

UCS SL.0.VA - Selectiedienst met verwijdering afnemerindicatie

Versie 1.0
Datum 12 juli 2017
Status Definitief
Locatie

Documenthistorie

Datum	Versie	Beschrijving	Auteur
23-03-2017	0.1	Initiële opzet	oBRP
31-03-2017	0.3	Gebruik maken van generieke LV.1.VA; AD en UCM hierop aangepast inclusief de toelichting	oBRP
03-04-2017	0.4	Reviewcommentaar verwerkt	oBRP
11-04-2017	0.5	SL.1.SP is een apart document geworden en bevat nu ook selectiecriteria op basis van een invoerbestand.	oBRP
08-05-2017	0.6	Wijzigen selectietaak toegevoegd	oBRP
09-05-2017	0.7	Registreren uitvoerdatum bij de selectietaak	oBRP
10-05-2017	0.8	Foutje in de flow in het AD weggewerkt	oBRP
11-05-2017	0.9	Ontwerpbeslissing toegevoegd	oBRP
18-05-2017	0.10	Er zat een foutje in het UCM, is aangepast	oBRP
08-06-2017	0.11	Totale populatiebeperking moet bij deze soort selectiedienst buiten beschouwing worden gelaten.	oBRP
13-06-2017	0.12	Ontwerpbeslissing toegevoegd	oBRP
12-07-2017	1.0	Definitief gemaakt	oBRP

Reviewhistorie

Versie	Reviewer
0.1	Interne review
0.3	Interne review

Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
1.1	Doel	3
1.2	Functionele context	3
1.3	Referenties	3
2	Invoer	5
2.1	Beschrijving	5
2.2	Verzoekbericht	5
2.3	Bijzonderheden.....	5
3	Verwerking	6
3.1	Beschrijving	6
3.2	Schematische weergave.....	6
3.3	Beschrijving activiteitendiagram	7
3.4	Bedrijfsregels	8
4	Uitvoer	9
4.1	Beschrijving	9
4.2	Selectieresultaatset Totalen	9
4.3	Volledig bericht.....	9
5	Ontwerpbeslissingen	10

1 Inleiding

1.1 Doel

Een selectiedienst met verwijdering afnemerindicatie geeft de mogelijkheid om in één keer bij de geselecteerde personen afnemerindicaties te verwijderen.

Een afnemer kan deze selectiedienst gebruiken om een groot aantal afnemerindicaties te verwijderen bijvoorbeeld als een wettelijke taak bij een afnemer komt te vervallen.

Er wordt geen selectieresultaatset met persoonsgegevens verstrekt zoals bij een standaard selectiedienst. Er wordt wel altijd een selectieresultaatset Totalen klaargezet met de samenvattende gegevens van deze selectiedienst.

Afhankelijk van de instellingen van de betreffende selectiedienst kunnen er wel asynchroon volledig berichten gestuurd worden van de personen waarbij een afnemerindicatie is verwijderd.

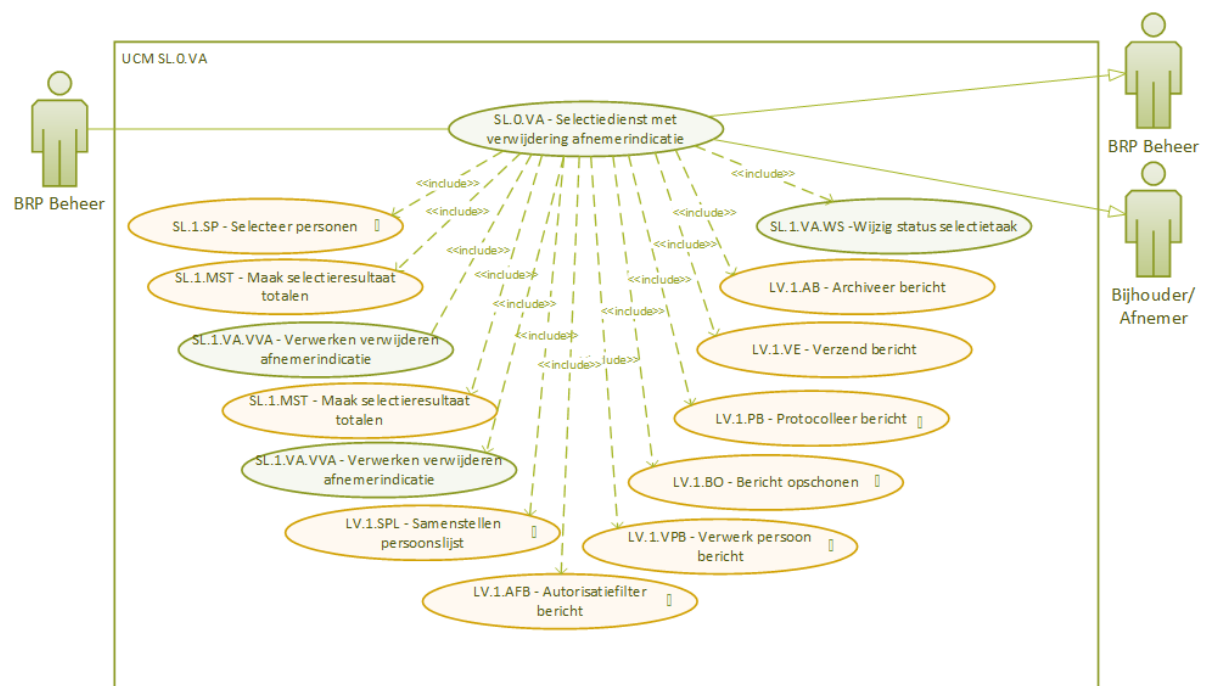
Indien bij een geselecteerd persoon geen afnemerindicatie aanwezig is en er dus geen afnemerindicatie verwijderd kan worden met deze selectiedienst dan leidt dit niet tot een fout(melding). Er wordt ook geen volledig bericht van de betreffende persoon verstuurd (deze wordt alleen verstuurd indien er een afnemerindicatie verwijderd wordt met deze dienst en dit bij de instelling van de dienst zo staat aangegeven).

