



Rijksdienst voor Identiteitsgegevens
*Ministerie van Binnenlandse Zaken en
Koninkrijksrelaties*

Beheervoorziening BSN - Use Case Specificatie 26: Vastleggen protocolgegevens

Versie 0.6

Datum 3 maart 2015

Inhoud

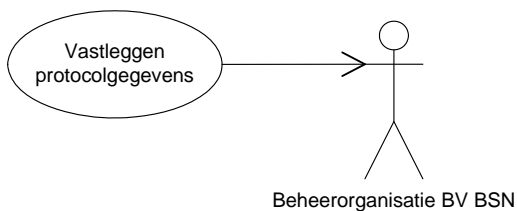
Inhoud	2
Inleiding	3
1.1 <i>Korte omschrijving</i>	3
2 Hoofdscenario	3
2.1 <i>Initiatie</i>	3
2.1.1 Start proces "Vaststellen protocolgegevens"	3
2.2 <i>Verwerking</i>	3
2.2.1 Vastleggen gegevens protocollogboek.....	3
2.3 <i>Afronding</i>	5
2.3.1 Vul het auditlog.....	5
3 Alternatieve scenario's	5
3.1 <i>Alternatief 1: Opstarten batchjob mislukt</i>	5
3.2 <i>Alternatief 2: Vastleggen protocolgegevens mislukt</i>	5
3.3 <i>Alternatief 3: Fout bij vastleggen status verwerkt in berichtenlogboek</i>	5
3.4 <i>Alternatief 4: Fout bij vullen auditlog</i>	6
4 Subprocessen	6
5 Belangrijke scenario's	6
6 Precondities	6
7 Postcondities	6
8 Extensies	6
9 Speciale eisen	6
10 Aanvullende informatie	7
10.1 <i>Activiteitendiagram</i>	7
11 Historische inhoudsopgave	8

Inleiding

1.1 Korte omschrijving

De use case "Vastleggen protocolgegevens" beschrijft de stappen voor het bijhouden van protocolgegevens. Het protocollogboek moet worden bijgewerkt naar aanleiding van gegevensverstrekking met betrekking tot de verificatievragen.

In onderstaand model is de use case "Vastleggen protocolgegevens" weergegeven:



2 Hoofdscenario

2.1 Initiatie

2.1.1 Start proces "Vaststellen protocolgegevens"

De use case start met het (dagelijks) uitvoeren van de batchjob "Vaststellen protocolgegevens", op basis van de gegevens die dagelijks zijn opgeslagen in het berichtenlogboek (zie Alternatieve scenario's 1).

2.2 Verwerking

2.2.1 Vastleggen gegevens protocollogboek

Dagelijks worden voor ieder antwoordbericht in het berichtenlogboek, waarvoor geldt dat de dienstsoort betrekking heeft op een gegevensverstrekking door derden (afzender is ongelijk aan BC GBA, BC RNI, Foutenmeldpunt of Beheerorganisatie BV BSN) en die nog niet is verwerkt in het protocollogboek, de protocolgegevens samengesteld en vastgelegd in het protocollogboek.

In de volgende situaties worden protocolgegevens vastgelegd:

- Voor dienstsoort betreffende het controleren van het BSN en de identificerende gegevens (zie UC02 en UC03), worden per antwoord, waarvan het resultaat is "Resultaat gevonden" of "Nummer is geen BSN" de protocolgegevens vastgelegd.
- Voor dienstsoort betreffende het zoeken van een nummer (zie UC16), worden per antwoord, waarvan het resultaat is "Nummer is een BSN" of "Nummer is geen BSN" de protocolgegevens vastgelegd.
- Voor dienstsoort betreffende het opvragen van BSN op basis van identificerende gegevens (zie UC23), worden per antwoord, waarvan het resultaat is "Resultaat gevonden" de protocolgegevens vastgelegd.

