor BRP-groep Geboortegegevens moet materiële historie toegevoegd worden zodat deze in de LO3-categorie gevuld kan worden. Dit betekent dat het volgende vooraf uitgevoerd moet worden:

- ➔ Als uit het Actie.soort blijkt dat deze gegevens niet door de conversie vanuit GBA aangemaakt zijn⁴⁴: kopieer de geboortedatum naar Datum aanvang geldigheid (datum einde geldigheid is leeg)
- ➔ Als uit de Actie.soort blijkt dat deze gegevens wel door de conversie vanuit GBA aangemaakt zijn: kopieer Datum aanvang geldigheid en Datum einde geldigheid uit de rij van een andere groep (die wel materiële historie heeft, bv groep identificatienummers) die aan dezelfde actie gekoppeld is

NB: De elementen **Datum aanvang geldigheid** en **Datum einde geldigheid** komt niet voor in de BRP gegevensmodel. Deze worden uitsluitend tijdens de conversie gebruikt om de conversieregels te kunnen toepassen.

⁴⁴ Dit betekent dat het niet een van de volgende soorten betreft: 'Conversie GBA', 'Conversie GBA Lege onjuiste categorie' of 'Conversie GBA Materiële Historie'

7.3.3.2 Categorie 02 Ouder1 en Categorie 03 Ouder2
Zie hoofdstuk 8.

7.3.3.3 Categorie 04 Nationaliteit
Gelijk aan dat er voor de conversie van LO3 naar BRP voor nationaliteiten een andere definitie voor leeg gehanteerd wordt, zo geldt dit ook voor de conversie van BRP naar LO3. Bij deze conversie gaat het er echter niet om wanneer een rij als leeg beschouwd moet worden, maar hoe een lege rij aangemaakt moet worden.

Als voor een nationaliteit een lege rij aangemaakt moet worden:

Attribuut	Vulling
<Inhoud, met uitzondering van Reden verlies>	<geen waarde>
<Inhoud, uitsluitend 64.10 Reden beëindigen nationaliteit>	Vullen op basis van de BRP-rij die binnen de Actie tot de gecreëerde BRP-rijen behoort. Als er geen gecreëerde BRP-rij is, dan <geen waarde>
Groep 81 Akte	Zie beschrijving bij de conversie van de historiestructuur
Groep 82 Document	
84.10 indicatie onjuist	
85.10 Ingangsdatum geldigheid	
86.10 Datum van opneming	

Als voor een nationaliteit een gevulde rij aangemaakt moet worden:

Attribuut	Vulling
<Inhoud, met uitzondering van Reden verlies>	Vullen op basis van de BRP-rij die binnen de Actie tot de gecreëerde BRP-rijen behoort
<Inhoud, uitsluitend 64.10 Reden beëindigen nationaliteit>	<geen waarde>
Groep 81 Akte	Zie beschrijving bij de conversie van de historiestructuur
Groep 82 Document	
84.10 indicatie onjuist	
85.10 Ingangsdatum geldigheid	
86.10 Datum van opneming	

In LO3 wordt, net als in de BRP, per nationaliteit een stapel aangemaakt. Een ander gegeven dat onderdeel uitmaakt van deze categorie is het bijzonder nederlandschap. Als in een persoonslijst een stapel voorkomt met de Nederlandse nationaliteit, en er zijn tevens gegevens over het bijzonder nederlandschap, dan moeten deze in dezelfde stapel geplaatst worden⁴⁵.

Voor BRP-groep Persoon \ Buitenlands persoonsnummer moet materiële historie toegevoegd worden zodat deze in de LO3-categorie gevuld kan worden. Dit betekent dat het volgende vooraf uitgevoerd moet worden:

- ➔ Als uit het Actie.soort blijkt dat deze gegevens niet door de conversie vanuit GBA aangemaakt zijn⁴⁶: kopieer de **Tijdstip registratie** naar Datum aanvang geldigheid (datum einde geldigheid is leeg)

⁴⁵ Dit is conform Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA], paragraaf 3.1.4 3^e bullet en het voorbeeld op blz. 408-409.

⁴⁶ Dit betekent dat het niet een van de volgende soorten betreft: 'Conversie GBA', 'Conversie GBA Lege onjuiste categorie' of 'Conversie GBA Materiële Historie'

- ➔ Als uit de Actie.soort blijkt dat deze gegevens wel door de conversie vanuit GBA aangemaakt zijn: kopieer Datum aanvang geldigheid en Datum einde geldigheid uit de rij van Persoon \ Nationaliteit die aan dezelfde actie gekoppeld is

7.3.3.4 Categorie 05 Huwelijk/geregistreerd partnerschap
Zie hoofdstuk 8.

7.3.3.5 Categorie 06 Overlijden
Voor BRP-groep overlijden moet materiële tijd toegevoegd worden zodat deze in de LO3-categorie gevuld kunnen worden. Dit betekent dat het volgende vooraf uitgevoerd moet worden:

- ➔ kopieer de Overlijdensdatum naar **Datum aanvang geldigheid (datum einde geldigheid is leeg)**

NB: De elementen **Datum aanvang geldigheid** en **Datum einde geldigheid** komen niet voor in de BRP gegevensmodel. Deze worden uitsluitend tijdens de conversie gebruikt om de conversieregels te kunnen toepassen.

7.3.3.6 Categorie 07 Inschrijving
Aangezien LO3 geen historie kent op deze categorie (geen formele en geen materiële historie), worden uitsluitend de BRP-rijen, die niet vervallen zijn (en voor de BRP-groepen die materiële historie hebben: ook Datum einde geldigheid moet leeg zijn⁴⁷) uit de verschillende BRP-groepen gebruikt om een LO3-rij aan te maken. Uitzondering hierop is de groep Bijhouding. Zoals beschreven bij de historieconversie van deze groep van LO3 naar BRP in paragraaf 7.2.4.8, is de ingangsdatum van opschorting niet altijd recenter dan de ingangsdatum van de bijhoudingspartij. Voor Groep Bijhouding kunnen de recente gegevens die nodig zijn om LO3 groep 67 Opschorting te vullen als volgt bepaald worden. Bepaal aan de hand van de actuele gegevens in de BRP wat de waarde van element **Nadere bijhoudingsaard** is. Loop vervolgens terug in de historie vanaf welke datum aanvang geldigheid deze waarde ingegaan is (NB: dit betekent dat uitsluitend de niet-vervallen rijen doorlopen worden). Deze rij wordt gebruikt voor conversie naar LO3.

7.3.3.7 Categorie 08 Verblijfplaats
De gegevens voor deze categorie komen uit verschillende BRP-groepen. Er zijn twee BRP-groepen waar specifiek rekening moet worden gehouden met gegevens die door conversie van GBA-gegevens in de BRP geplaatst zijn. Dit betreft de groepen Migratie en Bijhouding.

Groep Migratie

Voor deze groep geldt dat de rij(en) die uit de conversie naar BRP voortkomen en die betrekking hebben op een emigratie, tevens in **Objecttype Persoon \ Adres** zijn vastgelegd (zie conversieregel CCA08-BL04). Om te voorkomen dat er bij de conversie terug naar GBA hetzelfde gegeven dubbel opgenomen wordt in de LO3 PL, namelijk uit zowel **groep Migratie** als **Objecttype Persoon \ Adres**, moeten specifiek de emigraties genegeerd worden. Concreet betekent dat de rijen waarvan attribuut **Soort** de waarde 'E' (Emigratie) hebben en waarvan de **Actie** die als **Actie inhoud** gekoppeld is, door de conversie naar BRP is aangemaakt, genegeerd moeten worden bij de conversie terug naar LO3.

⁴⁷ Datum einde geldigheid ligt (muv stamgegevens zoals Partij) nooit in de toekomst, dus er hoeft niet gecontroleerd te worden of de datum in de toekomst dan wel in het verleden ligt

Groep Bijhouding

Als gevolg van de conversie naar BRP is deze groep een mix van rijen die hun oorsprong vinden in **categorie 07** dan wel **categorie 08**. Daarnaast zullen er rijen gaan ontstaan die hun oorsprong niet hebben in conversie vanuit LO3, maar die ontstaan door bijhoudingen op de BRP. Om ervoor te zorgen dat er bij de terugconversie naar LO3 geen ongewenste voorkomen in **categorie 08/58** ontstaan, moet de BRP-rij die ontstaan is door de conversie vanuit **categorie 07** genegeerd worden.

Groep Onverwerkt document aanwezig

Voor BRP-groep Onverwerkt document aanwezig moet materiële historie toegevoegd worden zodat deze in de LO3-categorie gevuld kan worden. Dit betekent dat het volgende vooraf uitgevoerd moet worden:

- Als uit het Actie.soort blijkt dat deze gegevens niet door de conversie vanuit GBA aangemaakt zijn⁴⁸: kopieer de tijdstip registratie naar Datum aanvang geldigheid (datum einde geldigheid is leeg)
- Als uit de Actie.soort blijkt dat deze gegevens wel door de conversie vanuit GBA aangemaakt zijn: kopieer Datum aanvang geldigheid en Datum einde geldigheid uit de rij van een andere groep (die wel materiële historie heeft) die aan dezelfde actie gekoppeld is

Element 85.10 Ingangsdatum geldigheid

De vulling van **85.10 Ingangsdatum geldigheid** wordt normaliter 1:1 overgenomen uit de geldigheidperiode van de rij in de BRP. De historieconversiealgoritmes zorgen er daarbij voor dat het element **85.10** impliciet gevuld wordt. In geval van RNI-DEEL-PL-en kan het echter zo zijn dat element **09.20** een recentere datum bevat dan element **13.20**⁴⁹. In dat geval moet element **85.10** overgenomen worden van **09.20**. Dit betekent dat in de volgende situatie het element **85.10** expliciet gevuld moet worden:

Als element **13.20 Datum aanvang adres buitenland** opgenomen is:
85.10 Ingangsdatum geldigheid overnemen uit de meest recente datum van **13.20 Datum aanvang adres buitenland** en **09.20 Datum inschrijving in de gemeente**.

- 7.3.3.8 Categorie 09 Kind
Zie hoofdstuk 8.
- 7.3.3.9 Categorie 10 Verblijfstitel
Van de groep verblijfsrecht wordt uitsluitend het actuele verblijfsrecht geconverteerd.
- 7.3.3.10 Categorie 11 Gezagsverhouding
Geen bijzonderheden.

In paragraaf 8.2 staan nog aanvullende aspecten benoemd hoe omgegaan wordt specifieke relatie-aspecten, zoals de IST-tabel.

⁴⁸ Dit betekent dat het niet een van de volgende soorten betreft: 'Conversie GBA', 'Conversie GBA Lege onjuiste categorie' of 'Conversie GBA Materiële Historie'

⁴⁹ 13.20 Datum aanvang adres buitenland is een oudere datum dan 09.20 Datum inschrijving in de gemeente omdat de persoon al op dat adres woonde (en nog steeds woont) voordat hij/zij zich in de GBA (lees RNI) liet inschrijven.

7.3.3.11 Categorie 12 Reisdocument

Aangezien LO3 geen historie kent op deze categorie (geen formele en geen materiële historie), worden uitsluitend de BRP-rijen die niet vervallen zijn, gebruikt om een LO3-rij aan te maken. In de LO3 Categorie zijn, ondanks dat deze geen historie heeft, wel de elementen **85.10 Ingangsdatum geldigheid** en **86.10 Datum van opneming** opgenomen. Het vullen van **86.10 Datum van opneming** vindt plaats aan de hand van BRP-element **Tijdstip Registratie**.

De vulling van **85.10 Ingangsdatum geldigheid** is afhankelijk de situaties zoals beschreven in Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP], paragraaf 6.7.

- ➔ Voor een Nederlands reisdocument (situatie A, B en C uit Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP]) geldt dat deze informatie in de BRP in een inhoudelijk attribuut staat. Deze vulling is dan ook beschreven als onderdeel van de inhoudelijke conversie (zie CCA12-BL01)
- ➔ Er is sprake van het registreren van een signalering (situatie D uit Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP]) als in er in de BRP een niet vervallen rij is opgenomen voor de BRP-groep Signalering met betrekking tot verstrekken reisdocument. In dit geval wordt **85.10 Ingangsdatum geldigheid** gevuld met dezelfde waarde als vastgelegd wordt in **86.10 Datum van opneming**.

Als er uitsluitend één of meerdere vervallen rijen zijn opgenomen in de BRP groep, dan is er sprake van beëindiging van de signalering (situatie E uit Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP]). In dat geval wordt er geen signalering vastgelegd in het LO3.

7.3.3.12 Categorie 13 Kiesrecht

De inhoudelijke gegevens van deze categorie komen uit de groepen Uitsluiting kiesrecht en Deelname EU verkiezingen. Aangezien LO3 geen historie kent op deze categorie (geen formele en geen materiële historie), wordt uitsluitend een BRP-rij die niet vervallen is gebruikt om een LO3-rij aan te maken. Als in beide groepen geen rijen voorkomen, dan wel geen rij voorkomt die niet vervallen is, dan wordt er ook geen LO3-rij aangemaakt.

Voor het vullen van het brondocument in LO3 wordt uitsluitend de Actie gebruikt die gekoppeld is aan de niet vervallen BRP-rij van de groep Deelname EU verkiezingen. Als er geen niet-vervallen BRP-rij is, dan wordt er ook geen brondocument opgenomen in categorie 13.

7.4 Consequenties bidirectionele conversie

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

De BRP-attributen **Tijdstip registratie** en **Tijdstip verval** bevatten een tijd-component en beschikken daardoor over een hogere nauwkeurigheid dan het LO3 element **86.10 Datum van opneming**.

Informatieverlies:

De tijdcomponent van de BRP-attributen **Tijdstip registratie** en **Tijdstip verval** verdwijnt bij terugconversie naar LO3.

8 Historie op relaties

8.1 LO3 naar BRP

Deze paragraaf beschrijft, op basis van de conversieregels uit hoofdstuk 5 waar beschreven is hoe relaties geconverteerd moeten worden.

8.1.1 *Stap 1: Converteren inhoud*

Dit gebeurt op dezelfde wijze als voor alle gegevens, zoals beschreven in paragraaf 7.2.1.

8.1.2 *Stap 2: Converteren historiestructuur*

Zoals reeds in paragraaf 7.2.2 beschreven, worden uitsluitend de actuele gegevens van de relatie en bijbehorende gerelateerde persoonsgegevens geconverteerd⁵⁰. Dit betekent niet alleen dat historische gegevens van een relatie niet geconverteerd worden. Dit betekent ook dat relaties waarvan is vastgelegd dat ze onterecht zijn opgenomen, niet geconverteerd worden naar de BRP⁵¹.

Het feit dat er uitsluitend actuele gegevens van relaties geconverteerd worden naar de BRP wil niet zeggen dat uitsluitend de actuele categorie uit LO3 gebruikt wordt. Bij een ontbonden huwelijk staat in LO3 immers uitsluitend de ontbinding van het huwelijk in de categorie. Dit terwijl de sluiting van het huwelijk, dat ook een actueel gegeven is, in een historische categorie is vastgelegd. Dit zelfde geldt ook voor adopties en omzettingen van huwelijk in geregistreerd partnerschap en vice versa: ook de oorspronkelijke ouders en het voorafgaande huwelijk dan wel geregistreerd partnerschap gelden als een actueel beëindigd gegevens.

Bij het vaststellen welke gegevens als actueel beschouwd moeten worden, en ook welke administratieve gegevens hierbij horen, worden de gegevens van de relatie en van de gerelateerde persoon onafhankelijk van elkaar beschouwd. Voor de persoonsgegevens geldt namelijk dat de actuele categorie de juiste gegevens en de bijbehorende administratieve gegevens bevat. Voor de relatiegegevens geldt echter dat in principe alle voorkomens dezelfde gegevens bevatten, maar dat het oudste voorkomen de bijhorende administratieve gegevens bevat die aangeven wanneer bijvoorbeeld het huwelijk vastgelegd is, en op basis van welke brondocument dit gebeurt is.

In onderstaande subparagrafen wordt per soort LO3 relaties beschreven welke gegevens geselecteerd worden om naar de BRP te converteren. Er zal afzonderlijk ingegaan worden op enerzijds de relatiegegevens en anderzijds de gegevens van de gerelateerde persoon. **Voor de beschrijving in de subparagrafen geldt dat uitsluitend de juiste categorieën beschouwd worden.** Als in een stapel, na het uitfilteren van de onjuiste categorieën, uitsluitend een of meerdere lege categorieën overblijven, dan zal de gehele stapel niet geconverteerd worden. Er is dan immers sprake van een onterecht opgenomen relatie of er is sprake van 'juridisch geen ouder'. Dit laatste leidt tot een specifieke conversie zoals beschreven paragraaf 5.3.1 waarbij geen **Betrokkenheid** en gerelateerd **Persoon** vastgelegd wordt in BRP.