Wanneer met deze selectiedienst afnemerindicaties worden verwijderd en volledig berichten verstuurd worden dan wordt er ook geprotocolleerd. Er worden immers persoonsgegevens geleverd.

Deze Use Case beschrijft de verwerking van een selectiedienst met verwijdering afnemerindicaties.

1.2 Functionele context

Voor een toelichting op de symbolen en kleurstelling die gebruikt zijn in de Use Case modellen en activiteitsdiagrammen wordt verwezen naar de Leeswijzer BRP [1].



1.3 Referenties

Nr.	Documentnaam	Organisatie	Versie	Datum
1	Leeswijzer Levering	Operatie BRP	-	-

2	Aspectbeschrijving Berichtstructuur	Operatie BRP	-	-
3	Aspectbeschrijving Controles	Operatie BRP	-	-

2 Invoer

2.1 Beschrijving

Om de selectiedienst met verwijdering afnemerindicatie te kunnen uitvoeren zijn er gegevens nodig van de betreffende ingerichte selectiedienst (Dienst van het soort selectie), autorisatie van de partij en gegevens met betrekking tot de uit te voeren selectietaak. Deze gegevens kunnen gezien worden als de invoergegevens van deze dienst. De dienst selectiedienst met verwijdering afnemerindicatie kent geen verzoekbericht.

2.2 Verzoekbericht

Niet van toepassing

2.3 Bijzonderheden

De volgende gegevens zijn van belang voor de juiste verwerking van de selectiedienst met verwijdering afnemerindicatie.

Selectiedienst instellingen

Bij de selectiedienst staat het selectie criterium waaraan een geselecteerd persoon moet voldoen.

In de instellingen van de selectiedienst kan aangegeven worden dat de partij na het verwijderen van de afnemerindicaties per persoon asynchroon een volledig bericht wil ontvangen.

Inperken persoonsbeeld

Met behulp van de autorisatie die is vastgelegd bij Dienstbundel\Groep en Dienstbundel\Groep\Attribuut (behorende bij de betreffende selectiedienst) worden de eventueel te leveren volledig berichten ingeperkt.

Selectietaak

Gegevens rondom de selectietaak worden apart geadministreerd. Veelal met behulp van de beheerapplicatie. In de BRP wordt de identificatie van een selectietaak meegegeven in het selectieresultaatbericht. Ook zal vanuit de BRP de status van de selectietaak tijdens of na de verwerking van de selectiedienst bijgewerkt worden.