Per verstrekking dienen de volgende gegevens in het protocollogboek te worden vastgelegd. Zie ook Alternatieve scenario's 2:

Gegevens	Toelichting
BSN	Het BSN op grond waarvan gegevens zijn verstrekt
Afzender	Partij op wiens initiatief de gegevensverstrekking heeft plaatsgevonden.
Indicatie eindgebruiker	Een indicatie van de eindgebruiker achter de SBV
Datum-tijd	Datum en tijd van de verstrekking
Dienstsoort	Op basis van welke dienst is geleverd, kan worden afgeleid om welke gegevensset het gaat

De protocolgegevens worden op basis van de gegevens in het antwoordbericht in het berichtenlogboek samengesteld. Omdat een antwoordbericht antwoorden op meerdere vragen kan bevatten, worden per antwoord in de "inhoud van het antwoordbericht" de protocolgegevens afgeleid.

De protocolgegevens worden op de volgende wijze uit het berichtenlogboek afgeleid:

Protocollogboek	Berichtenlogboek
BSN	Uit "inhoud bericht" halen (bij dienst behorende bij UC02, 03 en 23 uit antwoordbericht, bij dienst behorende bij UC16 uit vraagbericht)
Afzender	"Identificatie afzender" uit bijbehorende vraagbericht overnemen
Indicatie eindgebruiker	"Indicatie eindgebruiker" uit de inhoud van het bijbehorende vraagbericht overnemen
Datum-tijd	"Datum tijd vastleggen antwoordbericht" overnemen
Dienstsoort	"Dienstsoort" overnemen

Per bericht dat verwerkt is (dit zijn ook de berichten, die geen vastlegging in het protocollogboek tot gevolg hebben), wordt bij het bericht vastgelegd dat deze is verwerkt ten behoeve van protocollering (Zie ook Alternatieve scenario's 3). Het bericht krijgt dan de status "verwerkt ten behoeve van protocollering"

2.3 Afronding

2.3.1 Vul het auditlog

Het systeem registreert in het auditlog het resultaat van de volgende mogelijke situaties:

- Het proces is gestart
- Het proces is niet gestart
- Het proces is succesvol beëindigd
- Het proces is niet succesvol beëindigd

De volgende gegevens worden hierbij vastgelegd (zie ook Alternatieve scenario's 4):

Gegevens auditlog	Toelichting
Huidige datum en tijd	Systeemtijd en datum
Identificatie afzender	Systeem BV BSN
BV BSN-berichtnummer	Nvt
Berichtnummer afzender	Nvt
Indicatie eindgebruiker/ instantie	Nvt
Uitgevoerde actie	"Vastleggen protocolgegevens"
Resultaat van de uitgevoerde actie	"Succesvol"
Resultaatcode	(Systeemfoutcode)

3 Alternatieve scenario's

3.1 Alternatief 1: Opstarten batchjob mislukt

Indien het opstarten van de batchjob voor het vastleggen van protocolgegevens mislukt, wordt een melding in het systeemfoutenlogboek opgenomen.

3.2 Alternatief 2: Vastleggen protocolgegevens mislukt

Als het vastleggen van de protocolgegevens mislukt, wordt een melding in het systeemfoutenlogboek opgenomen. Hierna wordt verdergegaan met de afronding.

3.3 Alternatief 3: Fout bij vastleggen status verwerkt in berichtenlogboek

Als het vastleggen van de status "verwerkt te behoeve van protocollering" in het berichtenlogboek mislukt, wordt een melding in het systeemfoutenlogboek opgenomen. Hierna wordt verdergegaan met de afronding.

3.4 Alternatief 4: Fout bij vullen auditlog

Indien het auditlog niet gevuld kan worden, wordt een melding in het systeemfoutenlogboek opgenomen en moet de verwerking stoppen.

4 Subprocessen

Niet van toepassing.

5 Belangrijke scenario's

Niet van toepassing.

6 Precondities

- De batchjob moet al voorgeprogrammeerd zijn.

7 Postcondities

- Na het draaien van de batchjob zijn de protocolgegevens vastgelegd.

