

BS.1.CS - Bijlage Creëer Selectietaken

Versie: Werk

Gegenereerd op: 17 juli 2017

Status: Definitief

1 Regels voor usecase BS.1.CS.CS - Creëer selectietaken

1.1 Autorisatieregels

Code	Versie	Niveau	Omschrijving
R1263	7	F	De leveringsautorisatie mag niet geblokkeerd zijn
R1264	6	F	De gevraagde dienst mag niet geblokkeerd zijn
R2052	5	F	De toegang leveringsautorisatie mag niet geblokkeerd zijn
R2056	6	F	De dienstbundel van de gevraagde dienst mag niet geblokkeerd zijn
R2715	2	F	De gevraagde dienst moet geldig zijn op selectiedatum
R2716	2	F	De dienstbundel waarin de gevraagde dienst is opgenomen moet geldig zijn op de selectiedatum
R2717	2	F	De toegang leveringsautorisatie van de selectietaak moet geldig zijn op selectiedatum
R2718	2	F	De leveringsautorisatie bij de selectietaak moet geldig zijn op selectiedatum
R2719	3	F	De combinatie partij en rol van de toegang leveringsautorisatie moet geldig zijn op selectiedatum
R2720	2	F	De geautoriseerde partij moet geldig zijn op selectiedatum

1.2 Definitieregels

Code	Versie	Niveau	Omschrijving
R2050	2		De toegang leveringsautorisatie van een verzoekbericht
R2085	3		De dienst die gevraagd wordt
R2129	2		Geldig
R2698	1		Periode overzicht berekende selectiedatum
R2700	1		Selectietaak met eindstatus
R2702	2		Berekende selectiedatum

1.3 Verwerkingslogica

Code	Versie	Niveau	Omschrijving
R2574	3		Aanmaken logregel na autorisatie fout bij selecties
R2699	2		Creëer selectietaken bij eenmalige selectiedienst
R2706	1		Creëer selectietaken bij periodieke selectiedienst
R2707	1		Geen ontbrekende selectietaken bij een periodieke selectiedienst
R2721	1		Autorisatiecontrole in te plannen of geplande selectietaken

2 Uitwerking regels

R1263

De leveringsautorisatie mag niet geblokkeerd zijn

<i>Definitie:</i>	Bij de <i>Leveringsautorisatie</i> bij <i>De dienst die gevraagd wordt (R2085)</i> moet <i>Leveringsautorisatie.Geblokkeerd?</i> ongelijk zijn aan "Ja"
<i>Versie:</i>	7
<i>Soort:</i>	Autorisatieregul
<i>Meldingsniveau:</i>	Foutieve situatie aangetroffen; verwerking blokkeert
<i>Meldingstekst:</i>	De opgegeven leveringsautorisatie is geblokkeerd door de beheerder.
<i>Loggingsniveau:</i>	Illegale poging

R1264

De gevraagde dienst mag niet geblokkeerd zijn

<i>Definitie:</i>	Bij <i>De dienst die gevraagd wordt (R2085)</i> moet de <i>Dienst.Geblokkeerd?</i> ongelijk zijn aan "Ja".
<i>Versie:</i>	6
<i>Soort:</i>	Autorisatieregul
<i>Meldingsniveau:</i>	Foutieve situatie aangetroffen; verwerking blokkeert
<i>Meldingstekst:</i>	De gevraagde dienst is geblokkeerd door de beheerder.
<i>Loggingsniveau:</i>	Illegale poging

R2050

De toegang leveringsautorisatie van een verzoekbericht

<i>Definitie:</i>	Bij een leveringsverzoek kunnen we het voorkomen van <i>Toegang leveringsautorisatie</i> aanwijzen dat overeenkomt met de inhoud van de stuurgegevens en de OIN's uit de gebruikte certificaten voor ondertekening en transport van het bericht. Dit noemen we ' <i>de toegang leveringsautorisatie van het verzoekbericht</i> '.
-------------------	---

De context van deze definitie bestaat uit de volgende input:

- De waarde van *Bericht.Zendende partij* uit de stuurgegevens van het inkomende bericht. Deze bevat een *Partij.Code* die de 'Geautoriseerde Partij' aanduidt.
- Alleen bij bevestigingen: De waarde van *Bericht.Rol* uit de parameters van het inkomende bericht. Deze bevat een *Rol.Naam* die de 'Rol' aanduidt.
- De waarde van *Bericht.Leveringsautorisatie* uit de parameters van het inkomende bericht. Deze bevat een *Leveringsautorisatie.ID* die de 'Leveringsautorisatie' aanduidt.
- Het OIN van het PKI-overheidscertificaat waarmee het bericht was ondertekend. Dit OIN noemen we de 'Ondertekenaar'.
- Het OIN van het PKI-overheidscertificaat waarmee de beveiligde verbinding was opgezet. Dit OIN noemen we de 'Transporteur'

'*De toegang leveringsautorisatie van een verzoekbericht*' is het voorkomen van *Toegang leveringsautorisatie* waarvoor geldt dat:

Bij bevestigingen (*Bericht.Rol* is opgegeven):

- *Toegang leveringsautorisatie.Geautoriseerde* verwijst naar de *Partij \ Rol* van 'Geautoriseerde Partij' en 'Rol'

Bij niet-bevragingen (*Bericht.Rol* niet opgegeven):

- *Toegang leveringsautorisatie.Geautoriseerde* verwijst naar een *Partij \ Rol* van 'Geautoriseerde Partij'

En bovendien (in alle gevallen):

- *Toegang leveringsautorisatie.Leveringsautorisatie* verwijst naar de 'Leveringsautorisatie'
- De ondertekenaar klopt:
 - Het OIN van de partij *Toegang leveringsautorisatie.Ondertekenaar* gelijk is aan de 'Ondertekenaar' OF
 - *Toegang leveringsautorisatie.Ondertekenaar* leeg is en 'Ondertekenaar' gelijk is aan de OIN van de 'Geautoriseerde Partij'
- De transporteur klopt:
 - Het OIN van de Partij *Toegang leveringsautorisatie.Transporteur* gelijk is aan de 'Transporteur' OF
 - *Toegang leveringsautorisatie.Transporteur* leeg is en 'Transporteur' gelijk is aan de OIN van de 'Geautoriseerde Partij'

Versie: 2

Soort: Definitieregel

R2052

De toegang leveringsautorisatie mag niet geblokkeerd zijn

Definitie: De *Toegang leveringsautorisatie.Geblokkeerd?* bij de te controleren *Leveringsautorisatie* moet ongelijk zijn aan "Ja".

Indien het een afhandeling van een leveringsverzoek betreft dan dient *De toegang leveringsautorisatie van een verzoekbericht (R2050)* gecontroleerd te worden.

Indien het een *Selectie* betreft dan dient de *Selectietaak.Toegang leveringsautorisatie* gecontroleerd te worden.

Versie: 5

Soort: Autorisatieregels

Meldingsniveau: Foutieve situatie aangetroffen; verwerking blokkeert

Meldingstekst: De toegang leveringsautorisatie is geblokkeerd door de beheerder.

Loggingsniveau: Illegale poging

R2056

De dienstbundel van de gevraagde dienst mag niet geblokkeerd zijn

Definitie: Bij de *Dienstbundel* van *De dienst die gevraagd wordt (R2085)* moet *Dienstbundel.Geblokkeerd?* ongelijk zijn aan "Ja".

Versie: 6

Soort: Autorisatieregels

Meldingsniveau: Foutieve situatie aangetroffen; verwerking blokkeert

Meldingstekst: De dienstbundel van de gevraagde dienst is geblokkeerd door de beheerder.

Loggingsniveau: Illegale poging

R2085

De dienst die gevraagd wordt

Definitie: De *'Dienst die gevraagd wordt'* leiden we als volgt af:

- In het geval van een *bevraging* (het verzoekbericht bevat de parameter *Bericht.Dienst*):