3 Verwerking

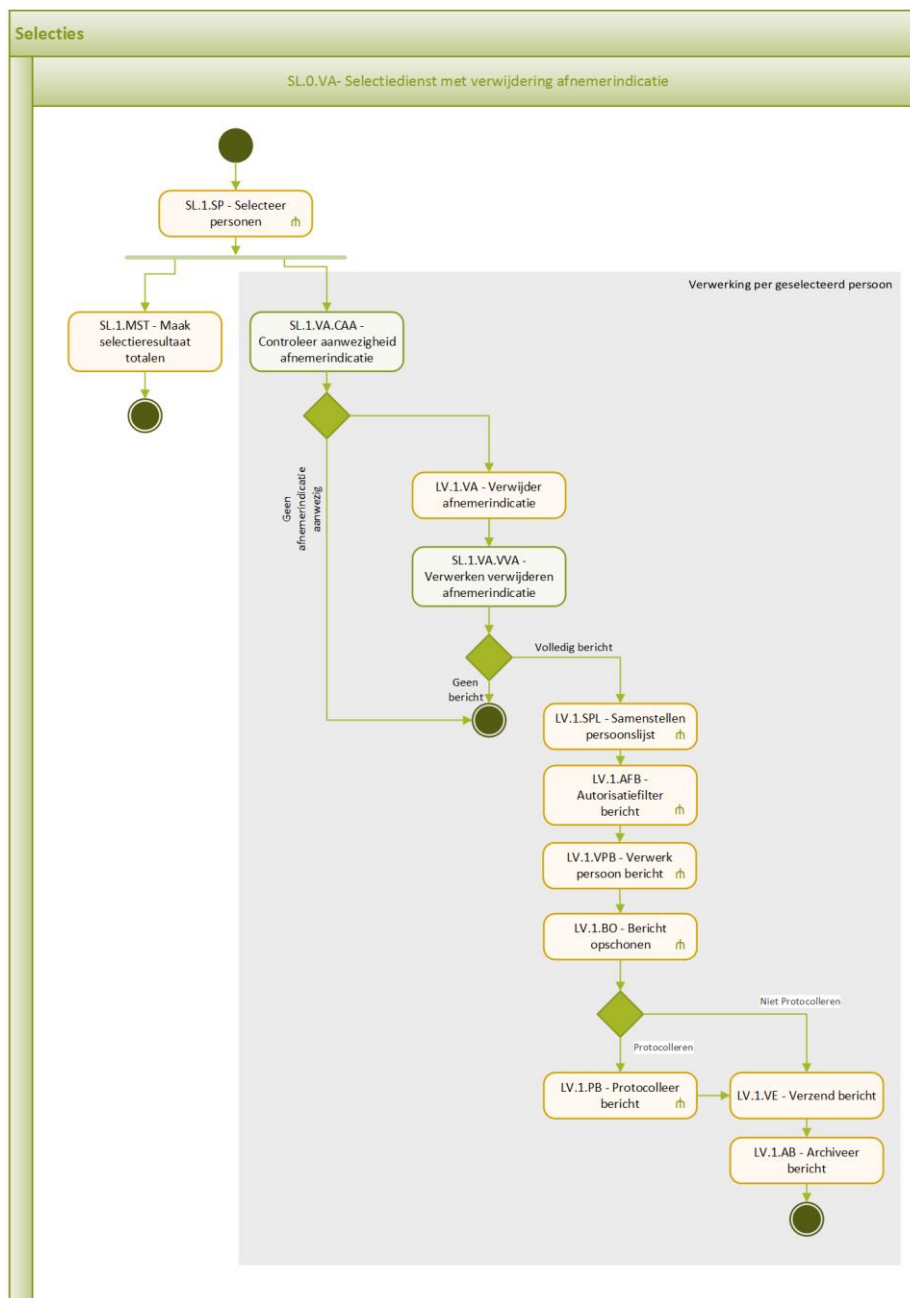
3.1 Beschrijving

Dit hoofdstuk beschrijft de verwerking van de selectiedienst met verwijdering afnemerindicatie.

3.2 Schematische weergave

Voor een toelichting op de symbolen en kleurstelling die gebruikt zijn in de Use Case modellen en activiteitendiagrammen wordt verwezen naar de Leeswijzer BRP [1].

In het diagram is alleen de happy flow weergegeven. Foutafhandeling is hier niet opgenomen, controles staan beschreven in de begeleidende tekst in de volgende paragraaf of in de aangeroepen Use Cases.



3.3 Beschrijving activiteitendiagram

De verwerking van de selectiedienst met verwijdering afnemerindicatie bestaat uit een aantal volgordelijke stappen die uitgevoerd worden. Elke toegelichte stap is terug te vinden in het activiteitendiagram in de vorige paragraaf.

Voor een meer gedetailleerde beschrijving van de functionaliteit en bijbehorende voorwaarden wordt verwezen naar de aan de specificatie van de Use Cases en de aan de Use Cases gekoppelde regels in BMR.

