

# UCS BY.1.AB – Archiveer bericht

---

Versie 0.10  
Datum 11 mei 2017  
Status Definitief

## Documenthistorie

Datum	Versie	Beschrijving	Auteur
12-08-2016	0.1	Initiële versie	Operatie BRP
26-08-2016	0.2	Reviewcommentaar Operatie BRP verwerkt	Operatie BRP
02-09-2016	0.3	Opmerkingen voor verwerking van een Bijhoudingsnotificatiebericht toegevoegd aan paragraaf 2.1.	Operatie BRP
06-09-2016	0.4	Reviewcommentaar Operatie BRP verwerkt	Operatie BRP
19-09-2016	0.5	Openstaand punt over Bericht \ Persoon verwijderd. Dit heeft niet tot inhoudelijke aanpassingen geleid.	Operatie BRP
27-09-2016	0.6	Kolom Datum uit tabel met reviewhistorie verwijderd. Referenties bijgewerkt.	Operatie BRP
03-11-2016	0.7	Reviewcommentaar Operatie BRP verwerkt.	Operatie BRP
05-04-2017	0.8	UCS beschrijving specifieker gemaakt voor Bijhoudingen omdat Levering geen gebruik maakt van deze UCS.	Operatie BRP
03-05-2017	0.9	Element 'Bericht.Antwoord op' verwijderd	Operatie BRP
11-05-2017	0.10	Element 'Bericht.Rol' verwijderd	Operatie BRP

## Reviewhistorie

Versie	Reviewer
0.1	Operatie BRP
0.3	Operatie BRP
0.4	Operatie BRP
0.9	Operatie BRP

## Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Inleiding .....</b>	<b>3</b>
1.1	Doel .....	3
1.2	Referenties .....	3
<b>2</b>	<b>Archivering van berichten .....</b>	<b>4</b>
2.1	Objecttype Bericht .....	4
2.2	Objecttype Bericht \ Persoon .....	5
<b>3</b>	<b>Openstaande punten .....</b>	<b>6</b>
3.1	Afhandeling technische fout.....	6

# 1 Inleiding

## 1.1 Doel

Deze use case beschrijft het archiveren van de ingaande en uitgaande berichten van de centrale voorzieningen.

De berichten die door de centrale voorzieningen worden ontvangen (ingaande berichten) en de berichten die worden verzonden (uitgaande berichten) worden gearchiveerd. Voor ingaande berichten geldt dat uitsluitend berichten die aan de XSD voldoen, worden gearchiveerd.

De archivering bestaat enerzijds uit het ongestructureerd vastleggen van het complete bericht dat ontvangen dan wel verzonden is. Daarnaast vindt er ook een gestructureerde opslag plaats van specifieke attributen uit het bericht en andere kenmerken met betrekking tot het bericht dan wel de verwerking daarvan.

## 1.2 Referenties

Nr.	Documentnaam	Organisatie	Versie	Datum
1	UCS BY.0.AV - Afhandelen verzoek	Operatie BRP	-	-

## 2 Archivering van berichten

Voor de archivering van berichten zijn er meerdere objecttypen waarin archiveringsinformatie vastgelegd wordt. In dit hoofdstuk wordt voor de afzonderlijke attributen van die objecttypen beschreven hoe ze moeten worden gevuld bij het persisteren.

### 2.1 Objecttype Bericht

Voor elk ingaand of uitgaand bericht in de centrale voorzieningen wordt een voorkomen van 'Bericht' aangemaakt. Bij het bepalen van de te registreren gegevens wordt gebruik gemaakt van onderstaande kenmerk:

(1) Of het, gezien vanuit de centrale voorzieningen, een 'Ingaand' of 'Uitgaand' bericht betreft.

In onderstaande tabellen wordt per gegevensgroep aangegeven hoe de afzonderlijke attributen gevuld moeten worden.

#### Groep Identiteit

Gegevens-element	Afleiding
Tijdstip registratie	Systeemtijd
Soort	Soort bericht.Naam (b.v, 'bhg_afsRegistreerGeboorte')
Richting	De waarde van (1): 'Ingaand' of 'Uitgaand'

#### Groep Stuurgegevens

Gegevens-element	Afleiding
Zendende partij	Overnemen van het gelijknamige attribuut uit de stuurgegevens van het bericht
Zendende systeem	
Ontvangende partij	
Ontvangende systeem	
Referentienummer	
Cross referentienummer	
Datum/tijd verzending	
Datum/tijd ontvangst	<p>Als (1)='Ingaand':</p> <p>Datum/tijd van binnenkomst van het bericht in de BRP service.</p> <p>Als (1)='Uitgaand':</p> <p>'leeg'</p>