8 Extensies

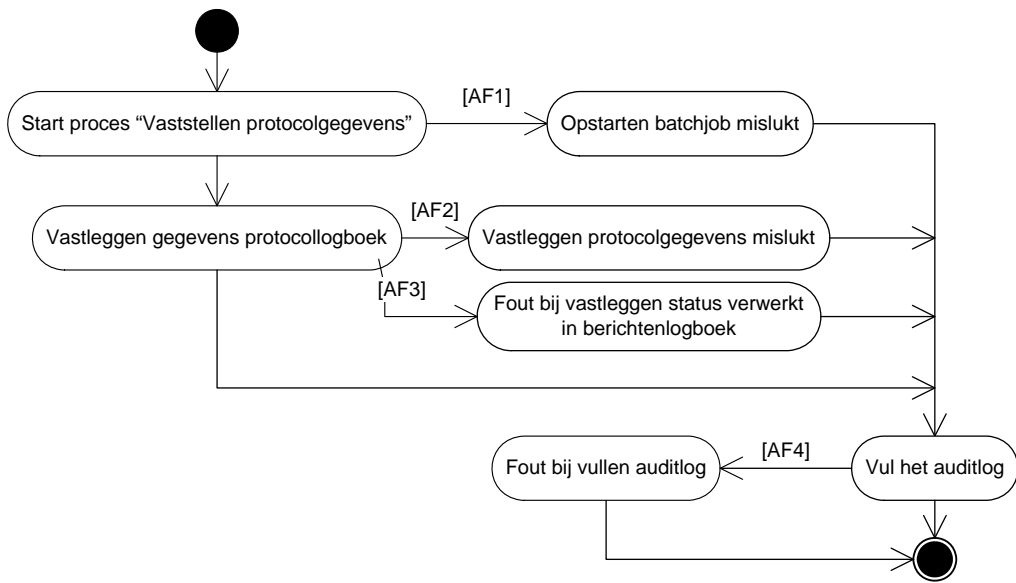
Niet van toepassing.

9 Speciale eisen

Niet van toepassing.

10 Aanvullende informatie

10.1 Activiteitendiagram



11 Historische inhoudsopgave

Datum	Versie	Omschrijving	Auteur
26-07-2004	0.1	Document initieel aangemaakt (WV0076)	Kamla Jaggan
27-07-2004		Review opmerkingen L. Westenberg verwerkt: UC model aangepast Par. 2.2.2 tm 2.2.5 verplaatst naar hst 2.2. 'Verwerking' ipv hst 2.3 'Afronding'	Kamla Jaggan
27-07-2005		Password op document weggehaald	Kamla Jaggan
09-09-2005	0.2	Spellingcorrecties	Joke Dasselaar
05-10-2005	0.3	<ul style="list-style-type: none"> • <i>Lay-out aangepast</i> • Tekstuele aanpassingen • 2.1.1 Ontwerpbeslissing verwijderd • 2.2.1 t/m 2.2.3 samengevoegd. • 2.2.1 Berichttype gewijzigd in dienstsoort • 2.2.1 Afleiding uit berichtenlogboek verder gedetailleerd • 2.3.1 toegevoegd • Alternatieven 2 en 3 samengenomen en verwoord in vastleggen protocolgegevens mislukt • Nieuw alternatief toegevoegd mbt fout bij vullen auditlog 	Liesbeth Westenberg
6-10-2005		<ul style="list-style-type: none"> • <i>Indicatie eindgebruiker/ instantie toegevoegd bij Vul de auditlog</i> 	Kamla Jaggan
10-10-2005		Specifieke melding bij systeemfoutenlogboek aangepast is: "Daarnaast wordt een melding in het systeemfoutenlogboek opgenomen."	Kamla Jaggan
12-10-2005		Spellingscontrole	Kamla Jaggan
13-10-2005		Bij "vul het auditlog" toegevoegd "DN uit certificaat"	Kamla Jaggan
19-10-2005		<i>DN verwijderd</i> <i>Alle wijzigingen geaccepteerd. Kleine wijzigingen in lay-out.</i> <i>Verwijzing naar bericht verwijderd.</i>	Liesbeth Westenberg
06-01-2006	0.4	<i>WV157 Wijzigen beschrijving auditlog</i> <i>WV158 Vastleggen status verwerkt bij bericht</i>	Liesbeth Westenberg
21-02-2006		<i>Tekstuele aanpassing</i>	Liesbeth Westenberg
10-03-2006	0.5	<i>WV210 Actualiseren activity diagram</i>	Dennis Stam
3-03-2015	0.6	<i>Logo vervangen</i>	Koos de Meij