- SL.1.SP – Selecteer personen
Aan de hand van het selectie criterium bij de Dienst en/of eventueel een invoerbestand met een lijst met Administratienummers of Burgerservicenummers, worden de juiste personen geselecteerd. Opgeschort wegens foutief of gewist worden niet geselecteerd. De personen met een verstrekingsbeperking voor de betreffende partij worden bij deze dienst niet uitgesloten uit de selectie. Het is wel mogelijk om een afnemerindicatie te verwijderen bij een persoon die een verstrekingsbeperking heeft voor de betreffende partij.
- SL.1.MST – Maak selectieresultaat totalen
Nadat alle personen zijn geselecteerd wordt er een selectieresultaatset totalen gemaakt en geplaatst. In deze selectieresultaatset worden de selectiekenmerken gevuld en de samenvattende gegevens van de selectietaak. Zoals het totaal aantal geselecteerde personen.

Merk op dat het aantal geselecteerde personen in het bestand wordt opgenomen. Dit aantal hoeft niet overeen te komen met het aantal verwijderde afnemerindicaties. Wanneer er bij een geselecteerd persoon geen afnemerindicatie bestaat kan deze ook niet verwijderd worden.

De selectieresultaatset totalen wordt op een door de beheerder te configureren plaats neergezet.
- SL.1.PA.WS – Wijzig status selectietaak
Wanneer de selectie van personen is uitgevoerd wijzigt de status van de selectietaak en de uitvoerdatum wordt geregistreerd bij de selectietaak.

De volgende stappen worden per geselecteerd persoon doorlopen.

- SL.1.CA.CAA – Controleer aanwezigheid afnemerindicatie
Wanneer er geen afnemerindicatie aanwezig is bij de geselecteerde persoon dan stopt in principe de verwerking. Echter in de stap SL.1.VA.VVA-Verwerken verwijderen afnemerindicatie wordt er nog wel een logregel weggeschreven.
- LV.1.VA – Verwijder afnemerindicatie
In deze stap wordt de afnemerindicatie daadwerkelijk verwijderd (vervallen). Het verwijderen van een afnemerindicatie is het vullen van het tijdstip vervallen van de groep Persoon\Afnemerindicatie met de systeem datum en tijd.
Wanneer het verwijderen van de afnemerindicatie faalt dan wordt dit in de functionele log weggeschreven.
- SL.1.VA.VVA – Verwerken verwijderen afnemerindicatie
Er wordt een volledig bericht verzonden indien wordt voldaan aan alle onderstaande voorwaarden:
 - De afnemerindicatie is verwijderd in deze stap;
 - Er geldt geen verstrekingsbeperking bij de betreffende persoon voor deze partij;
 - De indicator 'Verzend volledig bericht bij wijziging afnemerindicatie na selectie' is gelijk aan 'Ja'.

Het samenstellen en versturen van het Volledig bericht vindt in de volgende stappen plaats.

- LV.1.SPL – Samenstellen persoonslijst
Er wordt een volledige persoonslijst samengesteld in de BRP van de persoon waarbij een afnemerindicatie is verwijderd. In deze stap wordt er ook gefilterd op de grens van deze persoonslijst.
- LV.1.AFB – Autorisatiefilter bericht
De in de vorige stap samengestelde persoonslijst wordt in deze stap vervolgens gefilterd op autorisatie op historie, verantwoording, onderzoek, inhoudelijke groepen en attributen.
- LV.1.VPB – Verwerk persoon bericht
Er wordt vervolgens een *verwerk persoon bericht* samengesteld. In dit geval wordt een *volledig bericht* gemaakt. In deze stap wordt het bericht begrenst op datum aanvang materiële periode van de afnemerindicatie en worden de stuurgegevens van het asynchrone bericht gevuld.
- LV.1.BO – Bericht opschonen
Na het filteren in de voorgaande stappen kunnen er lege groepen of niet relevante verwijzingen in het bericht ontstaan. In deze stap wordt ook de sortering van groepen en objecten bepaald.
- LV.1.PB – Protocolleer bericht
Alle leveringen waarin persoonsgegevens zijn opgenomen (zoals een *volledig bericht*) moeten worden geprotocolleerd alvorens de levering aan afnemers mag plaatsvinden.

Wanneer de dienst wordt uitgevoerd voor een afnemer dan moeten, alvorens het *volledig bericht* verzonden wordt, de reeds aangemaakte levering in de protocolleringsadministratie worden vastgelegd.

Wanneer de dienst ten behoeve van bijhouders wordt uitgevoerd dan is protocollering niet nodig.
- LV.1.VE – Verzend Bericht
Tot slot wordt het asynchrone volledige bericht verzonden en gearhiveerd (LV.1.AB). Echter indien het niet mogelijk is om een levering te protocolleren dan mogen er geen gegevens geleverd worden.