⁵⁰ Daarnaast worden alle historische en actuele gegevens rondom relaties ongeconverteerd bewaard in de IST-tabel.

⁵¹ Hiermee worden correcties bedoeld zoals beschreven in paragraaf 7.3.1 in Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP]. Bijvoorbeeld categorie 05 is onterecht opgenomen, wat vervolgens corrigeert is door alle voorkomen in de stapel onjuist te maken een lege categorie 05 op te nemen.

In de subparagrafen staat beschreven welke specifieke voorkomens uit de stapel gebruikt voor de conversie naar de BRP. De daadwerkelijke historie-conversie vindt plaats volgens de algoritmes zoals beschreven in subparagrafen 7.2.3.1 - 7.2.3.4.

8.1.2.1

Huwelijk / geregistreerd partnerschap

Dit betreft categorie 05/55 **Huwelijk/geregistreerd partnerschap** in LO3.

In tegenstelling tot ouders heeft een huwelijk/geregistreerd partnerschap-stapel altijd maar betrekking op één specifiek persoon. Daarom zal er nooit opgesplitst worden in meerdere personen.

Als een huwelijk wordt omgezet in een geregistreerd partnerschap of vice versa dan wordt dit LO3 vastgelegd in één stapel van Categorie 05/55. Aan het feit dat niet in alle rijen hetzelfde Soort verbintenis staat, kan vastgesteld worden dat er sprake is van een omzetting (of van een foutief ingevoerde Soort verbintenis). In BRP daarentegen zit er geen historie op het Soort; binnen een Relatie-stapel kan het Soort dus nooit wijzigen. Een omzetting wordt daar dan ook vastgelegd door middel van twee stapels, één waarin het huwelijk staat en één waarin het geregistreerd partnerschap staat. Om aan te geven dat er sprake is van een omzetting, wordt de eerste relatie beëindigd met als Reden de waarde 'Z' (Omzetting)⁵².

Omdat een LO3-stapel een of meerdere omzettingen van huwelijk naar geregistreerd partnerschap of vice versa kan bevatten, moet de stapel wel opgesplitst worden in sub-stapels vanwege deze omzettingen. In de BRP kan dan vervolgens per sub-stapel een afzonderlijke **Relatie** aangemaakt worden.

Splitsen in sub-stapels

Als er sprake is van meerdere voorkomens in de stapel, en bij niet alle voorkomens bevat 15.10 **Soort verbintenis** dezelfde waarde, dan is er sprake van een omzetting. Om ook meerdere omzettingen binnen een stapel te kunnen herkennen⁵³, worden de voorkomens in volgorde gelegd van geldigheid. Dit betekent dat de stapel gesorteerd wordt op basis van 85.10 ingangsdatum geldigheid, waar het actuele voorkomen altijd als het meest recente gegeven beschouwd wordt. Door de stapels vervolgens van te doorlopen, wordt bij iedere wisseling van 15.10 **Soort verbintenis** de stapel gesplitst in sub-stapels. Als er geen sprake is van een omzetting bestaat de stapel dus uit precies één sub-stapel.

Preconditie	Omschrijving
PRE114	Als in een stapel van categorie 05 sprake is van omzetting, dan moet iedere substapel minstens 1 juist voorkomen bevatten waarin groep 06 opgenomen is.

Relatiegegevens

Per sub-stapel worden de actuele relatiegegevens bepaald. In de sub-stapel die het actuele voorkomen (categorie 05) bevat, kan sprake zijn een sluiting van het huwelijk/geregistreerd partnerschap dan wel een beëindiging – lees ontbinding - van het huwelijk/geregistreerd partnerschap. Voor alle sub-stapel die daaraan vooraf

⁵² NB: in LO3 kunnen gegevens opgenomen worden over de ontbinding van het huwelijk. In geval van een omzetting is er (juristisch gezien) geen sprake van een ontbinding. De BRP spreekt echter over gegevens met betrekking tot de beëindiging. Deze kunnen betrekking hebben op een ontbinding of op een omzetting. In het element Reden Einde is vastgelegd of het omzetting betreft (code 'Z') of wat de reden van ontbinding was (zoals LO3 deze ook kent)

⁵³ Bijvoorbeeld: een geregistreerd partnerschap is omgezet in een huwelijk welke later weer omgezet wordt in een geregistreerd partnerschap

gingen is altijd sprake van een beëindigd huwelijk/geregistreerd partnerschap als gevolg van omzetting.

Ontwerpbeslissing

De actuele categorie uit een stapel, in dit geval categorie 05, is leidend.

Als de sub-stapel de actuele categorie (categorie 05) bevat, en dit betreft een sluiting, dan zullen eventuele historische voorkomens met daarin een ontbinding niet beschouwd worden. Dit omdat de actuele categorie als leidend beschouwd wordt. Dus als de actuele categorie aangeeft dat de relatie niet beëindigd is, wordt ook in de BRP een niet beëindigde relatie vastgelegd.

In principe zou per sub-stapel moeten gelden dat voor alle voorkomens waarin de sluiting (groep 06) is opgenomen, deze ook allemaal dezelfde inhoud hebben. Immers gedurende een huwelijk kan niet, anders dan door correctie, de datum van de locatie waar het huwelijk gesloten is wijzigingen. Hetzelfde geldt uiteraard ook voor de beëindiging - ontbinding dan wel omzetting - van de relatie. Aangezien al deze voorkomens wel verschillende administratieve gegevens bevatten, zal nog wel keuze gemaakt moeten worden welk voorkomen gebruikt wordt. Hiervoor zal het voorkomen gebruikt waarin daadwerkelijke sluiting dan wel beëindiging van het relatie vastgelegd is. Als dit niet valt vast te stellen, wordt teruggevallen op het meest recente voorkomen waarin de desbetreffende groep – groep 06 dan wel groep 07 - voorkomt. Staat echter het meeste recente voorkomen in onderzoek, of heeft voorkomen in onderzoek gestaan, dan wordt dit voorkomen gebruikt. Dit om te voorkomen dat het onderzoek niet overgezet wordt naar de BRP en als gevolg daarvan ook niet geleverd zou worden aan afnemers.

Ontwerpbeslissing

Als niet valt vast te stellen in welke voorkomen de daadwerkelijke sluiting dan wel beëindiging van het relatie vastgelegd is, dan wordt het meeste recente voorkomen gebruikt.

Het meest recente voorkomen van groep 06 dan wel groep 07 is, op basis van de voorgaande ontwerpbeslissing, in principe de actuele categorie. Als deze groep niet voorkomt in de actuele categorie dan wel de actuele categorie staat niet in de sub-stapel, dan is het het voorkomen met de meeste recente geldigheid waarin de desbetreffende groep voorkomt.

Het vaststellen in welk voorkomen de daadwerkelijke sluiting dan wel beëindiging van de relatie is vastgelegd, vindt als volgt plaats:

1. Als het meest recente voorkomen in onderzoek staat, dan wordt dit voorkomen gebruikt;
2. Als er precies één voorkomen is waarvan de geldigheidsdatum (85.10) gelijk is aan respectievelijk de datum sluiting (06.10) dan wel datum beëindiging (07.10), dan wordt dit voorkomen gebruikt;
3. Als er precies één voorkomen is waarin de geldigheidsdatum (85.10) de standaardwaarde heeft ('0000000'), dan wordt dit voorkomen gebruikt;
4. In alle andere gevallen wordt teruggevallen op het meest recente voorkomen.

Als in de sub-stapel meerdere voorkomens zijn met daarin afwijkende gegevens over de sluiting dan wel beëindiging van de relatie, dan zal een keuze gemaakt moeten worden welke gegevens gebruikt worden voor de conversie naar de BRP. In dit geval zal altijd, op basis voor de hiervoor genoemde ontwerpbeslissingen, het meest recente voorkomen gebruikt worden.

Zoals aan het begin van deze paragraaf is beschreven dien op alle BRP-relaties, oftewel sub-stapels, die naderhand zijn omgezet nog een beëindiging opgenomen te worden, met als reden 'Z' (Omzetting). Hiervoor wordt het geselecteerde voorkomen uit de daaropvolgende sub-stapel gebruikt. Hiervan wordt de gegevens uit de sluiting gebruikt om de gegevens van de beëindiging te vullen, waar de volgende relatie is aangevangen, is immers ook deze relatie beëindigd:

BRP	Vulling
Reden einde	Waarde 'Z'
Datum einde	Datum aanvang uit de daaropvolgende sub-stapel
Gemeente einde	Gemeente aanvang uit de daaropvolgende sub-stapel
Woonplaatsnaam einde	Woonplaatsnaam aanvang uit de daaropvolgende sub-stapel
Buitenlandse plaats einde	Buitenlandse plaats aanvang uit de daaropvolgende sub-stapel
Buitenlandse regio einde	Buitenlandse regio aanvang uit de daaropvolgende sub-stapel
Land/gebied einde	Land/gebied aanvang uit de daaropvolgende sub-stapel
Omschrijving locatie einde	Omschrijving locatie aanvang uit de daaropvolgende sub-stapel
Tijdstip registratie	Tijdstip registratie uit de daaropvolgende sub-stapel
Actie inhoud	Actie inhoud uit de daaropvolgende sub-stapel

Als er, op basis van bovenstaande regels, zowel een sluiting als een ontbinding geconverteerd worden naar objecttype Relatie, dan moeten de gegevens in de meest recente BRP rij nog aangevuld worden met de gegevens uit de oudere BRP rij. De hiervoor genoemde recentheid is gebaseerd op het attribuut **Tijdstip registratie**. Concreet betekent dat dat als de oudere rij de gegevens van de sluiting bevat en de recente rij de gegevens van de ontbinding, dat de gegevens van de sluiting overgenomen worden naar de recente rij. Is daarentegen in de oudste rij de gegevens van de ontbinding opgenomen en de recente rij de gegevens van de sluiting, dan zullen de gegevens van de ontbinding overgenomen worden naar de recente rij.

Net als conversiehistorie algoritme CHP001-LB24 dient een nabewerkingsstap uitgevoerd te worden om te voorkomen dat er meerdere niet-vervallen records opgenomen zijn. Hier dient de nabewerking echter in iets aangepaste vorm uitgevoerd te worden. Er moet namelijk geen rekening gehouden worden met het principe 'actueel moet actueel blijven'; immers uitsluitend de actuele gegevens worden geconverteerd, maar staan verspreid over twee voorkomens (sluiting en ontbinding). Dit betekent dat altijd het record met de oudste **Tijdstip registratie** moet komen te vervallen.

NB:

In LO3 kan het voorkomen dat er geen juiste gegevens zijn met betrekking tot de sluiting. Dit komt specifieke voor in geval van nietigverklaring (Reden ontbinding = 'N'). Daarnaast kan het voorkomen dat gebruikte gegevens van de ontbinding van

een ouder registratiemoment (**Tijdstip registratie**) zijn als de sluiting. In het BRP gegevensmodel zijn de gegevens met betrekking tot de sluiting echter verplicht. Uit de beschrijving van de bijhoudingsfunctionaliteit van de BRP blijkt dat in geval van nietigverklaring de gegevens van de ontbinding en van de sluiting overeenkomen. Deze werkwijze is echter niet bruikbaar voor de conversie, want dan vindt er geen zuivere conversie meer plaats maar wordt er geïnterpreteerd. Als er een relatie-record is waarbij geen gegevens over de sluiting zijn opgenomen (dit komt onder andere voor bij de reden ontbinding = 'N', maar kan ook bij alle andere redenen optreden), dan worden datum sluiting en land van sluiting gevuld met standaardwaarde (datum = 00000000, land = code 0000).

Persoonsgegevens

Over de gehele stapel, dus niet per sub-stapel, worden de actuele persoonsgegevens bepaald. Hiervoor wordt altijd de actuele categorie gebruikt.

8.1.2.2

Ouders

Dit betreft naast categorieën 02/52 **Ouder 1** en 03/53 **Ouder2** ook categorie 11/61 **Gezagsverhouding** waarin gegevens met betrekking tot het ouderlijk gezag vastgelegd zijn.

In een ouder-stapel kunnen meerdere personen voorkomen. Dit als gevolg van bijvoorbeeld adoptie en dat er op de persoonslijst in eerste instantie sprake was van een onbekende ouder (punt-ouder) voordat de gegevens over de 'bekende' ouder zijn opgenomen, wat bijvoorbeeld voorkomt bij inschrijvingen vanuit het buitenland. De stapel dient daarom opgedeeld te worden in sub-stapels, waarbij iedere sub-stapel betrekking op een afzonderlijk persoon. In de BRP moet immers voor iedere afzonderlijke gerelateerde persoon een aparte **Betrokkenheid** aangemaakt worden die aan een specifiek **Persoon** gekoppeld wordt.

Splitsen in sub-stapels

Zoals hiervoor aangegeven kunnen in de stapel van categorie 02 en van categorie 03, in tegenstelling tot categorie 05 en categorie 09, meerdere personen opgesomd staan in de juiste categorieën. Dit als gevolg van bijvoorbeeld adoptie of dat er op de persoonslijst in eerste instantie sprake was van een onbekende ouder (punt-ouder) voordat de gegevens over de 'bekende' ouder zijn opgenomen, in het bijzonder voorkomt bij inschrijvingen vanuit het buitenland.

Omdat in de BRP voor iedere gerelateerde persoon een afzonderlijk Persoon, en bijbehorende Betrokkenheid, moet worden vastgelegd, moet de GBA stapel eerst opgesplitst worden in aparte stapels per gerelateerde persoon. Doordat de persoonsgegevens van de gerelateerde persoon aangevuld dan wel gewijzigd kunnen worden, zijn die gegevens niet geschikt om te splitsen. Daarom wordt het element 62.10 Ingangsdatum familierechtelijk betrekking gebruikt. Deze zal immers altijd en alleen gewijzigd worden (uitgaande van uitsluitend de juiste categorieën) op het moment dat er sprake is van een 'overgang' naar een andere gerelateerde persoon⁵⁴, het ontstaan van een familierechtelijke betrekking.

Als 62.10 echter de standaardwaarde bevat, dient er meer zekerheid gehanteerd te worden of er in al deze voorkomens sprake is van dezelfde gerelateerde persoon.

⁵⁴ Hierbij is ervan uitgegaan dat een kind op dezelfde dag niet 2x geadopteerd kan worden. Alle andere wijzigingen die er in de opgesplitste stapel voorkomen tussen de verschillende voorkomens, worden gezien als wijziging van de gegevens van dezelfde gerelateerde persoon. Dit geldt ook als bijvoorbeeld het a-nummer wijzigt; dit wordt gezien als een a-nummer wijziging, en niet als twee verschillende persoon, anders zou er immers sprake zijn van 2 adopties op een dag.

Daarom wordt hier op basis van extra criteria bepaald of er sprake is van dezelfde gerelateerde persoon:

- Een punt-ouder⁵⁵ is per definitie een andere gerelateerde persoon dan de voorkomens waarin wel persoonsgegevens opgenomen zijn. Dit betekent dat er een opsplitsing plaatsvindt op basis van wel/niet punt-ouder.
- Van alle overgebleven voorkomens die geen punt-ouder betreffen, moet er nog nader bepaald worden of er sprake is van verschillende gerelateerde personen. Hierbij kan er sprake zijn van voorkomens waar het a-nummer opgenomen is en voorkomens waar het a-nummer ontbreekt. In veel voorkomende gevallen is het niet mogelijk om (zonder menselijke interventie) een goede splitsing te maken of er sprake is van één of meerdere gerelateerde personen⁵⁶. Omdat er in de veel voorkomende gevallen geen sprake is van verschillende gerelateerde personen, wordt daarom op basis van de volgende criteria opgesplitst naar verschillende gerelateerde personen in de BRP. De voorkomens worden in volgorde gelegd op basis van 85.10. Alle elkaar opvolgende voorkomens zonder a-nummer horen bij elkaar, inclusief de daaropvolgende voorkomens die eenzelfde a-nummer hebben⁵⁷. Vanaf het voorkomen waar een ander a-nummer is opgenomen, dan wel waar geen a-nummer meer is opgenomen, wordt gezien als een andere gerelateerde persoon⁵⁸, enz.