De *Dienst* met *Dienst.ID* gelijk aan de berichtparameter *Bericht.Dienst*

- Voor *overige verzoekberichten* (het bericht bevat NIET de parameter *Bericht.Dienst*) betekent dit:
Het voorkomen van *Dienst*:
 - Zich bevindt onder de *Leveringsautorisatie* die in het bericht is opgegeven middels berichtparameter *Bericht.Leveringsautorisatie*
 - De *Soort dienst* heeft, die volgt uit de berichtsoort en de handeling in het bericht:
 - *Registreer afnemerindicatie* => waarbij de berichtparameter *Bericht.Administratieve handeling* = "Plaatsing afnemerindicatie"
 - *Registreer afnemerindicatie* => waarbij de berichtparameter *Bericht.Administratieve handeling* = "Verwijdering afnemerindicatie"
 - *Geef synchronisatie persoon* => Synchronisatie persoon
 - *Geef synchronisatie stamgegevens* => Synchronisatie stamgegevens
 - *Geef StUF BG bericht* => Geef StUF BG bericht
- Voor *selecties* (is er geen verzoekbericht):
De *Dienst* met *Dienst.ID* gelijk aan *Selectietaak.Dienst*

Versie: 3
Soort: Definitieregel

R2129

Geldig

Definitie: Een object is geldig op een peildatum als:

De Datum aanvang geldigheid op of voor de peildatum ligt en de Datum einde geldigheid na de peildatum ligt.

of

De Datum ingang op of voor de peildatum ligt en de Datum einde na de peildatum ligt.

(dus: de geldigheidsperiode is inclusief de ingangsdatum, maar exclusief de einddatum)

Versie: 2
Soort: Definitieregel

R2574

Aanmaken logregel na autorisatie fout bij selecties

Definitie: Indien een selectietaak niet door de autorisatiecontrole komt dan moet dit in de log geregistreerd worden.

Versie: 3
Soort: Verwerkingslogica

R2698

Periode overzicht berekende selectiedatum

Definitie: De periode vanaf de ingevoerde startdatum en tot en met de ingevoerde einddatum op het overzicht 'Raadplegen in te plannen selecties' is de 'Periode overzicht berekende selectiedatum'. Deze wordt gebruikt om te bepalen of een selectiedienst ingepland dient te worden.

Versie: 1

Soort: Definitieregel

R2699

Creëer selectietaken bij eenmalige selectiedienst

Definitie: Indien *Dienst.Selectieinterval* niet gevuld is

EN

Dienst.Eerste selectiedatum valt binnen *Periode overzicht berekende selectiedatum* (R2698)

EN

er wordt voldaan aan R2721 - *Autorisatiecontrole in te plannen of geplande selectietaken*

EN

er bestaat nog geen *Selectietaak* bij de *Dienst*

OF

de *Selectietaak* bij de *Dienst* is een *Selectietaak met eindstatus* (R2700) die opnieuw gepland dient te worden

DAN

wordt er een nieuwe *Selectietaak* bij de *Dienst* gecreëerd voor elke *Toegang leveringsautorisatie* bij de *Dienst* met de volgende gegevens:

- *Selectietaak.Toegang leveringsautorisatie* wordt gevuld met de betreffende toegang leveringsautorisatie
- *Selectietaak.Status* wordt gevuld met 'In te plannen'
- *Selectietaak.Peilmoment formeel resultaat* wordt gevuld met *Dienst.Selectie peilmoment formeel resultaat*
- *Selectietaak.Peilmoment materieel resultaat* wordt gevuld met *Dienst.Selectie peilmoment materieel resultaat*

Versie: 2

Soort: Verwerkingslogica

R2700

Selectietaak met eindstatus

Definitie: Een *Selectietaak* met eindstatus is een *Selectietaak* met een actuele *Selectietaak status.Naam* :

- 'Geannuleerd'
- 'Uitvoering mislukt'
- 'Uitvoering afgebroken'
- 'Afgekeurd'
- 'Niet geleverd'
- 'Geleverd zonder protocollering'
- 'Protocollering uitgevoerd'
- 'Protocollering mislukt'

Versie: 1

Soort: Definitieregel

R2702

Berekende selectiedatum

Definitie: De berekende selectiedatum die hoort bij de *Selectietaak* wordt afgeleid door de *Dienst.Eerste selectiedatum* nul, één of meer keer op te hogen met de combinatie van de *Dienst.Eenheid selectieinterval* en *Dienst.Selectieinterval*

Versie: 2

Soort: Definitieregel

R2706

Creëer selectietaken bij periodieke selectiedienst

Definitie: Indien *Dienst.Selectieinterval* is gevuld

EN

Dienst.Eenheid selectieinterval is gevuld

EN

Eén of meer *Berekende selectiedatum* (R2702) valt binnen *Periode overzicht berekende selectiedatum* (R2698)