3.4 Bedrijfsregels

Voor een toelichting op de verschillende soorten bedrijfsregels, de meldingsniveaus, de toepassing en werking ervan in het bijhoudingsproces, wordt verwezen naar de daartoe opgestelde Aspectbeschrijving Controles [3].

De in de procesflow van deze Use Case betrokken invoervalidatieregels, autorisatieregels, controleregels, verwerkingslogica en definitieregels zijn opgenomen de bijlage: SL.0.VA – Bijlage Selectiedienst met verwijdering afnemerindicatie.doc.

4 Uitvoer

4.1 Beschrijving

Dit proces levert een selectieresultaatset totalen met de samenvattende gegevens van de uitgevoerde selectietaak.

De selectieresultaatset wordt op een door de beheerder te configureren locatie geplaatst.

Wanneer een afnemerindicatie is verwijderd met deze selectiedienst en de instelling van de selectiedienst laat het toe, dan wordt er asynchroon een *volledig bericht* verstuurd per persoon waarbij de afnemerindicatie is verwijderd.

Voor de volledige beschrijving en inhoud van het *volledig bericht* en het bestand selectieresultaatset totalen, wordt verwezen naar Aspectbeschrijving Generieke Berichtstructuur [2] en de bijlage: SL.0.VA – Bijlage Selectiedienst met verwijdering afnemerindicatie.doc.

4.2 Selectieresultaatset Totalen

Selectiekenmerken

soortSelectieresultaatSet

Dit wordt bij deze selectiedienst altijd gevuld met:

- o Resultaatset totalen; hier worden de totalen van de uitgevoerde selectie in geplaatst. Dit soort bevat geen persoonsgegevens.

VolgnummerSelectieresultaatSet

Deze parameter geeft het volgnummer van de betreffende selectieresultaatset weer. Aangezien bij de selectiedienst met plaatsing afnemerindicatie altijd maar één selectieresultaat set wordt gegenereerd zal dit altijd '1' zijn.

soortSelectie

De soort selectiedienst waartoe de uitgevoerde selectietaak behoort.

In dit geval altijd gevuld met:

- o Selectie met verwijdering afnemerindicatie

leveringsautorisatieIdentificatie

De leveringsautorisatie waarop de selectie betrekking heeft.

dienstIdentificatie

De identificatie van de Dienst.

selectietaakIdentificatie

De identificatie van de uitgevoerde selectietaak.

selectieDatum

De datum waarop de selectierun is uitgevoerd.

Resultaat

- aantalSelectieresultaatPersonen; het aantal personen dat is geselecteerd;
- aantalSelectieresultaatSets; het aantal selectieresultaatsets waaruit het resultaat bestaat (inclusief de Resultaatset totalen). In dit geval altijd één omdat er geen andere selectieresultaatsets worden geleverd.

4.3 Volledig bericht

Na het succesvol verwijderen van een afnemerindicatie wordt asynchroon voor de betreffende persoon een *volledig bericht* aan de afnemer gezonden.

5 Ontwerpbeslissingen

- Controle van de autorisatie en de selectietaak gebeurt bij het opstarten van de selectierun. Wanneer tijdens het uitvoeren van de selectierun autorisatie of de betreffende selectietaak wijzigt heeft dit geen gevolgen voor de lopende selectierun en de daarbij horende selectietaken.
- De eventuele 'datum einde volgen' bij een afnemerindicatie wordt buiten beschouwing gelaten bij de controle op het wel of niet versturen van een volledig bericht na een selectiedienst met verwijdering afnemerindicatie. Wanneer een afnemerindicatie een 'datum einde volgen' in het verleden heeft wordt er wel een volledig bericht verstuurd wanneer de afnemerindicatie met deze dienst is verwijderd en in de dienst is aangegeven dat de afnemer een volledig bericht wenst te ontvangen.
- Een selectietaak wordt uitgevoerd op een replica van de database. Op de replica worden personen geselecteerd maar het daadwerkelijk verwijderen van de afnemerindicatie vindt plaats op de master database. Wanneer met de selectiedienst met verwijdering afnemerindicaties personen zijn geselecteerd op de replica maar op de master blijkt een nieuwe versie van de persoon te staan dan wordt de afnemerindicatie toch verwijderd. Er wordt niet opnieuw gecontroleerd of de persoon voldoet aan de selectiecriteria en de voorgenomen verwijdering van de afnemerindicatie wordt uitgevoerd.