Relatiegegevens

Vergelijkbaar met huwelijk / geregistreerd partnerschap uit de voorgaande paragraaf worden per sub-stapel één voorkomen geselecteerd dat de aanvang van het ouderschap weergeeft, en daarnaast kan er een voorkomen zijn dat het einde van het ouderschap weergeeft. Net als bij huwelijk / geregistreerd partnerschap is dat het geselecteerde voorkomen uit de daaropvolgende sub-stapel.

Het vaststellen in welk voorkomen de daadwerkelijke aanvang van het ouderschap is vastgelegd, vindt als volgt plaats:

1. Als het meest recente voorkomen in onderzoek staat, dan wordt dit voorkomen gebruikt;
2. Als er precies één voorkomen is waarvan de geldigheidsdatum (85.10) gelijk is aan de datum ingang familierechtelijke betrekking (62.10), dan wordt dit voorkomen gebruikt;
3. Als er precies één voorkomen is waarin de geldigheidsdatum (85.10) de standaardwaarde heeft ('0000000'), dan wordt dit voorkomen gebruikt;
4. In alle andere gevallen wordt teruggevallen op het meest recente voorkomen.

Persoonsgegevens

Net als in de voorgaande paragrafen worden de actuele persoonsgegevens gebruikt. Omdat hier echter sprake kan zijn van verschillende personen, wordt per sub-stapel

⁵⁵ Punt ouder: van de groepen 01, 02, 03 en 04 is uitsluitend element 02.40 opgenomen, en deze bevat een '.' (punt)

⁵⁶ Veelal zal gelden dat van alle voorkomens waarbij 62.10 onbekend is (dus gevuld met standaardwaarde) er slechts sprake is van één en dezelfde gerelateerde persoon. In geval dat er een (buitenlandse) document, in tegenstelling tot een akte, is opgenomen, is ook hierin niet te herkennen of dit voorkomen betrekking heeft op een adoptie, erkenning ouderschap e.d.. Ook de situaties waar het a-nummer ontbreekt bieden geen houvast.

⁵⁷ De overgang van geen a-nummer naar wel een a-nummer wordt daarmee dus beschouwd als zijn het aanvullen van het a-nummer.

⁵⁸ De overgang naar een ander a-nummer wordt daarmee beschouwd als zijnde een andere gerelateerde persoon. Er kan echter ook sprake zijn van een a-nummer wijziging. Dat is echter geen onoverkomelijk probleem. Immers, zodra in een later stap van de conversie de gerelateerde persoon in de BRP opgezocht zal worden, wordt ontdekt dat beide a-nummers naar dezelfde persoon wijzen.

de meest het meest recente voorkomen gebruikt. De gebeurt op gelijke wijze als het bepalen van de meest recente sluiting dan wel beëindiging van een huwelijk/geregistreerd partnerschap. Hier wordt echter niet gekeken of dat groep 06 dan wel groep 07 opgenomen moet zijn, maar dat er persoonsgegevens opgenomen zijn (groep 01 – groep 04).

8.1.2.3

Kinderen

Dit betreft categorie 09/59 Kind in LO3.

In tegenstelling tot ouders en huwelijk/geregistreerd partnerschap hoeft er bij kinderen niet gesplitst te worden in sub-stapels. Een stapel heeft altijd maar betrekking op één specifiek persoon en er is ook geen sprake van verschillende soorten relaties zoals bij huwelijk/geregistreerd partnerschap.

Relatiegegevens

Omdat categorie 09/59 geen expliciete datum ingang familierechtelijke betrekking heeft zoals element 62.10 in categorie 02 en 03, wordt datum geldigheid (85.10) gebruikt om vast te stellen wanneer familierechtelijke betrekking aanvangt dan wel eindigt. Als eerste wordt er bepaald of er sprake is van meerdere geldigheidsperiodes⁵⁹. In dat geval moeten in de BRP meerdere periodes aangemaakt worden die aangegeven van wanneer tot wanneer de gerelateerde een kind van deze persoon was. De niet lege voorkomens geven aan dat er op de desbetreffende datum geldigheid sprake was van een familierechtelijke betrekking. De lege voorkomens geven aan dat er op die datum geen familierechtelijke betrekking was.

Het selecteren van de voorkomens die geconverteerd worden, vindt als volgt plaats: Sorteer alle voorkomens op basis van datum geldigheid (85.10), waarbij de actuele categorie als meest recente voorkomen wordt beschouwd. Van iedere daarbinnen aaneengesloten reeks van lege dan wel niet lege voorkomen wordt een specifiek voorkomen geselecteerd dat gebruikt zal worden voor de conversie van de relatiegegevens. Dit is altijd het voorkomen met de oudste geldigheid binnen de reeks. Immers het oudste niet lege voorkomen is de aanvang van de familierechtelijke betrekking en de oudste lege voorkomen is het moment dat de familierechtelijke betrekking beëindigd is.

Persoonsgegevens

Gelijk aan het huwelijk/geregistreerd partnerschap wordt altijd de actuele categorie gebruikt.

8.1.3

IST-tabel

In de IST-tabel worden alle voorkomens vastgelegd die betrekking (kunnen) hebben op relaties. Dit betreffen de volgende categorieën:

- Categorie 02/52 Ouder 1
- Categorie 03/53 Ouder 2
- Categorie 05/55 Huwelijk/geregistreerd partnerschap
- Categorie 09/59 Kind
- Categorie 11/61 Gezagsverhouding

Zoals hiervoor beschreven worden alle voorkomens uit de desbetreffende categorieën vastgelegd, dus ook de voorkomens die wel gebruikt zijn bij de conversie naar de objecttypen Relatie, Betrokkenheid en Persoon of die geen

⁵⁹ Situatie: de persoon heeft een kind, wat op een gegeven moment stopt vanwege adoptie. Op een latere datum wordt het kind weer 'terug-geadopteerd'. In de productie database van GBA-V is vastgesteld dat dit in 17 gevallen is voorgekomen.

betrekking hebben op een relatie, zoals gegevens over curatele in categorie 11/61. Dit zorgt ervoor dat in de IST-tabel altijd de complete historie is opgenomen. Als er immers voorkomens weggelaten zouden worden, zou dit een onsamenvattend tijdslijn worden.

8.2 BRP naar LO3

Bij de conversie van BRP naar LO3 moeten uit de BRP niet alleen de gegevens van de desbetreffende persoon opgehaald worden, maar ook de relaties (huwelijk/geregistreerd partnerschap en familierechtelijke betrekkingen) die deze persoon heeft. Van deze relaties moeten vervolgens ook weer een beperkte set van de gegevens van de gerelateerde persoon opgehaald worden. Immers, in LO3 worden in de categorieën 02, 03, 05 en 09 ook gegevens van de gerelateerde persoon vastgelegd.

Bij het bundelen van alle bovenstaande gegevens moet daarnaast rekening gehouden worden dat al deze objecten hun eigen tijdslijnen hebben, die in de LO3 PL als één integrale tijdslijn in categorie 02, 03, 05 of 09 uitgedrukt moet worden.

Omdat bij de conversie naar de BRP uitsluitend de actuele gegevens geconverteerd zijn, zou terugconversie naar LO3 leiden tot verlies van historie. Daarom wordt voor alle gegevens die afkomstig waren uit het LO3 niet de objecttypen Relatie, Betrokkenheid en (de gerelateerde) Persoon gebruikt, maar wordt de IST-tabel gebruikt waarin de volledige historie is opgenomen.

9 Onderzoek

De conversie van de onderzoeksgegevens omvat de volgende gegevens uit het LO3 en de BRP:

LO3:

- Element 83.10 Aanduiding gegevens in onderzoek
- Element 83.20 Datum ingang onderzoek
- Element 83.30 Datum einde onderzoek

BRP:

- Objecttype Onderzoek
 - Element Datum aanvang
 - Element Datum einde
 - Element Omschrijving
 - Element Status
- Objecttype gegeven in Onderzoek
 - Element Onderzoek
 - Element Element
 - Element Object sleutel gegeven
 - Element Voorkomen sleutel gegeven

9.1 Van LO3 naar BRP

9.1.1 CGR83-LB01: Onderzoek

Ontwerpbeslissingen

- Iedere groep 83 Procedure die op een GBA-PL is opgenomen leidt tot een afzonderlijk onderzoek in de BRP. Op basis van de GBA-PL kan immers niet vastgesteld worden of meerdere groepen 83 bij elkaar horen als zijnde één onderzoek.
- Als een onderzoek betrekking heeft op zogenaamde gedeelde gegevens, dan leidt dit slechts tot een onderzoek gekoppeld aan alleen de persoon waarvan op de LO3-persoonslijst, de groep 83 is opgenomen. Als een andere LO3-persoonslijst, waarmee de gegevens in de BRP gedeeld worden, ook dezelfde gegevens in onderzoek heeft staan, leidt dit tot een apart onderzoek waarin uitsluitend deze tweede persoon betrokken is.

Preconditie	Omschrijving
PRE099	Als groep 83 Procedure is opgenomen, dan moet zowel 83.10 Aanduiding gegevens in onderzoek als 83.20 Datum ingang onderzoek gevuld zijn.

Ontwerpbeslissing

Als in element 83.10 Aanduiding gegevens in onderzoek een ongeldige waarde staat, dat wil zeggen de vulling van dit element bestaat wel uitsluitend uit cijfers, maar is een niet bestaande combinatie van categorie, groep en element dan wel het verwijst naar gegevens die niet voorkomen in deze categorie, dan wordt dit

beschouwd als zijnde dat de gehele categorie niet in onderzoek staan. Kortom, een ongeldige waarde in element 83.10 zal dus niet, zoals bij een preconditionie, leiden tot uitval van de PL, dan wel het niet converteren van een onjuiste voorkomen. De reden is dat met het weglaten van foutieve onderzoeksgegevens geen afbreuk wordt aangedaan aan de volledigheid en onderlinge consistentie van de algemene PL-gegevens die naar de BRP geconverteerd worden.

Als aan de onderstaande voorwaarden niet voldaan wordt, wordt dit beschouwd als dat de er geen gegevens in onderzoek staan:

- Voor het categorienummer dat in 83.10 is opgenomen (de eerste 2 posities) geldt het volgende:
 - Voor een actuele categorie geldt het categorienummer in 83.10 ook daadwerkelijk het nummer van de categorie moet zijn. Dus in geval van een categorie 01, moet 83.10 beginnen met de cijfers '01'.
 - Voor een historie categorie geldt het categorienummer in 83.10 gevuld moet zijn het nummer van de categorie of het nummer van de bijbehorende actuele categorie. Dus in geval van categorie 54, moet 83.10 beginnen met de cijfers '54' of '04'
- Groep 83 mag niet in onderzoek staan.
Met andere woorden: Voor het groepnummer geldt dat in 83.10 is opgenomen (de 3^e en 4^e positie) geldt dat deze niet de waarde '83' mag hebben.
- In 83.10 mag geen groepnummer dan wel de combinatie van groepnummer en elementnummer zijn opgenomen dat niet tot de desbetreffende categorie behoort.

Op basis van element 83.10 wordt bepaald op welke individuele LO3-elementen het onderzoek betrekking heeft. Als in 83.10 bijvoorbeeld staat dat groep 02 in onderzoek staat (83.10 heeft de waarde '010200'), dan zal dit tijdens de conversie beschouwd worden als dat de individuele lo3-elementen 02.10, 02.20, 02.30 en 02.40 in onderzoek staan.

Doordat bekend is welke individuele LO3-elementen in onderzoek staan, kan tijdens de conversie het bijhorende BRP-element waarheen geconverteerd wordt ook aangemerkt worden als zijnde in onderzoek.

Als alle gegevens uit een voorkomen in onderzoek staan (83.10 bevat waarde 'nn0000', waarbij *nn* staat voor het categorienummer), wordt dit beschouwd als dat alle algemene gegevens van dat voorkomen in onderzoek staan⁶⁰. In onderdeel I.9 van Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA] staat beschreven welke attributen tot de algemene gegevens (soort 1) behoren. Uitzondering hierop vormt categorie 04/54 Nationaliteit. Als de gehele categorie in onderzoek gezet wordt, moet dit beschouwd worden als dat alle algemene gegevens, **63.10 Reden opname nationaliteit** en **64.10 Reden beëindiging nationaliteit** van dat voorkomen in onderzoek staan.

Als een gegeven uit een BRP-identiteitgroep in onderzoek wordt gezet (een gegeven dat alleen op de A-laag voorkomt en niet op de C/D-laag), dan moeten bijbehorende rijen uit de andere groepen (de his-tabellen...) van dat objecttype in onderzoek gezet worden. Dit geldt bv voor nationaliteit(code). In dit geval wordt de verwijzing naar A-laag (bijvoorbeeld het attribuut PersNation voor his_persnation) in onderzoek gezet.

Voor een leeg LO3-voorkomen geldt een iets andere aanpak. Iedere BRP-rij waarbij dit lege voorkomen gebruikt wordt, wordt in onderzoek gezet. Naast de andere

⁶⁰ Dit betekent dat, in het geval dat een hele categorie in onderzoek gezet is, de BRP-equivalenten van **administratieve** gegevens (soort 3) in dat geval niet in onderzoek gezet worden.

elementen die in onderzoek gezet zijn, wordt daarnaast altijd de Datum einde geldigheid van de BRP-rij in onderzoek gezet. Dit dient als herkenning voor de conversie terug naar GBA om onderscheid te kunnen maken of het lege dan wel het niet-lege voorkomen in onderzoek gezet moet worden

Definitie	Omschrijving situatie in LO3	Conditie in LO3
DEF083	Lopend onderzoek	83.30 datum einde onderzoek is niet opgenomen.
DEF084	Afgesloten onderzoek	83.30 datum einde onderzoek is wel opgenomen.

1. Als DEF083 (lopend onderzoek), dan geldt:

Objecttype Onderzoek

BRP	Vulling
Datum aanvang	83.20 Datum ingang onderzoek
Datum einde	<geen waarde>
Omschrijving	'Conversie GBA: ' aangevuld met 83.10 Aanduiding gegevens in onderzoek
Status	'In uitvoering'

2. Als DEF084 (afgesloten onderzoek), dan geldt:

Objecttype Onderzoek

BRP	Vulling
Datum aanvang	83.20 Datum ingang onderzoek
Datum einde	83.30 Datum einde onderzoek
Omschrijving	'Conversie GBA: ' aangevuld met 83.10 Aanduiding gegevens in onderzoek
Status	'Afgesloten'

Objecttype Gegeven in onderzoek

Een gegeven wordt uitsluitend in onderzoek gezet, als dit gegeven gevuld is. Met andere woorden: als tijdens de conversie het BRP gegeven is gemarkeerd dat deze in onderzoek staat, maar dit gegeven is niet gevuld, dan wordt hiervoor geen Gegeven in onderzoek aangemaakt.

BRP	Vulling
Onderzoek	het hiervoor aangemaakte onderzoek
Element	Verwijzing naar de BRP-groep dan wel het BRP-element waar de LO3-gegevens die in onderzoek staan, naartoe geconverteerd zijn.
Object sleutel gegeven	Verwijzing naar de BRP-rij waar de LO3-gegevens die in onderzoek staan, naartoe geconverteerd zijn.
Voorkomen sleutel gegeven	

Relaties

Voor relaties geldt dat uitsluitend de actuele gegevens naar BRP-formaat worden omgezet. Daarnaast worden alle gegevens, zowel actueel als historisch, in de IST-tabellen vastgelegd. In hoofdstuk 8 wordt hier nader op ingegaan. Voor de onderzoeksgegevens geldt dat deze in LO3-formaat in de IST-tabellen worden vastgelegd. Onder normale omstandigheden worden voor de relatie/betrokkenheid het oudste voorkomen gebruik. Voor de persoon wordt altijd het nieuwste (actuele) voorkomen gebruikt.

Voor de onderzoeksgegevens geldt dat uitsluitend als er een onderzoek is op de actuele gegevens, dat deze overgezet worden naar de BRP. Feitelijk betekent dit voor de conversie dat de actuele onderzoeksgegevens overgezet worden naar geselecteerde voorkomens die gebruikt worden om de Relatie en gerelateerde Persoon aan te maken. In onderstaand voorbeeld wordt dit nader toegelicht.