EN

er wordt voldaan aan R2721 - *Autorisatiecontrole in te plannen of geplande selectietaken* op de *Berekende selectiedatum* (R2702)

EN

er bestaat nog geen *Selectietaak* bij de *Dienst* voor het betreffende draaimoment

OF

de *Selectietaak* bij de *Dienst* is een *Selectietaak met eindstatus* (R2700) die opnieuw gepland dient te worden

DAN

wordt er een nieuwe *Selectietaak* bij de *Dienst* gecreëerd voor elke *Toegang leveringsautorisatie* bij de *Dienst* met de volgende gegevens:

- *Selectietaak.Toegang leveringsautorisatie* wordt gevuld met de betreffende toegang leveringsautorisatie
- *Selectietaak.Status* wordt gevuld met 'In te plannen'
- *Selectietaak.Peilmoment formeel resultaat* wordt gevuld met *Dienst.Selectie peilmoment formeel resultaat* verhoogd met *Dienst.Selectieinterval* en *Dienst.Eenheid selectieinterval* conform ophoging bij de *Berekende selectiedatum* (R2702)
- *Selectietaak.Peilmoment materieel resultaat* wordt gevuld met *Dienst.Selectie peilmoment materieel resultaat* verhoogd met *Dienst.Selectieinterval* en *Dienst.Eenheid selectieinterval* conform ophoging bij de *Berekende selectiedatum* (R2702)
- historievorm bij de selectietaak wordt gevuld met *Dienst.Historievorm selectie*

Versie: 1

Soort: Verwerkingslogica

R2707

Geen ontbrekende selectietaken bij een periodieke selectiedienst

Definitie: Voor iedere *Berekende selectiedatum* (R2702) vanaf de *Dienst.Eerste selectiedatum* tot aan de *Periode overzicht berekende selectiedatum* (R2698) moet een *Selectietaak* bestaan.

Indien een *Selectietaak* ontbreekt dan wordt deze gecreëerd conform R2699 - *Creëer selectietaken bij eenmalige selectiedienst* of R2706 - *Creëer selectietaken bij periodieke selectiedienst*.

Versie: 1

Soort: Verwerkingslogica

R2715

De gevraagde dienst moet geldig zijn op selectiedatum

Definitie: De *De dienst die gevraagd wordt* (R2085) moet *Geldig* (R2129) zijn op *Selectietaak.Datum planning* indien gevuld.

Indien *Selectietaak.Datum planning* niet is gevuld dan moet de *De dienst die gevraagd wordt* (R2085) *Geldig* (R2129) zijn op *Berekende selectiedatum* (R2702).

Versie: 2

Soort: Autorisatieregel

Meldingsniveau: Foutieve situatie aangetroffen; verwerking blokkeert

Meldingstekst: De gevraagde dienst is niet geldig op selectiedatum.

R2716

De dienstbundel waarin de gevraagde dienst is opgenomen moet geldig zijn op de selectiedatum

Definitie: De *Dienstbundel* die behoort bij de *De dienst die gevraagd wordt* (R2085) moet *Geldig* (R2129) zijn op *Selectietaak.Datum planning* indien gevuld.

Indien *Selectietaak.Datum planning* niet is gevuld dan moet de *Dienstbundel* die behoort bij de *De dienst die gevraagd wordt* (R2085) *Geldig* (R2129) zijn op *Berekende selectiedatum* (R2702).

Versie: 2

Soort: Autorisatieregel

Meldingsniveau: Foutieve situatie aangetroffen; verwerking blokkeert

Meldingstekst: De dienstbundel is niet geldig op de selectiedatum.

R2717

De toegang leveringsautorisatie van de selectietaak moet geldig zijn op selectiedatum

Definitie: De *Selectietaak.Toegang leveringsautorisatie* moet *Geldig* (R2129) zijn op *Selectietaak.Datum planning* indien gevuld.

Indien *Selectietaak.Datum planning* niet is gevuld dan moet *Selectietaak.Toegang leveringsautorisatie* *Geldig* (R2129) zijn op *Berekende selectiedatum* (R2702)

Versie: 2

Soort: Autorisatieregel

Meldingsniveau: Foutieve situatie aangetroffen; verwerking blokkeert

Meldingstekst: De toegang leveringsautorisatie is niet geldig op selectiedatum.