#### Groep Parameters

Gegevens-element	Afleiding
Verwerkingswijze	Overnemen uit stuurgegeven Verwerkingswijze van het inkomende bericht ('Prevalidatie' of 'Bijhouding')

Gegevens-element	Afleiding
	<b>NB</b> Voor Bijhoudingsnotificatieberichten is dit altijd 'Bijhouding'
Rol	'leeg'

### Groep Resultaat

Gegevens-element	Afleiding
Verwerking	Als (1) gelijk is aan 'Uitgaand':  Overnemen van gelijknamige attribuut uit (antwoord) bericht;  In alle andere gevallen:  'leeg'  <b>NB</b> Voor Bijhoudingsnotificatieberichten zijn deze gegevens elementen niet van toepassing, dus 'leeg'
Bijhouding	
Hoogste meldingsniveau	

### Groep Standaard

Gegevens-element	Afleiding
Administratieve handeling	Als de handeling ook echt wordt opgeslagen, dus niet bij prevalidatie dan wel als er overtredingen op regels zijn:  De Administratieve handeling die als gevolg van deze bijhouding wordt vastgelegd.  In alle andere gevallen:  'leeg'
Data	De inhoud van het bericht zelf (inclusief protocol headers/envelope)

### Groep Identificatiecriteria

Er worden geen gegevens van deze groep ingevuld.

**NB** In de bovenstaande tabellen wordt onder andere gerefereerd aan gegevens in het bericht. Als een gegeven niet voorkomt in een bericht, dan moet dit beschouwd worden alsof het gegeven leeg is. Bijvoorbeeld: In het bericht is het gegeven Ontvangende systeem niet opgenomen. Omdat het gelijknamige attribuut uit objecttype Bericht aan de hand hiervan gevuld moet worden, blijft dit attribuut leeg.

## 2.2 Objecttype Bericht \ Persoon

Indien een bericht wordt gearhiveerd, dan wordt per in het bericht gerefereerde 'Persoon' een voorkomen van 'Bericht \ Persoon' vastgelegd. In onderstaande opsomming staat voor welke personen een voorkomen aangemaakt moet worden.

- Bijhouding (alle huidige handelingen/berichten)
    - Ingaand: Opnemen van de personen die direct in het bericht zijn opgenomen. Dit is de persoon waarvan de persoonslijst bijgehouden wordt (mits reeds bekend in de BRP). Als het gaat om het bijhouden van een Relatie dan alle personen die een betrokkenheid hebben met die relatie.
- NB 1** In het berichtdeel Bezien Vanuit Persoon (BZVU) kan de verzendende partij aangeven tot welke personen de bijhouding moet worden beperkt. Het opnemen van personen in de BZVU heeft invloed op welke personen wel/niet opgenomen wordt in Bericht \ Persoon.

**NB 2** In geval van een bericht waarbij een nieuwe persoonslijst wordt aangelegd, bijvoorbeeld geboorte en vestiging niet-ingeschrevene, wordt geen Bericht \ Persoon aangemaakt voor deze in te schrijven persoon. Dit omdat deze op het moment van archiveren nog niet vastgelegd is, zie paragraaf 3.2 van UCS BY.0.AV - Afhandeling verzoek [1]. Indien er ook andere personen direct in het bericht zijn opgenomen dan worden daarvoor wel voorkomens in Bericht \ Persoon aangemaakt.

- Uitgaand<sup>1</sup>: Opnemen van de personen die in de lijst 'bijgehouden personen' in het bericht zijn opgenomen, dus indien het gaat om een Persoon als rootobject, dan die persoon (mits reeds bekend in de BRP) en als het gaat om een Relatie als rootobject dan alle personen die een betrokkenheid hebben met die relatie.

Als er in een ingaand bericht wordt gerefereerd aan een 'Persoon' die niet bekend is in de BRP, dan wordt er geen voorkomen van 'Bericht \ Persoon' aangemaakt. Dit geldt ook voor het resultaatbericht dat naar aanleiding van dit ingaande bericht wordt verstuurd. Dit is bijvoorbeeld het geval als in het ingaande bericht een foutieve BSN of objectsleutel wordt opgenomen.

## 3 Openstaande punten

### 3.1 Afhandeling technische fout

Nagaan of er functioneel gezien nog iets gespecificeerd moet worden als het archiveren van het bericht faalt. Dit heeft wellicht ook nog een relatie met de nog niet gerealiseerde aspectbeschrijving over logging.

---

<sup>1</sup> Dit betreft zowel het bijhoudingsresultaatbericht als het notificatiebericht