Categorie 05/55

...	Groep 02	...	Groep 06	Groep 07	...	Groep 83	84.10	85.10	86.10
...	Pierre Jansen	...		4-4-2004, Rotterdam	...	.....		5-5-2004	5-5-2004
...	Pierre Jansen	...		4-4-2004, Rotterdam	...	.....		4-4-2004	5-4-2004
...	Pierre Jansen	...	2-2-2002, Rotterdam		...	.....		3-3-2003	3-3-2003
...	Piet Jansen	...	2-2-2002, Rotterdam		...	.....		2-2-2002	4-2-2002

Op basis de conversieregels zoals beschreven bij conversie van relaties/IST zal het onderste voorkomen gebruikt voor het huwelijkssluiting in de BRP, en zal het bovenste voorkomen gebruikt worden voor de huwelijksontbinding en voor de persoonsgegevens van de gerelateerde persoon.

Voor het onderzoek zal echter de actuele gegevens gebruikt worden. Dat betekent dat voor de huwelijkssluiting de middelste rij gebruikt wordt. Voor de huwelijksontbinding en de persoonsgegevens zal de bovenste rij gebruikt worden. In onderstaande tabel is dit door middel van kleuren weergegeven. Hierin is met geel gemarkeerd welke gegevens voor de huwelijkssluiting overgezet worden. Groen geeft de gegevens voor de huwelijksontbinding weer, en blauw de persoonsgegevens.

...	Groep 02	...	Groep 06	Groep 07	...	Groep 83	84.10	85.10	86.10
...	Pierre Jansen	...		4-4-2004, Rotterdam	...	.....		5-5-2004	5-5-2004
...	Pierre Jansen	...		4-4-2004, Rotterdam	...	.....		4-4-2004	5-4-2004
...	Pierre Jansen	...	2-2-2002, Rotterdam		...	.....		3-3-2003	3-3-2003
...	Piet Jansen	...	2-2-2002, Rotterdam		...	.....		2-2-2002	4-2-2002

9.2 Van BRP naar LO3

9.2.1 CGR83-BL01: Onderzoek

Ontwerpbeslissingen

- In de BRP kan een onderzoek gestaakt worden. LO3 kent dit niet, die kent uitsluitend lopende of afgesloten onderzoeken. Als een onderzoek gestaakt wordt, is dit nog niet afgesloten, maar wordt gewacht op informatie van derden. Om deze reden wordt dit naar LO3 geconverteerd als zijnde een lopend onderzoek.
- Bij een BRP-PL die geconverteerd wordt naar het LO3, worden alle onderzoeken meegenomen waarbij deze persoon betrokken is. Dit zijn immers de onderzoeken die betrekking hebben op de gegevens die daadwerkelijk betrekking hebben op de gegevens die op deze PL staan.

Gelijk aan de conversie naar BRP worden de afzonderlijke attributen gemarkeerd die in onderzoek staan. In de BRP kan je een of meerdere afzonderlijke attributen in onderzoek zetten, of kan de gehele groep in de onderzoek gezet worden. Als de hele groep in onderzoek staat, wordt dit door de conversie beschouwd als dat de inhoudelijke attributen en Datum aanvang geldigheid in onderzoek staan.

Op basis van de gegevens, die door de conversie naar LO3, gemarkeerd zijn als zijnde in onderzoek wordt de vulling voor als volgt 83.10 bepaald:

- Als elementen uit verschillende groepen in onderzoek staan, dan de gehele categorie in onderzoek zetten: *cc0000*, waarbij *cc* staat voor het categorienummer
- Als meerdere elementen uit slechts 1 groep in onderzoek staan, dan deze groep in onderzoek zetten: *ccgg00*, waarbij *cc* staat voor het categorienummer en *gg* voor het groepnummer
- Als 1 element in onderzoek staat, dan dit specifieke element in onderzoek zetten: *ccggee*, waarbij *cc* staat voor het categorienummer, *gg* voor het groepnummer en *ee* voor elementnummer.

Als het onderzoek is aangemaakt door de conversie van LO3 naar BRP, dan is in de omschrijving van het onderzoek vastgelegd welke LO3 gegevens in onderzoek stonden, zie CGR83-LB01. Bij de conversie terug naar LO3 zal de tekst in de omschrijving gebruikt worden om weer precies dezelfde gegevens in LO3 in onderzoek te zetten als voor de conversie naar BRP.

Als er een onderzoek is, aangemaakt door de conversie van LO3 naar BRP, waarbij uitsluitend Datum einde geldigheid in onderzoek is gezet, dan heeft dit een speciale betekenis. Hiermee wordt namelijk aangegeven dat een leeg voorkomen uit LO3 in onderzoek is gezet, zie CGR83-LB01. Voor de conversie terug naar LO3 betekent dit dat het LO3 voorkomen dat aangemaakt wordt aan de hand van de **Actie** die is gekoppeld als **Actie aanpassing geldigheid** in onderzoek gezet moet worden. Dit in plaats van de **Actie** die is gekoppeld als zijnde **Actie inhoud** die in alle andere gevallen gebruikt wordt.

Als er als gevolg van de conversie naar LO3 meerdere onderzoeken zijn op 1 voorkomen in LO3, dan zal dit samengevoegd moeten worden tot 1 onderzoek. Voor element 83.10 geldt dat deze gevuld wordt aan de hand van alle gegevens die in onderzoek staan in de verschillende onderzoeken.

Voor de ingangsdatum en de einddatum van het onderzoek (83.20 **Datum ingang onderzoek** en 83.30 **Datum einde onderzoek**) wordt op basis van de onderstaande regels wordt bepaald welk Onderzoek uit de BRP gebruikt wordt:

- Als er een of meerdere lopende onderzoeken⁶¹ zijn, gebruik dan het onderzoek met de meest recente Datum aanvang.
- Als er uitsluitend afgesloten onderzoeken⁶² zijn: gebruik het onderzoek met de meest recente Datum einde.

LO3	Vulling
83.10 Aanduiding gegevens in onderzoek	Zie bovenstaande tekst

⁶¹ Lopend onderzoek: Onderzoek.Datum einde is niet gevuld

⁶² Afgesloten onderzoek: Onderzoek.Datum einde is gevuld

LO3	Vulling
83.20 Datum ingang onderzoek	Onderzoek.Datum aanvang
83.30 Datum einde onderzoek	Onderzoek.Datum einde

9.3 Consequenties bidirectionele conversie

Optredend nuanceverschil tussen LO3 en de BRP:

Als alle gegevens die in onderzoek staan niet leiden tot het aanmaken van een groep in de BRP, dan gaat het onderzoek verloren. Bijvoorbeeld: In categorie 12 is een Nederlands reisdocument opgenomen. Deze categorie is in onderzoek gezet, maar dit betreft de gegevens van de signalering (groep 36). Omdat er op basis van deze categorie geen signalering in de BRP aangemaakt wordt, kan het onderzoek nergens aangekoppeld worden, waardoor het verloren gaat.

Als in LO3 een gegevens in onderzoek wordt gezet dat in de BRP geen historie heeft, dan resulteert dit in een verschil bij leveren. Voor de nationaliteit, het huwelijk/geregistreerd partnerschap en het reisdocument geldt dat respectievelijk de Code van de Nationaliteit en het Soort van de Relatie geen historie hebben in de BRP. Als uitsluitend een van deze gegevens in onderzoek gezet wordt, dus niet in combinatie met andere gegevens, dan leidt dit een verschil tussen de levering in LO3-formaat en de levering in BRP-formaat.

Informatieverlies

Als in de BRP meerdere administratieve gegevens of een combinatie van algemene en administratieve gegevens in onderzoek gezet worden, dan levert dit na conversie naar GBA een onderzoek op de gehele categorie op. Bij conversie terug naar de BRP staan uitsluitend alle algemene en bijzondere gegevens in onderzoek.

10 Bijlage 1: Traceability

10.1 L03 Elementen

L03 Element	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
Groep 01 Identificatienummers		
01.10 A-nummer	CGR01-LB01	CGR01-BL01
01.20 Burgerservicenummer	CGR01-LB01	CGR01-BL01
Groep 02 Naam		
02.10 Voornamen	CEL0210-LB01	CEL0210-BL01
02.20 Adellijke titel/predikaat	CEL0220-LB	CEL0220-BL01
02.30 Voorvoegsel geslachtsnaam	CEL0230-LB	
02.40 Geslachtsnaam	CEL0240-LB	CEL0230-BL01, CEL0240-BL01
Groep 03 Geboorte		
03.10 Geboortedatum	CGR03-LB01	CGR03-BL01
03.20 Geboorteplaats	CGR03-LB02	CGR03-BL02
03.30 Geboorteland	CGR03-LB02, CGR03-LB03	CGR03-BL03
Groep 04 Geslacht		
04.10 Geslachtsaanduiding	CEL0410-LB	CEL0410-BL
Groep 05 Nationaliteit		
05.10 Nationaliteit	CCA04-LB01, CGR73-LB01	CCA04-BL01
Groep 06 Huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap		
06.10 Datum huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap	CR002-LB	CR002-BL
06.20 Plaats huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap	CR002-LB	CR002-BL
06.30 Land huwelijkssluiting/aangaan geregistreerd partnerschap	CR002-LB	CR002-BL
Groep 07 Ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap		
07.10 Datum ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap	CR002-LB	CR002-BL
07.20 Plaats ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap	CR002-LB	CR002-BL
07.30 Land ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap	CR002-LB	CR002-BL
07.40 Reden ontbinding huwelijk/geregistreerd partnerschap	CR002-LB	CR002-BL
Groep 08 Overlijden		
08.10 Datum overlijden	CGR08-LB01	CGR08-BL01
08.20 Plaats overlijden	CGR08-LB02	CGR08-BL02
08.30 Land overlijden	CGR08-LB03	CGR08-BL03
Groep 09 Gemeente		

LO3 Element	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
09.10 Gemeente van inschrijving	CCA08-LB02, CCA07-LB05	CCA08-BL05
09.20 Datum inschrijving	CCA08-LB05	CCA08-BL05
Groep 10 Adreshouding		
10.10 Functie adres	CCA08-LB01	CCA08-BL01
10.20 Gemeentedeel	CCA08-LB02	CCA08-BL02
10.30 Datum aanvang adreshouding	CCA08-LB01	CCA08-BL01
Groep 11 Adres		
11.10 Straatnaam	CCA08-LB02	CCA08-BL02
11.15 Naam openbare ruimte	CCA08-LB02	CCA08-BL02
11.20 Huisnummer	CCA08-LB02	CCA08-BL02
11.30 Huisletter	CCA08-LB02	CCA08-BL02
11.40 Huisnummertoevoeging	CCA08-LB02	CCA08-BL02
11.50 Aanduiding bij huisnummer	CCA08-LB02	CCA08-BL02
11.60 Postcode	CCA08-LB02	CCA08-BL02
11.70 Woonplaatsnaam	CCA08-LB02	CCA08-BL02
11.80 Identificatiecode verblijfplaats	CCA08-LB02	CCA08-BL02
11.90 Identificatiecode nummeraanduiding	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Groep 12 Locatie		
12.10 Locatiebeschrijving	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Groep 13 Adres buitenland		
13.10 Land adres buitenland	CCA08-LB03	CCA08-BL03
13.20 Datum aanvang adres buitenland	CCA08-LB03	CCA08-BL03
13.30 Regel 1 adres buitenland	CCA08-LB03	CCA08-BL03
13.40 Regel 2 adres buitenland	CCA08-LB03	CCA08-BL03
13.50 Regel 3 adres buitenland	CCA08-LB03	CCA08-BL03
Groep 14 Immigratie		
14.10 Land vanwaar ingeschreven	CCA08-LB04	CCA08-BL04
14.20 Datum vestiging in Nederland	CCA08-LB04	CCA08-BL04
Groep 15 Soort verbintenis		
15.10 Soort verbintenis	CR002-LB	CR002-BL
Groep 20 A-nummervervijzingen		
20.10 Vorig A-nummer	CCA07-LB01	CCA07-BL01
20.20 Volgend A-nummer	CCA07-LB01	CCA07-BL01
Groep 31 Europees kiesrecht		
31.10 Aanduiding Europees kiesrecht	CCA13-LB02	CCA13-BL02
31.20 Datum verzoek of mededeling Europees kiesrecht	CCA13-LB02	CCA13-BL02
31.30 Einddatum uitsluiting Europees kiesrecht	CCA13-LB02	CCA13-BL02
Groep 32 Gezag minderjarige		
32.10 Indicatie gezag minderjarige	CCA11-LB, CR001-LB	CCA11-BL, CR001-BL
Groep 33 Curatele		
33.10 Indicatie curateleregister	CCA11-LB	CCA11-BL
Groep 35 Nederlands reisdocument		
35.10 Soort Nederlands reisdocument	CCA12-LB	CCA12-BL
35.20 Nummer Nederlands reisdocument	CCA12-LB	CCA12-BL
35.30 Datum uitgifte Nederlands reisdocument	CCA12-LB	CCA12-BL

LO3 Element	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
35.40 Autoriteit van afgifte Nederlands reisdocument	CCA12-LB	CCA12-BL
35.50 Datum einde geldigheid Nederlands reisdocument	CCA12-LB	CCA12-BL
35.60 Datum inhouding dan wel vermissing Nederlands reisdocument	CCA12-LB	CCA12-BL
35.70 Aanduiding inhouding dan wel vermissing Nederlands reisdocument	CCA12-LB	CCA12-BL
Groep 36 Signalering		
36.10 Signalering met betrekking tot verstrekken Nederlands reisdocument	CCA12-LB	CCA12-BL
Groep 38 Uitsluiting kiesrecht		
38.10 Aanduiding uitgesloten kiesrecht	CCA13-LB01	CCA13-BL01
38.20 Einddatum uitsluiting kiesrecht	CCA13-LB01	CCA13-BL01
Groep 39 Verblijfstitel		
39.10 Aanduiding verblijfstitel	CCA10-LB	CCA10-BL
39.20 Datum einde verblijfstitel	CCA10-LB	CCA10-BL
39.30 Ingangsdatum verblijfstitel	CCA10-LB	CCA10-BL
Groep 40 Afnemer		
40.10 Afnemersindicatie	De afnemersindicaties worden geconverteerd naar de BRP. Deze informatie wordt niet uit Groep 40 (Categorie 14) van de Persoonslijst gehaald, maar GBA-V vormt hiervoor de bron. De conversie hiervan staat niet in dit document vermeld, maar staat in een apart document.	
Groep 42 Aantekening		
42.10 Aantekening	Dit element wordt niet geconverteerd omdat de BRP geen equivalent hiervoor heeft. Daarnaast geldt dat Categorie 15, die uitsluitend bestaat uit dit element, na het 'Omslagmoment' (= 1 oktober 1994) niet meer wordt aangelegd (zie Handleiding uitvoeringsprocedures [HUP], blz. 94).	
Groep 61 Naamgebruik		
61.10 Aanduiding naamgebruik	CEL6110-LB	CEL6110-BL
Groep 62 Familierechtelijke betrekking		
62.10 Datum ingang familierechtelijke betrekking	CR001-LB	CR001-BL
Groep 63 Opnemen nationaliteit		
63.10 Reden opname nationaliteit	CCA04-LB01	CCA04-BL01
Groep 64 Beëindigen nationaliteit		
64.10 Reden beëindigen nationaliteit	CCA04-LB01	CCA04-BL
Groep 65 Bijzonder Nederlanderschap		

LO3 Element	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
65.10 Aanduiding bijzonder Nederlandschap	CCA04-LB01	CCA04-BL01
Groep 66 Blokkering		
66.20 Datum ingang blokkering PL	Dit gegeven wordt gebruikt bij de overdracht van een PL naar een andere gemeente. In de BRP is een dergelijk gegeven niet meer nodig omdat dit een centraal register is. In de use cases UC3xx staat beschreven hoe omgegaan wordt met blokkeringen in geval van een vervolginregistratie van LO3 naar BRP en vice versa	
Groep 67 Opschorting		
67.10 Datum opschorting bijhouding	CCA07-LB05	CCA07-BL05
67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding	CCA07-LB05	CCA07-BL05
Groep 68 Opname		
68.10 Datum eerste inschrijving GBA	CCA07-LB01	CCA07-BL01
Groep 69 Gemeente PK		
69.10 Gemeente waar de PK zich bevindt	CCA07-LB02	CCA07-BL02
Groep 70 Geheim		
70.10 Indicatie geheim	CCA07-LB04	CCA07-BL04
Groep 71 Verificatie		
71.10 Datum verificatie	CCA07-LB06	CCA07-BL06
71.20 Omschrijving verificatie	CCA07-LB06	CCA07-BL06
Groep 72 Adresaangifte		
72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding	CCA08-LB01	CCA08-BL01
Groep 73 Buitenlands persoonsnummer		
73.10 EU-persoonsnummer	CGR73-LB01	CGR73-BL01
Groep 75 Documentindicatie		
75.10 Indicatie document	CCA07-LB05	CCA07-BL05
Groep 80 Synchroniciteit		
80.10 Versienummer	CCA07-LB01	CCA07-BL01
80.20 Datumtijdstempel	CCA07-LB03	CCA07-BL03
Groep 81 Akte		
81.10 Registergemeente akte	CBA001-LB01	CBA001-BL01
81.20 Aktenummer	CBA001-LB01	CBA001-BL01
Groep 82 Document		
82.10 Gemeente document	CBA001-LB01	CBA001-BL01
82.20 Datum document	CBA001-LB01	CBA001-BL01
82.30 Beschrijving document	CBA001-LB01, CCA04-LB02	CBA001-BL01, CCA04-BL02
Groep 83 Procedure		