R2718

De leveringsautorisatie bij de selectietaak moet geldig zijn op selectiedatum

<i>Definitie:</i>	De <i>Leveringsautorisatie</i> bij de selectietaak moet <i>Geldig (R2129)</i> zijn op <i>Selectietaak.Datum planning</i> indien gevuld. Indien <i>Selectietaak.Datum planning</i> niet is gevuld dan moet de <i>Leveringsautorisatie</i> bij de selectietaak <i>Geldig (R2129)</i> zijn op <i>Berekende selectiedatum (R2702)</i> .
<i>Versie:</i>	2
<i>Soort:</i>	Autorisatieregels
<i>Meldingsniveau:</i>	Foutieve situatie aangetroffen; verwerking blokkeert
<i>Meldingstekst:</i>	De leveringsautorisatie is niet geldig op selectiedatum.

R2719

De combinatie partij en rol van de toegang leveringsautorisatie moet geldig zijn op selectiedatum

<i>Definitie:</i>	De <i>Toegang leveringsautorisatie</i> moet verwijzen naar <i>Geldig (R2129)</i> voorkomen in <i>Partij \ Rol</i> op de eventueel gevulde <i>Selectietaak.Datum planning</i> . Indien <i>Selectietaak.Datum planning</i> niet is gevuld dan moet De <i>Toegang leveringsautorisatie</i> verwijzen naar <i>Geldig (R2129)</i> voorkomen in <i>Partij \ Rol</i> op <i>Berekende selectiedatum (R2702)</i>
<i>Versie:</i>	3
<i>Soort:</i>	Autorisatieregels
<i>Meldingsniveau:</i>	Foutieve situatie aangetroffen; verwerking blokkeert
<i>Meldingstekst:</i>	De combinatie partij en rol is niet geldig op selectiedatum

R2720

De geautoriseerde partij moet geldig zijn op selectiedatum

<i>Definitie:</i>	De <i>Partij</i> moet <i>Geldig (R2129)</i> zijn op <i>Selectietaak.Datum planning</i> indien gevuld. Indien <i>Selectietaak.Datum planning</i> niet is gevuld dan moet <i>Partij Geldig (R2129)</i> zijn op <i>Berekende selectiedatum (R2702)</i>
<i>Versie:</i>	2
<i>Soort:</i>	Autorisatieregels
<i>Meldingsniveau:</i>	Foutieve situatie aangetroffen; verwerking blokkeert
<i>Meldingstekst:</i>	De partij is niet geldig op selectiedatum.

R2721

Autorisatiecontrole in te plannen of geplande selectietaken

<i>Definitie:</i>	Een in te plannen of geplande selectietaak moet op de <i>Selectietaak.Datum planning</i> of (indien deze niet is gevuld) op <i>Berekende selectiedatum (R2702)</i> voldoen aan de autorisatiecontrole. Dit betekent dat aan al de volgende voorwaarden voldaan dient te worden: <ul style="list-style-type: none">• <i>R2715 - De gevraagde dienst moet geldig zijn op selectiedatum</i>• <i>R2716 - De dienstbundel waarin de gevraagde dienst is opgenomen moet geldig zijn op de selectiedatum</i>• <i>R2717 - De toegang leveringsautorisatie van de selectietaak moet geldig zijn op selectiedatum</i>• <i>R2718 - De leveringsautorisatie bij de selectietaak moet geldig zijn op selectiedatum</i>
-------------------	--

- *R2719 - De combinatie partij en rol van de toegang leveringsautorisatie moet geldig zijn op selectiedatum*
- *R2720 - De geautoriseerde partij moet geldig zijn op selectiedatum*
- *R1263 - De leveringsautorisatie mag niet geblokkeerd zijn*
- *R1264 - De gevraagde dienst mag niet geblokkeerd zijn*
- *R2056 - De dienstbundel van de gevraagde dienst mag niet geblokkeerd zijn*
- *R2052 - De toegang leveringsautorisatie mag niet geblokkeerd zijn*

Wanneer één van bovenstaande controles faalt dan wordt er een logregel weggeschreven volgens *R2574 - Aanmaken logregel na autorisatie fout bij selecties.*

Versie: 1

Soort: Verwerkingslogica

3 Niet definitieve regels

R2056

R2085

R2716

R2719

R2721