LO3 Element	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
83.10 Aanduiding gegevens in onderzoek	CGR83-LB01	CGR83-BL01
83.20 Datum ingang onderzoek	CGR83-LB01	CGR83-BL01
83.30 Datum einde onderzoek	CGR83-LB01	CGR83-BL01
Groep 84 Onjuist		
84.10 Indicatie onjuist, dan wel strijdigheid met de openbare orde	CHP001	CHP001
Groep 85 Geldigheid		
85.10 Ingangsdatum geldigheid	CHP001	CHP001
Groep 86 Opneming		
86.10 Datum van opneming	CHP001	CHP001
Groep 87 PK-conversie		
87.10 PK-gegevens volledig meegeconverteerd	CCA07-LB02	CCA07-BL02
Groep 88 RNI-deelnemer		
88.10 RNI-deelnemer	CBA001-LB02, CCA07-LB06	CBA001-BL02, CCA07-BL06
88.20 Omschrijving verdrag	CBA001-LB02	CBA001-BL02

10.2 BRP Attributen

BRP Attribuut	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
Objecttype Kern.Persoon		
Groep Identiteit		
ID	Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)	
Soort	CRP001-BL	CRP001-LB
Groep Versie		
Lock versie	Niet van toepassing (dit is een technische gegeven)	
Groep Afgeleid administratief		
Administratieve handeling	-	CCA07-LB03
Tijdstip laatste wijziging	CCA07-BL03	CCA07-LB03
Sorteervolgorde	-	CCA07-LB03
Tijdstip laatste wijziging GBA-systematiek	-	CCA07-LB03
Groep Identificatienummers		
Burgerservicenummer	CGR01-BL01	CGR01-LB01
Administratienummer	CGR01-BL01	CGR01-LB01
Groep Samengestelde naam		
Afgeleid?	-	CEL0210-LB01, CEL0240-LB01
Namenreeks?	-	CEL0240-LB01
Predicaat	CEL0230-BL01	CEL0220-LB01
Voornamen	CEL0210-BL01	CEL0210-LB01
Adellijke titel	CEL0230-BL01	CEL0220-LB01
Voorvoegsel	CEL0230-BL01	CEL0230-LB01
Scheidingsteken	CEL0230-BL01	CEL0230-LB01
Geslachtsnaamstam	CEL0240-BL01	CEL0240-LB01
Groep Geboorte		
Datum geboorte	CGR03-BL01	CGR03-LB01
Gemeente geboorte	CGR03-BL02	CGR03-LB02
Woonplaatsnaam geboorte	CGR03-BL02	CGR03-LB02
Buitenlandse plaats geboorte	CGR03-BL02	CGR03-LB02
Buitenlandse regio geboorte	CGR03-BL02	CGR03-LB02
Omschrijving locatie geboorte	CGR03-BL02	CGR03-LB02
Land/gebied geboorte	CGR03-BL02, CGR03-BL03	CGR03-LB03
Groep Geslachtsaanduiding		
Geslachtsaanduiding	CEL0410-BL, CEL230-BL01	CEL0410-BL
Groep Inschrijving		
Datum inschrijving	CCA07-BL01	CCA07-LB01
Versienummer	CCA07-BL01	CCA07-LB01
Datumtijdstempel	CCA07-BL01	CCA07-LB01
Groep Nummerv verwijzing		
Vorige burgerservicenummer	-	CGR20-LB01
Volgende burgerservicenummer	-	CGR20-LB01
Vorige administratienummer	CGR20-BL01	CGR20-LB01
Volgende administratienummer	CGR20-BL01	CGR20-LB01
Groep Bijhouding		

BRP Attribuut	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
Bijhoudingspartij	CCA08-BL05	CCA08-LB05
Bijhoudingsaard		CCA08-LB05
Nadere bijhoudingsaard		
Groep Overlijden		
Datum overlijden	CGR08-BL01	CGR08-LB01
Gemeente overlijden	CGR08-BL02	CGR08-LB02
Woonplaatsnaam overlijden	CGR08-BL02	CGR08-LB02
Buitenlandse plaats overlijden	CGR08-BL02	CGR08-LB02
Buitenlandse regio overlijden	CGR08-BL02	CGR08-LB02
Omschrijving locatie overlijden	CGR08-BL02	CGR08-LB02
Land/gebied overlijden	CGR08-BL02, CGR08-BL03	CGR08-LB03
Groep Naamgebruik		
Naamgebruik	CEL6110-BL	CEL6110-LB
Naamgebruik afgeleid?	-	CEL0210-LB01, CEL0240-LB01
Predicaat naamgebruik	-	CEL0220-LB01
Voornamen naamgebruik	-	CEL0210-LB01
Adellijke titel naamgebruik		CEL0220-LB01
Voorvoegsel naamgebruik	-	CEL0230-LB01
Scheidingsteken naamgebruik	-	CEL0230-LB01
Geslachtsnaamstam naamgebruik	-	CEL0240-LB01
Groep Gezag derde		
Derde heeft gezag?	CCA11-BL	CCA11-LB
Groep Curatele		
Onder curatele?	CCA11-BL	CCA11-LB
Groep Migratie		
Soort migratie	CCA08-BL04	CCA08-LB03, CCA08-LB04
Reden wijziging migratie	CCA08-BL04	CCA08-LB03
Aangever migratie	CCA08-BL04	CCA08-LB03
Land/gebied migratie	CCA08-BL04	CCA08-LB03, CCA08-LB04
Buitenlands adres regel 1 migratie	CCA08-BL04	CCA08-LB03
Buitenlands adres regel 2 migratie	CCA08-BL04	CCA08-LB03
Buitenlands adres regel 3 migratie	CCA08-BL04	CCA08-LB03
Buitenlands adres regel 4 migratie	Deze elementen worden gedurende de migratieperiode nog niet gebruikt	
Buitenlands adres regel 5 migratie		
Buitenlands adres regel 6 migratie		
Groep Verblijfsrecht		
Aanduiding verblijfsrecht	CCA10-BL	CCA10-LB
Datum aanvang verblijfsrecht	CCA10-BL	CCA10-LB
Datum mededeling verblijfsrecht	CCA10-BL	CCA10-LB
Datum voorzien einde verblijfsrecht	CCA10-BL	CCA10-LB
Groep Bijzondere verblijfsrechtelijke positie		
Bijzondere verblijfsrechtelijke positie?	CCA04-BL02	CCA04-LB02
Groep Uitsluiting kiesrecht		
Uitsluiting kiesrecht?	CCA13-BL01	CCA13-LB01
Datum voorzien einde uitsluiting kiesrecht	CCA13-BL01	CCA13-LB01
Groep Deelname EU verkiezingen		

BRP Attribuut	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
Deelname EU verkiezingen?	CCA13-BL02	CCA13-LB02
Datum aanleiding aanpassing deelname EU verkiezingen	CCA13-BL02	CCA13-LB02
Datum voorzien einde uitsluiting EU verkiezingen	CCA13-BL02	CCA13-LB02
Groep Persoonskaart		
Gemeente persoonskaart	CCA07-BL02	CCA07-LB02
Persoonskaart volledig geconverteerd?	CCA07-BL02	CCA07-LB02
Groep Staatloos		
Staatloos?	CCA04-LB01	CCA04-LB03
Groep Verstrekkingbeperking		
Volledige verstrekkingbeperking?	CCA07-BL04	CCA07-LB04
Groep Vastgesteld niet-Nederlander		
Vastgesteld niet-Nederlander?	CCA04-BL01	CCA04-LB01
Groep Behandeld als Nederlander		
Behandeld als Nederlander?	CCA04-BL01	CCA04-LB01
Groep Signalering met betrekking tot verstrekken reisdocument		
Signalering met betrekking tot verstrekken reisdocument?	CCA12-BL	CCA12-LB
Groep Onverwerkt document aanwezig		
Onverwerkt document aanwezig?	CCA08-BL06	CCA08-LB06
Objecttype Kern.Persoon \ Voornaam		
Groep Identiteit		
ID	<i>Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)</i>	
Persoon	<i>Deze verwijzing geeft aan op welke Persoon(s)lijst dit gegeven slaat. Dit wordt in de conversieregels als impliciet gegeven beschouwd</i>	
Volgnummer	-	CEL0210-LB01
Groep Standaard		
Naam	-	CEL0210-LB01
Objecttype Kern.Persoon \ Geslachtsnaamcomponent		
Groep Identiteit		
ID	<i>Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)</i>	
Persoon	<i>Deze verwijzing geeft aan op welke Persoon(s)lijst dit gegeven slaat. Dit wordt in de conversieregels als impliciet gegeven beschouwd</i>	
Volgnummer	-	CEL230-LB01
Groep Standaard		
Predicaat	-	CEL220-LB01
Adellijke titel	-	CEL220-LB01
Voorvoegsel	-	CEL230-LB01
Scheidingsteken	-	CEL230-LB01
Stam	-	CEL240-LB01
Objecttype Kern.Persoon \ Nationaliteit		
Groep Identiteit		

BRP Attriboot	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
ID	Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)	
Persoon	Deze verwijzing geeft aan op welke Persoon(s)lijst dit gegeven slaat. Dit wordt in de conversieregels als impliciet gegeven beschouwd	
Nationaliteit	CCA04-BL	CCA04-LB
Groep Standaard		
Reden verkrijging	CCA04-BL	CCA04-LB
Reden verlies	CCA04-BL	CCA04-LB
Bijhouding beëindigd?	CCA04-BL	CCA04-LB
Migratie: Reden opname nationaliteit	CCA04-BL	CCA04-LB
Migratie: Reden beëindigen nationaliteit	CCA04-BL	CCA04-LB
Migratie: Datum einde bijhouding	CCA04-BL	CCA04-LB
Objecttype Kern.Persoon \ Adres		
Groep Identiteit		
ID	Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)	
Persoon	Deze verwijzing geeft aan op welke Persoon(s)lijst dit gegeven slaat. Dit wordt in de conversieregels als impliciet gegeven beschouwd	
Groep Standaard		
Soort	CCA08-LB01	CCA08-BL01
Reden wijziging	CCA08-LB01	CCA08-BL01
Aangever adreshouding	CCA08-LB01	CCA08-BL01
Datum aanvang adreshouding	CCA08-LB01	CCA08-BL01
Identificatiecode adresseerbaar object	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Identificatiecode nummeraanduiding	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Gemeente	CCA08-LB05	CCA08-BL02
Naam openbare ruimte	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Afgekorte naam openbare ruimte	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Gemeentedeel	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Huisnummer	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Huisletter	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Huisnummertoevoeging	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Postcode	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Woonplaatsnaam	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Locatie ten opzichte van adres	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Locatie omschrijving	CCA08-LB02	CCA08-BL02
Buitenlands adres regel 1	CCA08-LB03	CCA08-BL03, CCA08-LB04
Buitenlands adres regel 2	CCA08-LB03	CCA08-BL03, CCA08-LB04
Buitenlands adres regel 3	CCA08-LB03	CCA08-BL03, CCA08-LB04
Buitenlands adres regel 4	Deze elementen worden gedurende de migratieperiode nog niet gebruikt	
Buitenlands adres regel 5		
Buitenlands adres regel 6		

BRP Attribuut	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
Land/gebied	CCA08-LB02, CCA08-LB03	CCA08-BL02, CCA08-BL03, CCA08-LB04
Persoon aangetroffen op adres?	-	CCA08-BL02
Objecttype Kern.Persoon \ Reisdocument		
Groep Identiteit		
ID	<i>Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)</i>	
Persoon	<i>Deze verwijzing geeft aan op welke Persoon(s)lijst dit gegeven slaat. Dit wordt in de conversieregels als impliciet gegeven beschouwd</i>	
Soort	CCA12-LB	CCA12-BL
Groep Standaard		
Nummer	CCA12-LB	CCA12-BL
Autoriteit van afgifte	CCA12-LB	CCA12-BL
Datum ingang document	CCA12-LB	CCA12-BL
Datum einde document	CCA12-LB	CCA12-BL
Datum uitgifte	CCA12-LB	CCA12-BL
Datum inhouding/vermissing	CCA12-LB	CCA12-BL
Aanduiding inhouding/vermissing	CCA12-LB	CCA12-BL
Objecttype Kern.Persoon \ Buitenlands persoonsnummer		
Groep Identiteit		
ID	<i>Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)</i>	
Persoon	<i>Deze verwijzing geeft aan op welke Persoon(s)lijst dit gegeven slaat. Dit wordt in de conversieregels als impliciet gegeven beschouwd</i>	
Autoriteit van afgifte	CGR73-LB01	CCA12-BL01
Nummer	CGR73-LB01	CCA12-BL01
Objecttype Kern.Relatie		
Groep Identiteit		
ID	<i>Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)</i>	
Soort	CR001-BL, CR002-BL	CR001-LB, CR002-LB
Groep Standaard		
Datum aanvang	CR002-BL	CR002-LB
Gemeente aanvang	CR002-BL	CR002-LB
Woonplaatsnaam aanvang	CR002-BL	CR002-LB
Buitenlandse plaats aanvang	CR002-BL	CR002-LB
Buitenlandse regio aanvang	CR002-BL	CR002-LB
Omschrijving locatie aanvang	CR002-BL	CR002-LB
Land/gebied aanvang	CR002-BL	CR002-LB
Reden einde	CR002-BL	CR002-LB
Datum einde	CR002-BL	CR002-LB
Gemeente einde	CR002-BL	CR002-LB
Woonplaatsnaam einde	CR002-BL	CR002-LB

BRP Attribuut	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
Buitenlandse plaats einde	CR002-BL	CR002-LB
Buitenlandse regio einde	CR002-BL	CR002-LB
Omschrijving locatie einde	CR002-BL	CR002-LB
Land/gebied einde	CR002-BL	CR002-LB
Objecttype Kern.Betrokkenheid		
Groep Identiteit		
ID	Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)	
Relatie	CR001-BL	CR001-LB, CR002-LB
Rol	CR001-BL	CR001-LB, CR002-LB
Persoon	CR001-BL	CR001-LB, CR002-LB
Objecttype Kern.Ouder		
Groep Ouderschap		
Ouder uit wie kind is geboren?	-	CR001-LB
Groep Ouderlijk gezag		
Ouder heeft gezag?	CR001-BL	CR001-LB, CCA11-LB
Objecttype Kern.Onderzoek		
Groep Identiteit		
ID	Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)	
Persoon	Deze verwijzing geeft aan op welke Persoon(s)lijst dit gegeven slaat. Dit wordt in de conversieregels als impliciet gegeven beschouwd	
Groep Standaard		
Datum aanvang	CGR83-BL01	CGR83-LB01
Datum einde	CGR83-BL01	CGR83-LB01
Omschrijving	CGR83-BL01	CGR83-LB01
Status	CGR83-BL01	CGR83-LB01
Objecttype Kern.Gegeven in onderzoek		
Groep Identiteit		
ID	Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)'	
Onderzoek	CGR83-BL01	CGR83-LB01
Element	CGR83-BL01	CGR83-LB01
Object sleutel gegeven		
Voorkomen sleutel gegeven	CGR83-BL01	CGR83-LB01
Objecttype Kern.Persoon \ Verificatie		
Groep Identiteit		
ID	Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)	
Geverifieerde	Deze verwijzing geeft aan op welke Persoon(s)lijst dit gegeven slaat. Dit wordt in de conversieregels als impliciet gegeven beschouwd	

BRP Attribuut		Conversieregel(s)	
		Bron	Doel
Partij		CCA07-BL06	CCA07-LB06
Soort		CCA07-BL06	CCA07-LB06
Groep Standaard			
Datum		CCA07-BL06	CCA07-LB06
Objecttype Kern.Persoon \ Verstrekkingbeperking			
Groep Identiteit			
ID			CCA07-LB04 ⁶³
Persoon		-	
Partij		-	
Omschrijving derde		-	
Gemeente verordening		-	
Objecttype Kern.Actie			
Groep Identiteit			
ID		Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)	
Soort		CHP001-BL10	CBA001-LB01
Administratieve handeling		-	CBA001-LB01
Partij		CBA001-BL01	CBA001-LB02
Datum aanvang geldigheid		Deze attributen maken geen onderdeel uit van het OGM van de BRP. Deze informatie komt in het OGM terug als de materiële historie op de gegevensgroepen waarin die door de actie gemuteerd worden. Zie Gegevenswoordenboek BRP [GWB-BRP] voor nadere informatie hierover.	
Datum einde geldigheid			
Tijdstip registratie		-	CBA001-LB01
Datum ontlening		CBA001-BL01	CBA001-LB01
Objecttype Kern.Document			
Groep Identiteit			
ID		Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)	
Soort		CBA001-BL01	CBA001-LB01
Groep Standaard			
Aktenummer		CBA001-BL01	CBA001-LB01
Omschrijving		CBA001-BL01	CBA001-LB01
Partij		-	CBA001-LB01
Objecttype Kern.Actie \ Bron			
Groep Identiteit			
ID		Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)	
Actie		CBA001-BL01	CBA001-LB01
Document		CBA001-BL01	CBA001-LB01
Rechtsgrond		-	CBA001-LB02
Rechtsgrondomschrijving		CBA001-BL02	CBA001-LB02

⁶³ In deze conversieregel worden niet de afzonderlijke attributen genoemd, maar staat expliciet vermeld dat er geen rijen van dit Objecttype zijn na conversie.

BRP Attribuut		Conversieregel(s)	
		Bron	Doel
Objecttype Kern.Persoon \ Indicatie			
Dit objecttype komt alleen voor in het Logische gegevensmodel en niet in de gegevensset. Voor de leesbaarheid van de conversieregels worden de equivalenten uit de gegevensset gebruikt (bijvoorbeeld de groepen Gezag derde en Curatele uit objecttype Persoon)			
Groep Identiteit			
ID	Niet van toepassing (zie opmerking bij bovenstaande objecttype)		
Persoon			
Soort			
Groep Standaard			
Waarde	Niet van toepassing (zie opmerking bij bovenstaande objecttype)		
Migratie: Reden opname nationaliteit	CCA04-BL	CCA04-LB	
Migratie: Reden beëindigen nationaliteit	CCA04-BL	CCA04-LB	
Objecttype Kern.Administratieve handeling			
Groep Identiteit			
ID	Niet van toepassing (dit is een technische sleutel)		
Soort	-	CBA001-LB03	
Categorie	Niet van toepassing (dit attribuut komt uitsluitend voor op het Logisch Gegevensmodel en is afleidbaar van Soort)		
Partij	-	CBA001-LB03	
Toelichting ontlening	-	CBA001-LB03	
Tijdstip registratie	-	CBA001-LB03	
Tijdstip levering	Niet van toepassing (Deze attributen zijn tbv leveren door de BRP)		
Status levering			
Bijhoudingsplan	Niet van toepassing (dit attribuut is tbv bijhoudingen op de BRP)		
Groep Levering			
Tijdstip levering	-	CBA001-LB03	
Objecttype Kern.Familierechtelijke betrekking			
Objecttype Kern.Geregistreerd partnerschap			
Objecttype Kern.Huwelijk			
Objecttype Kern.Kind			
Objecttype Kern.Partner			
Objecttype Kern.Persoon cache			
Dit objecttype is een afgeleid gegeven, dat door het BRP systeem aangemaakt wordt. Om deze reden worden de vulling van dit objecttype niet dit document beschreven.			
Groep Identiteit			
ID	Niet van toepassing (zie opmerking bij bovenstaande objecttype)		
Persoon			
Groep Standaard			
Versienummer	Niet van toepassing (zie opmerking bij bovenstaande objecttype)		
Persoon historie volledig gegevens			
Afnemersindicatie gegevens			

BRP Attribuut	Conversieregel(s)	
	Bron	Doel
Objecttype Kern. Administratieve handeling \ Gedeblokkeerde regel		
Groep Identiteit		
ID	-	-
Administratieve handeling	-	-
Regel	-	-

11 Bijlage 2: Conversietabellen

Deze bijlage omvat de verschillende conversietabellen waarmee verwijzingen naar rijen in stamtabellen van LO3 naar de BRP en vice versa vertaald kunnen worden.

Voor niet alle stamtabellen zal daadwerkelijk in vertaaltabel geïmplementeerd en beheerd moeten worden. Dit is afhankelijk van het feit of LO3 en BRP bijvoorbeeld dezelfde (functionele) codering hanteren. Als dit niet het geval is, dan zal er daadwerkelijk een vertaaltabel geïmplementeerd en beheerd moet worden. In het onderstaande overzicht staan alle conversietabellen opgesomd, en staat tevens aangegeven voor welke tabellen geldt dat er daadwerkelijk een vertaaltabel geïmplementeerd en beheerd moet worden. Verdere details hierover zijn terug te vinden in de hierna volgende paragrafen, waarin alle afzonderlijke conversietabellen toegelicht worden.

Conversietabel	Vertaaltabel benodigd?
Aanduiding inhouding vermissing reisdocument	Ja
Aanduiding naamgebruik	Nee
Aangifte adreshouding	Ja
Adellijke titel/predikaat	Ja
Gemeente	Nee
Geslachtsaanduiding	Nee
Land	Nee
Nationaliteit	Nee
Partij	Nee ⁶⁴
Reden ontbinding Huwelijk/Partnerschap	Ja
Reden opschorting	Ja
Reden verkrijging/verlies Nederlanderschap	Nee
RNI-deelnemer	Ja
Soort adres	Nee
Soort Nederlands reisdocument	Ja
Verblijfstitel	Nee
Voorvoegsel	Ja

⁶⁴ Voor Partij is geen vertaaltabel nodig. Er is echter één specifieke code (1999, Registratie Niet Ingezetenen), die op specifieke wijze vertaald moet worden, zie paragraaf 11.4.

11.1 Conversietabel Adellijke titel/predikaat

BRP:

- statisch (stamgegevens)
 - Adellijke titel
 - Predicaat

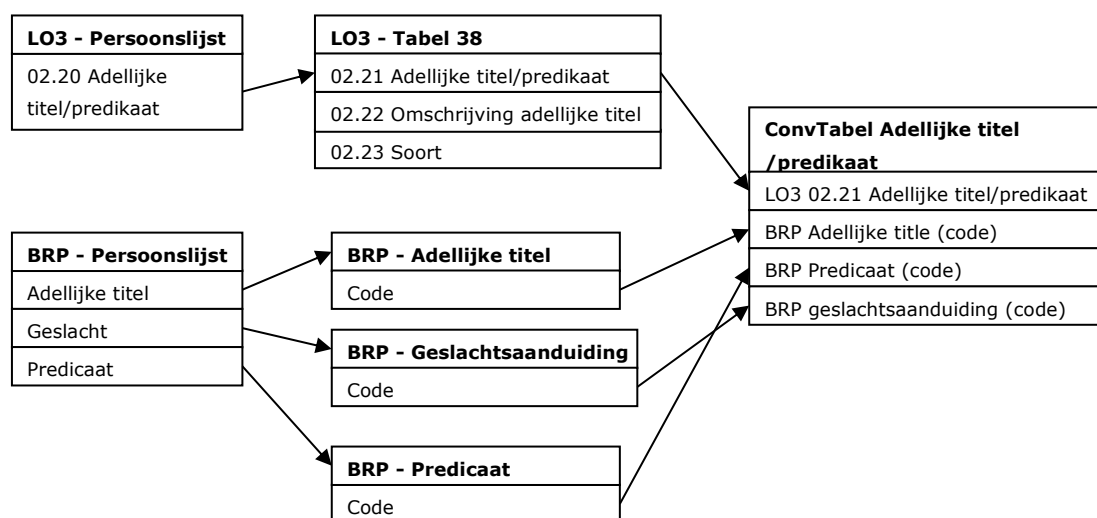
LO3:

- dynamisch (landelijke tabel)
 - Tabel 38 Adellijke titel/predikaat

De conversie van adellijke titels en predikaten van LO3 naar BRP en vice versa is asymmetrisch. Dit wordt veroorzaakt doordat de BRP alle persoonsgegevens seks-neutraal vastgelegd. Hierdoor zijn er voor de conversie van BRP naar LO3 twee sleutelvelden nodig om tot een LO3-waarde te komen, namelijk het id van de titel resp. het predicaat en het geslacht van de persoon in kwestie.

Beheer

Omdat LO3 en BRP niet dezelfde codering aanhouden, moet er een conversietabel gebruikt worden. In de BRP zijn de stamtabellen Adellijke titel en Predicaat als statisch aangemerkt, wat impliciet dat er ook geen mutaties op de conversietabel zullen gaan plaatsvinden.



LO3 Adellijke titel/predikaat (Adellijke titel/predikaat uit GBA Tabel 38)	BRP geslachts-aanduiding (Code)	BRP Adellijke titel (Code)	BRP Predicaat (Code)
B (Baron)	M (Man)	B (baron of Barones)	<geen waarde>
BS (Barones)	V (Vrouw)	B (baron of Barones)	<geen waarde>
G (graaf)	M (Man)	G (graaf of gravin)	<geen waarde>
GI (Gravin)	V (Vrouw)	G (graaf of gravin)	<geen waarde>

LO3 Adellijke titel/predikaat (Adellijke titel/predikaat uit GBA Tabel 38)	BRP geslachts-aanduiding (Code)	BRP Adellijke titel (Code)	BRP Predicaat (Code)
H (Hertog)	M (Man)	H (hertog of hertogin)	<geen waarde>
HI (Hertogin)	V (Vrouw)	H (hertog of hertogin)	<geen waarde>
M (Markies)	M (Man)	M (markies of markiezin)	<geen waarde>
MI (Markiezin)	V (Vrouw)	M (markies of markiezin)	<geen waarde>
P (Prins)	M (Man)	P (prins of prinses)	<geen waarde>
PS (Prinses)	V (Vrouw)	P (prins of prinses)	<geen waarde>
R (Ridder)	M (Man) Of V (Vrouw)	R (ridder of ridder)	<geen waarde>
	M (Man)	<geen waarde>	K (Zijne Koninklijke Hoogheid of Hare Koninklijke Hoogheid)
	V (Vrouw)	<geen waarde>	K (Zijne Koninklijke Hoogheid of Hare Koninklijke Hoogheid)
	M (Man)	<geen waarde>	H (Zijne Hoogheid of Hare Hoogheid)
	V (Vrouw)	<geen waarde>	H (Zijne Hoogheid of Hare Hoogheid)
JH (Jonkheer)	M (Man)	<geen waarde>	J (jonkheer of jonkvrouw)
JV (Jonkvrouw)	V (Vrouw)	<geen waarde>	J (jonkheer of jonkvrouw)

11.2 Conversietabel Geslachtsaanduiding

BRP:

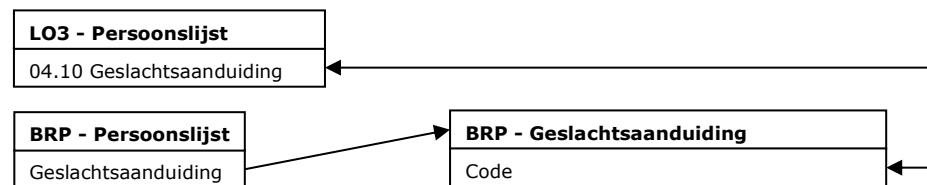
- Statisch (stamgegevens)
 - Geslachtsaanduiding

LO3:

- statisch (voorgedefinieerde waarden)
 - element 04.10 Geslachtsaanduiding

Beheer

Omdat er vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, hoeft er geen daadwerkelijke conversietabel opgenomen te worden. Aangezien zowel het LO3 als de BRP een statische lijst van codes heeft, zullen deze niet uit elkaar gaan lopen (anders dan dat er wijziging op het logisch ontwerp van het LO3 en BRP wordt doorgevoerd).



De symmetrische vertaling van geslachtsaanduiding van LO3 naar BRP en vice versa is één-op-één uitgedrukt in de onderstaande tabel.

LO3 geslachtsaanduiding	BRP geslachtsaanduiding (code)
M (Man)	M (Man)
V (Vrouw)	V (Vrouw)
O (Onbekend)	O (Onbekend)

11.3**Conversietabel Gemeente****BRP:**

- dynamisch (stamgegevens)
 - Gemeente

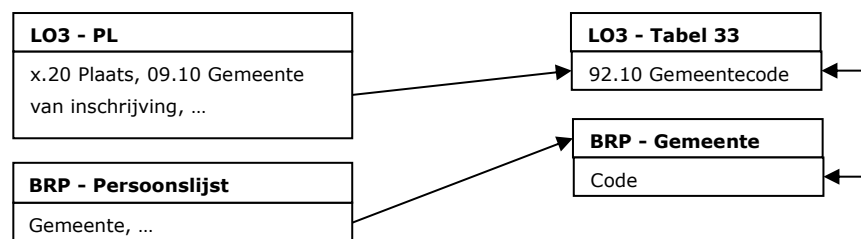
LO3:

- dynamisch (Landelijke tabel)
 - Tabel 33 Gemeententabel

De symmetrische vertaling van verwijzingen naar gemeenten van LO3 naar BRP en vice versa uitgedrukt in de onderstaande tabel. De LO3 kolom verwijst naar tabelregelement 92.10 **gemeentecode** van de Landelijke tabel 33, Gemeententabel. De BRP kolom verwijst naar de kolom **code** van de tabel **Gemeente**. In Gegevenswoordenboek BRP [GWB-BRP] staat beschreven dat de gemeentecode in de BRP overeenkomt met de van oudsher gebruikte viercijferige code uit het GBA. In dit geval is er dus geen specifieke conversietabel nodig die de vertaling doet tussen de GBA code en de BRP code.

Beheer

Omdat er vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, hoeft er geen daadwerkelijke conversietabel opgenomen te worden. Dit betekent dat als er later extra codes opgenomen worden, dat deze niet aan een conversietabel toegevoegd hoeven te worden.



LO3 gemeente (code uit GBA tabel 33)	BRP Gemeente (Code)
0000 (Onbekend)	0000 (Onbekend)
0001 (Adorp)	0001 (Adorp)
0002 (Aduard)	0002 (Aduard)
<i>Etc.</i>	

11.4 Conversietabel Partij

BRP:

- dynamisch (stamgegevens)
 - Partij

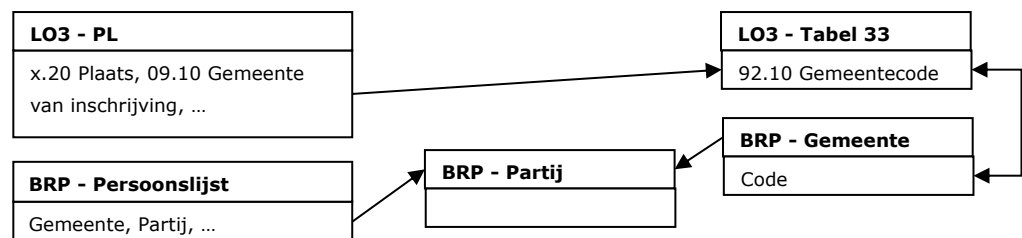
LO3:

- dynamisch (Landelijke tabel)
 - Tabel 33 Gemeententabel

De symmetrische vertaling van verwijzingen naar gemeenten van LO3 naar BRP en vice versa uitgedrukt in de onderstaande tabel. De LO3 kolom verwijst naar tabelregelelement 92.10 **gemeentecode** van de Landelijke tabel 33, Gemeententabel. De BRP kolom verwijst naar de kolom **code** van de tabel **Gemeente**, waarbij de gemeente vervolgens weer een 1:1 verwijzing heeft naar de tabel **Partij**. In Gegevenswoordenboek BRP [GWB-BRP] staat beschreven dat de gemeentecode in de BRP overeenkomt met de van oudsher gebruikte viercijferige code uit het GBA. In dit geval is er dus geen specifieke conversietabel nodig die de vertaling doet tussen de GBA code en de BRP code.

Beheer

Omdat er vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, hoeft er geen daadwerkelijke conversietabel opgenomen te worden. Dit betekent dat als er later extra codes opgenomen worden, dat deze niet aan een conversietabel toegevoegd hoeven te worden.



LO3 gemeente (code uit GBA tabel 33)	BRP Gemeente (Code)
0000 (Onbekend)	0000 (Onbekend)
0001 (Adorp)	0001 (Adorp)
0002 (Aduard)	0002 (Aduard)
<i>Etc.</i>	

Uitzondering

In Tabel 33 staat één record dat geen gemeente is, namelijk code 1999, Registratie Niet Ingezetenen (RNI). In Gemeente-tabel in de BRP zijn uitsluitend gemeenten opgenomen, wat betekent dat er geen record aanwezig is voor de RNI. Specifiek voor de GBA gemeentecode 1999 kan dus geen vertaling plaatsvinden door middel van bovengenoemde dynamische tabellen. Deze vindt plaats op basis van de onderstaande statische vertaling. Deze zelfde statische vertaling wordt ook gebruikt bij de conversie terug van BRP naar LO3.

L03 gemeente	BRP Partij
1999 (Registratie Niet Ingezetenen (RNI))	199901 (Minister)

11.5 Conversietabel Land

BRP:

- dynamisch (stamgegevens)
 - Land/gebied

LO3:

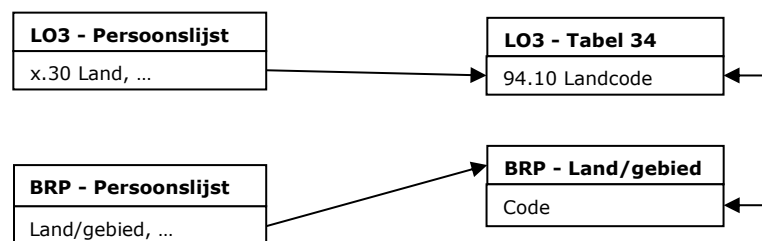
- dynamisch (Landelijke tabel)
 - Tabel 34 Landentabel

De symmetrische vertaling van verwijzingen naar Landen van LO3 naar BRP en vice versa is één-op-één uitgedrukt in de onderstaande tabel. De LO3 kolom verwijst naar tabelregelelement **94.10 Landcode** van de Landelijke tabel **34, Landentabel**. De BRP kolom verwijst naar de kolom **Landcode** van de tabel **Land**.

In Gegevenswoordenboek BRP [GWB-BRP] staat beschreven dat de landcode in de BRP overeenkomt met de landcode zoals die binnen het GBA-stelsel wordt gebruikt. In dit geval is er dus geen specifieke conversietabel nodig die de vertaling doet tussen de GBA code en de BRP code.

Beheer

Omdat er vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, hoeft er geen daadwerkelijke conversietabel opgenomen te worden. Dit betekent dat als er later extra codes opgenomen worden, dat deze niet aan een conversietabel toegevoegd hoeven te worden.



LO3 Land (94.10 landcode uit Tabel 34 Landentabel)	BRP Land/gebied (Code)
0000 (Onbekend)	0000 (Onbekend)
6030 (Nederland)	6030 (Nederland)
9999 (Internationaal gebied)	9999 (Internationaal gebied)
<i>Etc.</i>	

11.6 Conversietabel Nationaliteit

BRP:

- dynamisch (stamgegevens)
 - Nationaliteit

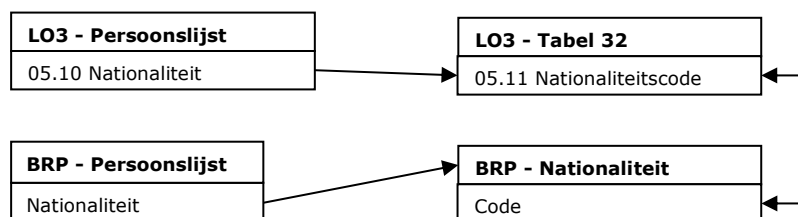
LO3:

- dynamisch (Landelijke tabel)
 - Tabel 32 Nationaliteitentabel

In Gegevenswoordenboek BRP [GWB-BRP] staat beschreven dat de nationaliteitcode in de BRP overeenkomt met de nationaliteitcode zoals die binnen het GBA-stelsel wordt gebruikt. In dit geval is er dus geen specifieke conversietabel nodig die de vertaling doet tussen de GBA code en de BRP code.

Beheer

Omdat er vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, hoeft er geen daadwerkelijke conversietabel opgenomen te worden. Dit betekent dat als er later extra codes opgenomen worden, dat deze niet aan een conversietabel toegevoegd hoeven te worden.



LO3 Nationaliteit (code uit GBA tabel 32)	BRP Nationaliteit (Code)
0000 (Onbekend)	0000 (Onbekend)
0001 (Nederlandse)	0001 (Nederlandse)
<i>Etc.</i>	

NB:

In LO3 zijn in Tabel 32 twee specifieke codes opgenomen die niet als nationaliteit gebruikt mogen worden (zie Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA], blz. 244):

- 0002 (Behandeld als Nederlander)
- 0500 (Vastgesteld niet-Nederlander)

Voor deze waarden is dan ook geen equivalent aanwezig in de BRP.

11.7**Conversietabel Reden opnemen/beëindigen nationaliteit****BRP:**

- dynamisch (stamgegevens)
 - Reden verkrijging NL Nationaliteit
 - Reden verlies NL nationaliteit)

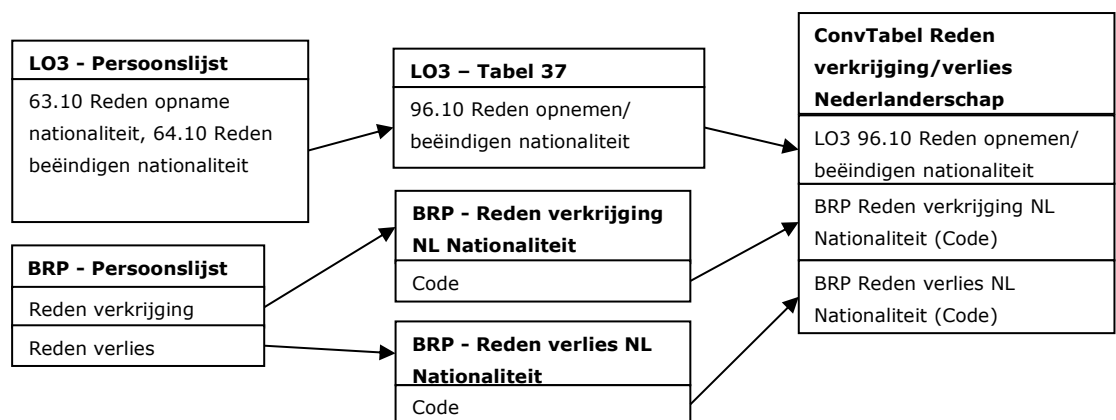
LO3:

- dynamisch (landelijke tabel)
 - Tabel 37 Reden opnemen/beëindigen nationaliteit

In de BRP bevatten de desbetreffende stamtabellen uitsluitend de redenen voor het verkrijgen en beëindigen van de Nederlandse nationaliteit. In de GBA bevat de landelijke tabel, sinds de introductie van LO versie 3.9, ook redenen voor buitenlandse nationaliteiten, het bijzonder Nederlanderschap en voor laten vervallen van nationaliteiten. Door alle redenen die de GBA kent in deze conversietabel op te nemen, kan middels PRE054 gecontroleerd worden of er op de GBA-PL valide redenen gebruikt worden. Voor de GBA-redenen die in de BRP niet als reden vastgelegd worden, wordt in de conversietabel uitsluitend de GBA-reden opgenomen; de BRP-reden is niet ingevuld.

Beheer

Omdat dat BRP minder redenen kent dan de GBA, moet er daadwerkelijk een conversietabel ingevuld worden. Dit betekent tevens dat als er later extra codes opgenomen worden, dat deze aan de conversietabel toegevoegd moeten worden.



LO3 Reden opnemen/ beëindigen nationaliteit (code uit GBA tabel 37)	BRP Reden verkrijging NL Nationaliteit (Code)	BRP Reden verlies NL Nationaliteit (Code)
000 (Onbekend)	000 (Onbekend)	
001 (Wet op het Nederlanderschap 1892, art.1, lid 1a)	001 (Wet op het Nederlanderschap 1892, art.1, lid 1a)	
034 (Toescheidingsovereenkomst Nederland-Suriname, art. 2, lid 1, jo. art. 5, lid 2)		034 (Toescheidingsovereenkomst Nederland-Suriname, art. 2, lid 1, jo. art. 5, lid 2)
<i>Etc.</i>		

11.8 Conversietabel Aanduiding naamgebruik

BRP:

- statisch (stamgegevens)
 - Naamgebruik

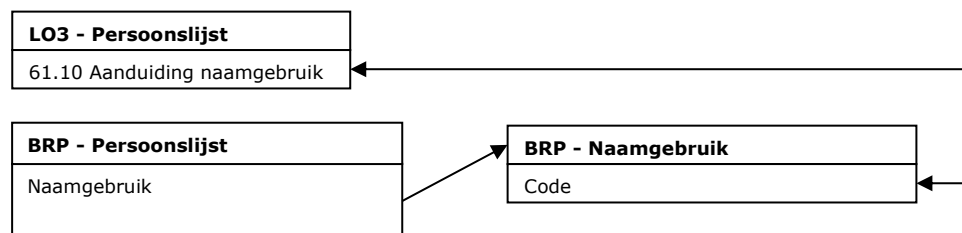
LO3:

- statisch (voorgedefinieerde waarden)
 - element 61.10 Aanduiding naamgebruik

De symmetrische vertaling van aanduiding naamgebruik binnen LO3 naar 'Naamgebruik' in BRP en vice versa is één-op-één uitgedrukt in de onderstaande tabel. De LO3 kolom verwijst naar één van de mogelijke waarden van element **61.10 Aanduiding naamgebruik**. De BRP kolom verwijst naar de kolom **Code** van de tabel **WijzeGebruikGeslnaam**.

Beheer

Omdat er vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, hoeft er geen daadwerkelijke conversietabel opgenomen te worden. Aangezien zowel LO3 als de BRP een statische lijst van codes heeft, zullen deze niet uit elkaar gaan lopen (anders dan dat er een wijziging op het logisch ontwerp van het LO3 en BRP wordt doorgevoerd).



LO3 Aanduiding naamgebruik	BRP Naamgebruik (Code)
E (eigen geslachtsnaam)	E (Eigen geslachtsnaam)
P (geslachtsnaam echtgenoot/geregistreerd partner)	P (Geslachtsnaam echtgenoot/geregistreerd partner)
V (geslachtsnaam echtgenoot/geregistreerd partner voor eigen geslachtsnaam)	V (Geslachtsnaam echtgenoot/geregistreerd partner voor eigen geslachtsnaam)
N (geslachtsnaam echtgenoot/geregistreerd partner na eigen geslachtsnaam)	N (Geslachtsnaam echtgenoot/geregistreerd partner na eigen geslachtsnaam)

11.9 Conversietabel Aangifte adreshouding

BRP:

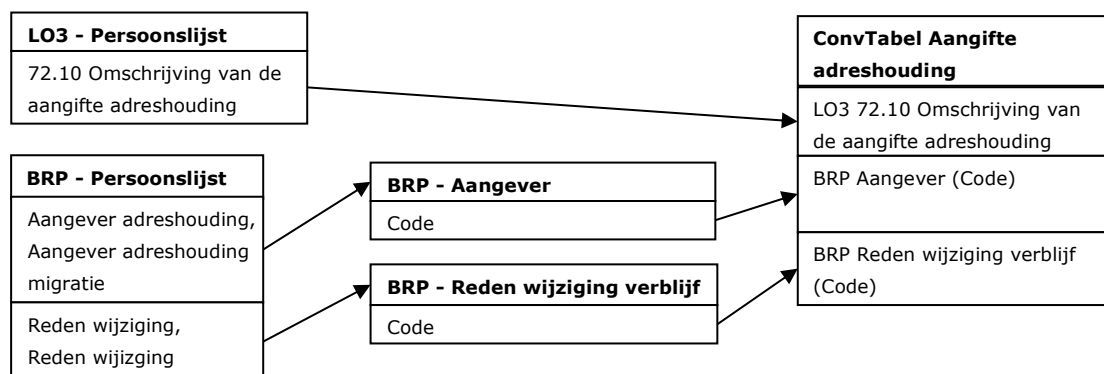
- Dynamisch (stamgegevens)
 - Aangever
 - Reden wijziging verblijf

LO3:

- statisch (voorgedefinieerde waarden)
 - Element 72.10 Omschrijving van de aangifte adreshouding

Beheer

Omdat er niet vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, moet er daadwerkelijk een conversietabel ingevuld worden. Dit betekent tevens dat als er later extra codes opgenomen worden, dat deze aan de conversietabel toegevoegd moeten worden.



LO3 Omschrijving van de aangifte adreshouding	BRP Aangever (Code)	BRP reden wijziging verblijf (Code)
A (ambtshalve)	<geen waarde> ⁶⁵	A (Ambtshalve)
B (ministerieel besluit)	<geen waarde>	M (Ministerieel besluit)
G (gezaghouders)	G (Gezaghouders)	P (Aangifte door persoon)
H (hoofd instelling)	H (Hoofdinstelling)	P (Aangifte door persoon)
I (ingeschrevene)	I (Ingeschrevene)	P (Aangifte door persoon)
K	K	P

⁶⁵ Er zijn twee redenen waarom in LO3 'ambtshalve' wordt opgenomen: om onterecht opgenomen gegevens terug te draaien of omdat er geen beschikbare code is voor de aangever (dit kan bijvoorbeeld het geval zijn bij het meeverhuizen van pleegkinderen). In het eerste geval is het zuiver om geen aangever op te nemen. In het tweede geval is het zuiverder om wel een aangever op te nemen. Omdat deze situaties echter niet van elkaar te onderscheiden zijn, wordt er in geval van 'ambtshalve' nooit een aangever opgenomen.

(meerderjarig inwonend kind voor ouder)	(Meerderjarig inwonend kind voor ouder)	(Aangifte door persoon)
M (meerderjarige gemachtigde)	M (Meerderjarig gemachtigde)	P (Aangifte door persoon)
O (inwonende ouder voor meerderjarig kind)	O (Inwonende ouder voor meerderjarig kind)	P (Aangifte door persoon)
P (echtgenoot/geregistreerd partner)	P (Echtgenoot/geregistreerd partner)	P (Aangifte door persoon)
T (technische wijziging i.v.m. BAG)	<geen waarde>	B (Technische wijzigingen i.v.m. BAG)
W (infrastructurele wijziging)	<geen waarde>	I (Infrastructurele wijziging)
Standaardwaarde (indien onbekend)	<geen waarde>	? (Onbekend)

11.10 Conversietabel Soort adres**BRP:**

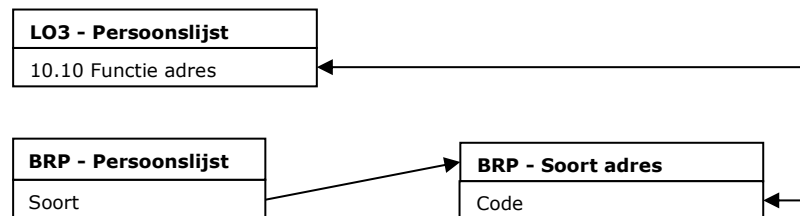
- statisch (stamgegevens)
 - Soort adres

LO3:

- statisch (voorgedefinieerde waarden)
 - element 10.10 Functie adres

Beheer

Omdat er vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, hoeft er geen daadwerkelijke conversietabel opgenomen te worden. Aangezien zowel LO3 als de BRP een statische lijst van codes heeft, zullen deze ook niet uit elkaar gaan lopen (anders dan dat er wijziging op het logisch ontwerp van het LO3 en BRP wordt doorgevoerd).



LO3 Functie adres	BRP Soort adres (Code)
B (briefadres)	B (Briefadres)
W (woonadres)	W (Woonadres)

11.11 Conversietabel Verblijfstitel

BRP:

- Dynamisch (stamgegevens)
 - Aanduiding verblijfsrecht

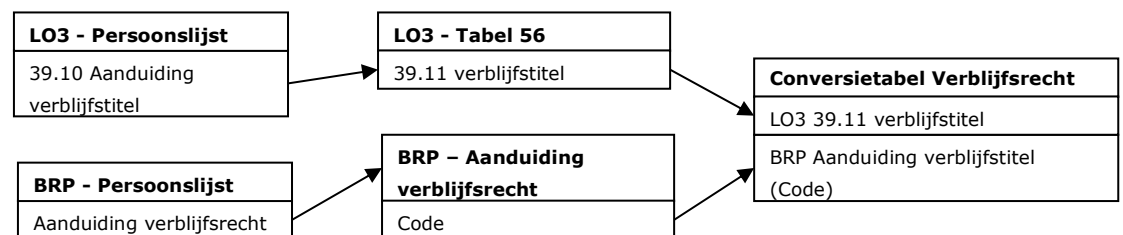
LO3:

- Dynamisch (landelijke tabel)
 - Tabel 56 Verblijfstittelabel

In Gegevenswoordenboek BRP [GWB-BRP] staat beschreven dat de verblijfsrechtcode in de BRP overeenkomt met de verblijfstitelcode zoals die binnen het GBA-stelsel wordt gebruikt. In dit geval is er dus geen specifieke conversietabel nodig die de vertaling doet tussen de GBA code en de BRP code.

Beheer

Omdat er vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, hoeft er geen daadwerkelijke conversietabel opgenomen te worden. Dit betekent dat als er later extra codes opgenomen worden, dat deze niet aan een conversietabel toegevoegd hoeven te worden.



LO3 Aanduiding verblijfstitel (verblijfstitel uit GBA tabel 56)	BRP Aanduiding verblijfsrecht (Code)
00 (Onbekend)	00 (Onbekend)
09 (Art. 9 van de Vreemdelingenwet)	09 (Art. 9 van de Vreemdelingenwet)
10 (Art. 10 van de Vreemdelingenwet)	10 (Art. 10 van de Vreemdelingenwet)
<i>Etc.</i>	

11.12 Conversietabel Soort Nederlands reisdocument**BRP:**

- Dynamisch (stamgegevens)
 - Soort Nederlands reisdocument

LO3:

- Dynamisch (landelijke tabel)
 - Tabel 48 Nederlands reisdocument

Beheer

Omdat er niet vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, moet er daadwerkelijk een conversietabel ingevuld worden. Dit betekent dat als er later extra codes opgenomen worden, dat deze aan de conversietabel toegevoegd moeten worden.



LO3 Soort Nederlands reisdocument (Nederlands reisdocument uit GBA tabel 48)	BRP Soort Nederlands reisdocument (Code)
.. (Onbekend)	? (Onbekend)
BJ (Identiteitskaart (toeristenkaart) BJ)	BJ (Identiteitskaart (toeristenkaart) BJ)
EK (Europese identiteitskaart)	EK (Europese identiteitskaart)
<i>Etc.</i>	

11.13**Conversietabel Aanduiding inhouding vermissing reisdocument****BRP:**

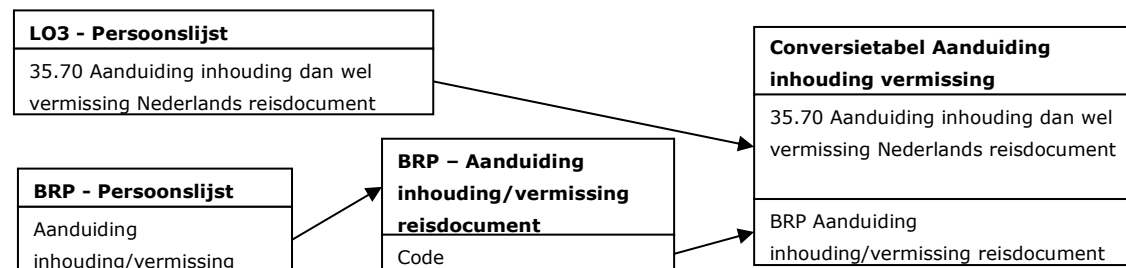
- Dynamisch (stamgegevens)
 - Aanduiding inhouding/vermissing reisdocument

LO3:

- Statisch (voorgedefinieerde waarden)
 - Element 35.70 Aanduiding inhouding dan wel vermissing Nederlands reisdocument

Beheer

Omdat er niet vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, moet er daadwerkelijk een conversietabel ingevuld worden. Omdat LO3 een statische lijst van codes heeft, kunnen er gedurende de periode dat GBA en BRP naast elkaar draaien geen codes aan de BRP toegevoegd worden. De conversietabel zal dus ook nooit uitgebreid hoeven worden.



LO3 Aanduiding inhouding dan wel vermissing Nederlands reisdocument	BRP Aanduiding inhouding/vermissing reisdocument (Code)
I (ingehouden, ingeleverd)	I (ingehouden, ingeleverd)
V (vermist)	V (vermist)
R (van rechtswege vervallen)	R (van rechtswege vervallen)
. (standaardwaarde)	? (Onbekend)

11.14 Conversietabel Reden opschorting**BRP:**

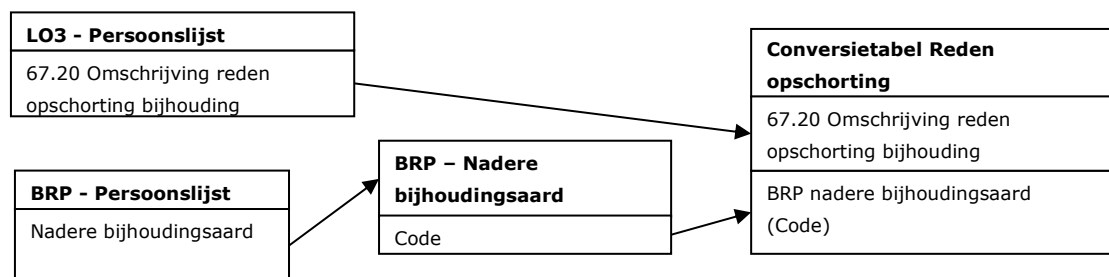
- Statisch (stamgegevens)
 - Reden opschorting

LO3:

- Statisch (voorgedefinieerde waarden)
 - Element 67.20 Omschrijving reden opschorting bijhouding

Beheer

Omdat er niet vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, moet er daadwerkelijk een conversietabel ingevuld worden. Aangezien zowel LO3 als de BRP een statische lijst van codes heeft, zullen deze niet uit elkaar gaan lopen (anders dan dat er een wijziging op het logisch ontwerp van het LO3 en BRP wordt doorgevoerd).



LO3 Omschrijving reden opschorting bijhouding	BRP nadere bijhoudingsaard (code)
O (Overlijden)	O (Overlijden)
M (Ministerieel besluit)	M (Bijzondere status)
F (Fout)	F (Fout)
. (Onbekend, standaardwaarde)	? (Onbekend)
E (Emigratie)	E (Emigratie)
R (Directe registratie in de RNI)	R (Rechtstreeks niet ingezetene)

NB: twee records uit de BRP, te weten Actueel (code 'A') en Vertrokken onbekend waarheen (code 'V') zijn niet opgenomen in dit overzicht. De reden is dat deze niet 1:1 door middel van deze conversietabel geconverteerd worden.

11.15**Conversietabel Reden ontbinding Huwelijk/Partnerschap****BRP:**

- Dynamisch (stamgegevens)
 - Reden einde relatie

LO3:

- Dynamisch (landelijke tabel)
 - Tabel 41 Reden ontbinding/nietigverklaring huwelijk/geregistreerd partnerschap

Beheer

Omdat er niet vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, moet er daadwerkelijk een conversietabel ingevuld worden. Dit betekent dat als er later extra codes opgenomen worden, dat deze aan de conversietabel toegevoegd moeten worden.



LO3 Reden ontbinding/nietigverklaring huwelijk/geregistreerd Partnerschap (Reden uit GBA tabel 41)	BRP Reden einde relatie (code)
A (Vermissing van een persoon gevolgd door ander huwelijk/geregistr. partnerschap)	A (Vermissing van een persoon gevolgd door ander huwelijk/geregistr. partnerschap)
N (Nietigverklaring)	N (Nietigverklaring)
O (Overlijden echtgenoot/geregistreerd partner)	O (Overlijden echtgenoot/geregistreerd partner)
R (Rechtsvermoeden van overlijden echtgenoot/geregistreerd partner)	R (Rechtsvermoeden van overlijden echtgenoot/geregistreerd partner)

LO3 Reden ontbinding/nietigverklaring huwelijk/geregistreerd Partnerschap (Reden uit GBA tabel 41)	BRP Reden einde relatie (code)
S (Echtsch of huw.ontb na sch van tfl en bed/eindigen partnersch door ovk of ontb)	S (Echtsch of huw.ontb na sch van tfl en bed/eindigen partnersch door ovk of ontb)
V (Een naar vreemd recht anders beëind. huwelijk/geregistr. Partnerschap)	V (Een naar vreemd recht anders beëind. huwelijk/geregistr. Partnerschap)
. (Onbekend)	? (Onbekend)

NB: In de BRP is in de stamtabel een specifieke code opgenomen voor het omzetten van een huwelijk in een geregistreerd partnerschap en vice versa:

- Z (Omzetting van soort verbintenis)

Voor deze waarde is geen equivalent aanwezig in LO3. In de conversie van de historie van huwelijk/geregistreerd partnerschap staat beschreven hoe hiermee omgaan wordt.

11.16 Conversietabel Voorvoegsel**BRP:**

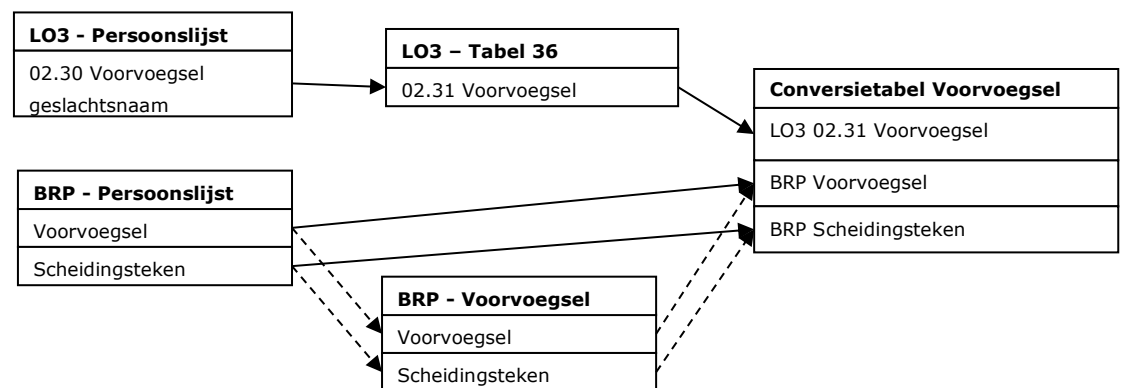
- Vrije invoer (geen stamtabel)
 - Attribuut Voorvoegsel
 - Attribuut Scheidingsteken

LO3:

- Dynamisch (landelijke tabel)
 - Tabel 36 Voorvoegseltabel

Beheer

Omdat de voorvoegsels uit het LO3 opgesplitst moeten worden in twee attributen in de BRP waarvan niet vaststaat of deze opsplitsing altijd door middel van vaste regels kan plaatsvinden, moet er daadwerkelijk een conversietabel ingevuld worden. Dit betekent tevens dat als er later extra voorvoegsels opgenomen worden, dat deze aan de conversietabel toegevoegd moeten worden. Daarnaast geldt de afspraak dat in de BRP geen combinaties van voorvoegsel en scheidingsteken gebruikt worden, anders dan die voorkomen in de GBA tabel.



LO3 Voorvoegsel geslachtsnaam (Voorvoegsel uit GBA tabel 36)	BRP Voorvoegsel	BRP Scheidingsteken
van de	van de	<spatie>
1'	1	,
<i>Etc.</i>		

11.17 Conversietabel RNI-deelnemer**BRP:**

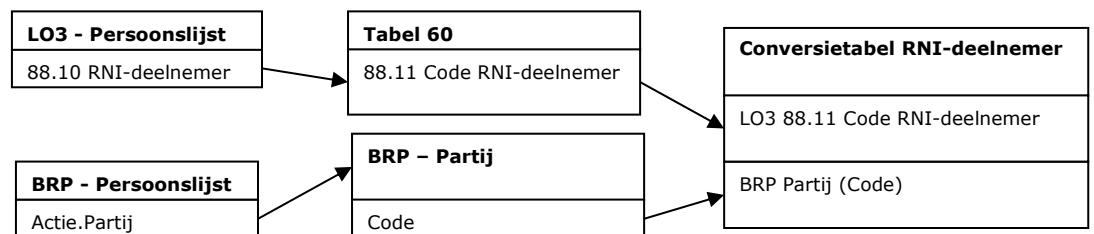
- Dynamisch (stamgegevens)
 - Partij

LO3:

- Dynamisch (landelijke tabel)
 - Tabel 60 RNI-deelnemers

Beheer

Omdat er niet vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, moet er daadwerkelijk een conversietabel gebruikt worden. Dit betekent dat als er later extra codes opgenomen worden, dat deze aan de conversietabel toegevoegd moeten worden.



LO3 RNI-deelnemer (Code)	BRP Partij (Code)
0000 (Onbekend)	0 (Onbekend)
9999 (Noodvoorziening loket- inschrijving)	999999 (Noodvoorziening loket- inschrijving)
<i>Etc.</i>	

11.18 Conversietabel Autoriteit van afgifte buitenlands persoonsnummer**BRP:**

- dynamisch (stamgegevens)
 - Autoriteit van afgifte buitenlands persoonsnummer

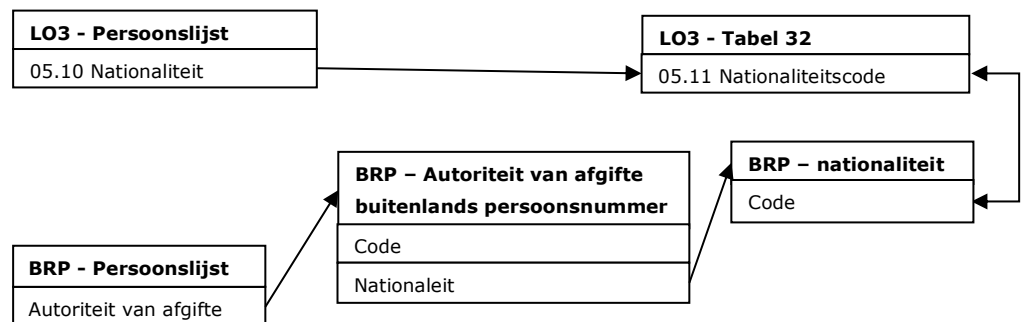
LO3:

- dynamisch (Landelijke tabel)
 - Tabel 32 Nationaliteitentabel

De vertaling tussen LO3 en BRP gegevens vindt plaats door middel van de nationaliteitscode (zie paragraaf 11.6). In dit geval is er dus geen specifieke conversietabel nodig die de vertaling doet tussen de GBA code en de BRP code. Met behulp van de BRP tabel Autoriteit van afgifte buitenlands persoonsnummer kan vertaling tussen nationaliteitscode en autoriteit van afgifte uitgevoerd worden.

Beheer

Omdat er vanuit gegaan kan worden dat LO3 en BRP exact dezelfde codering aanhouden, hoeft er geen daadwerkelijke conversietabel opgenomen te worden. Dit betekent dat als er later extra codes opgenomen worden, dat deze niet aan een conversietabel toegevoegd hoeven te worden.



LO3 Nationaliteit (code uit GBA tabel 32)	BRP Autoriteit van afgifte (Code)
27 (Slowaakse)	27
28 (Tsjechische)	28
<i>Etc.</i>	

12 Bijlage 3: Known issues

Bijzonder nederlanderschap

Als er in een persoonslijst 2 stapels zijn waarin element **65.10 Aanduiding bijzonder Nederlanderschap** opgenomen is, dan wordt hiervan geen melding gemaakt tijdens de conversie, en wordt van slechts een van deze twee stapel het element geconverteerd naar de BRP.

Syntaxfouten in een opgeschorte PL

Situatie: er is een persoonslijst opgeschort is met reden 'F' (fout). Als deze in een niet-onjuist voorkomen een syntax-fout⁶⁶ bevat, dan wordt de PL afgekeurd. In lijn met paragraaf 3.2 zou je verwachten dat dit een dummy-PL oplevert op in de BRP.

⁶⁶ Met een syntax-fout wordt bedoeld dat de waarde in een rubriek niet voldoet aan de beschrijving in Logisch Ontwerp GBA [LO-GBA]. Bijvoorbeeld: rubriek 85.10 Ingangsdatum geldigheid bevat de waarde '000000 0'. Op de 7^e positie staat een spatie, terwijl uitsluitend cijfers zijn toegestaan.