

Programma van Eisen

Elektronische gegevensuitwisseling
tussen Gemeentes en
de Dienst Uitvoering Onderwijs
t.b.v. het behandelen van Vrijstellingen



Versiebeheer

Versie	Reden van versie	Auteurs	Datum
1.0	Initiële versie	Mirjam Steenbergen	01-08-2024



Inhoudsopgave

VERSIEBEHEER	2
INHOUDSOPGAVE.....	3
1 INLEIDING	4
1.1 ALGEMEEN	4
1.2 LEESWIJZER	4
2 DEFINITIES.....	5
3 KETENPROCES.....	6
4 PROCESSEN	7
4.1 MELDEN VRIJSTELLING.....	7
4.2 OPVRAGEN VRIJSTELLING	8
4.3 WIJZIGEN VRIJSTELLING	9
5 TECHNISCHE ASPECTEN VAN BERICHTUITWISSELING.....	10
5.1 VERSIEBEHEER	10
5.2 VERZUIMKOPPELVAK.....	10
5.2.1 Certificaten	10
5.2.2 Uitwisselpatronen	10
5.2.3 Soap berichtenstructuur	10
5.2.4 Lege velden	10
5.2.5 Gebruikte karakterset.....	11
5.2.6 TLS.....	11
5.2.7 Signing.....	11
6 BIJLAGE 1: BERICHTDEFINITIES - ALGEMEEN.....	12
6.1 BESCHRIJVING VAN DE BERICHTEN	12
6.2 CONTROLES.....	13
6.3 BEDRIJFSDOCUMENT	13
7 BIJLAGE 2: SERVICE VRIJSTELLINGEN.....	14
7.1 BERICHTDEFINITIES CONTRACT: VLPW_VRIJSTELLINGLEERPlichtwet_V2	14
7.1.1 Bericht: VastleggenVrijstellingLeerplichtwet_V2_Request	14
7.1.2 Bericht: VastleggenVrijstellingLeerplichtwet_V2_Response.....	17
7.1.3 Bericht: OpvragenVrijstellingLeerplichtwet_V2_Request.....	18
7.1.4 Bericht: OpvragenVrijstellingLeerplichtwet_V2_Response.....	19
7.1.5 Bericht: WijzigenVrijstellingLeerplichtwet_V2_Request	20
7.1.6 Bericht: WijzigenVrijstellingLeerplichtwet_V2_Response	22



1 Inleiding

1.1 Algemeen

Het toezicht op de naleving van de leerplichtwet voor leerlingen tot 18 jaar is opgedragen aan burgemeester en wethouders. Zij wijzen daartoe een of meer ambtenaren binnen de gemeente aan.

Leerplichtambtenaren hebben voor de uitvoering van hun taak gegevens nodig over vrijstellingen in het onderwijs en leveren ook gegevens aan voor vrijstellingen.

De uitwisseling is gebaseerd op de volgende regelgeving:

- BRO (Besluit Register Onderwijsdeelnemers)

Gemeenten leveren de vrijstellingeninformatie aan DUO.

Binnen dit ketenproces levert DUO diverse diensten:

- Via het leveren van webservices. Hiermee kunnen gegevens direct (zonder menselijke tussenkomst) met de systemen van gemeentes worden uitgewisseld. Een voorbeeld hiervan is aanleveren van vrijstellingen van een jongere bij DUO.
- Via schermtransacties. Via Mijn DUO krijgt een leerplichtambtenaar toegang tot een webapplicatie van DUO met op hem of haar toegesneden functionaliteit, bv. het handmatig muteren van een vrijstelling.
- Via het bieden van informatie via de internetsite van DUO. Hierop wordt voor de gemeente relevante informatie geplaatst.

In het Programma van Eisen worden de webservices die DUO levert nader beschreven.

1.2 Leeswijzer

Dit Programma van Eisen beschrijft de uitwisseling tussen enerzijds gemeentes en anderzijds de Dienst Uitvoering Onderwijs. De uitwisseling heeft alleen betrekking op vrijstellingen. Als u vrijstellingen leest, dan wordt hier zowel een gewone vrijstelling als de vervangende leerplicht bedoeld.

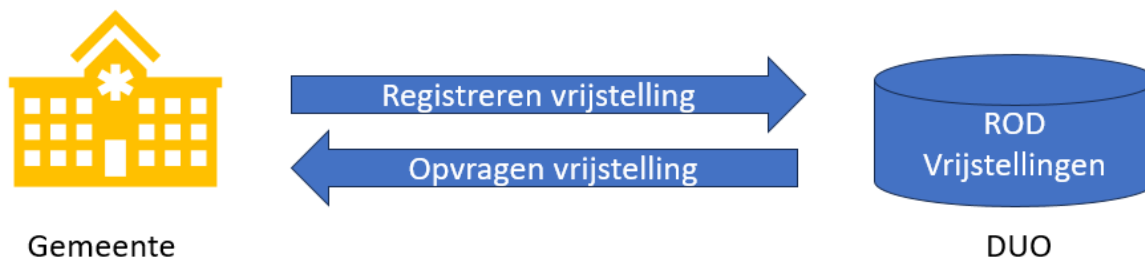


2 Definities

Dit hoofdstuk definieert alle relevante begrippen uit het Programma van Eisen.

Term/afkorting	Omschrijving
BSN	BurgerServiceNummer Het BSN is een uniek identificerend nummer voor iedere burger die een relatie heeft met de Nederlandse overheid. Het nummer wordt uitgegeven door de gemeente.
DUO	Dienst Uitvoering Onderwijs
LPA	Leerplichtambtenaar
Onderwijsnummer	Negencijferige code toegekend door DUO, waarmee een leerling/student zonder BSN door DUO wordt geïdentificeerd.
OSP	Onderwijs Service Poort: Dit is de infrastructurele component waarmee DUO middels webservices met ketenpartners communiceert (machine-machine koppeling). Het controleert of de aanroep technisch rechtmatig is en of de aanroep door een geauthentiseerde en geautoriseerde partij is verzonden.
PGN	PersoonsGebonden Nummer in het onderwijs, dit kan het burgerservicenummer (BSN) zijn of het onderwijsnummer (OWN)
Register Onderwijsdeelnemers (ROD)	Register waarin opgeslagen worden: -Deelnames, resultaten en persoonsgegevens voor de onderwijssectoren PO, VO, MBO, HO, VAVO -Verzuimgegevens en Vrijstellingsgegevens
UTC	Een standaardtijd, gebaseerd op een atoomklok en gecoördineerd met de rotatie van de aarde.
Webservice	Een webservice is een interface van een applicatie die een aantal functies biedt en aan te roepen is over het Internet, zonder menselijke tussenkomst.
XSD	XML Schema Definition Language, de beschrijving van de structuur en inhoud van XML berichten. Hierin staat o.a. hoe de elementen opgebouwd zijn en wat het formaat hiervan is (integer, binair, string etc.).

3 Ketenproces

**Registreren vrijstelling**

De gemeente registreert de vrijstelling van hun inwoner bij het Register Onderwijsdeelnemers van DUO.

Opvragen vrijstelling

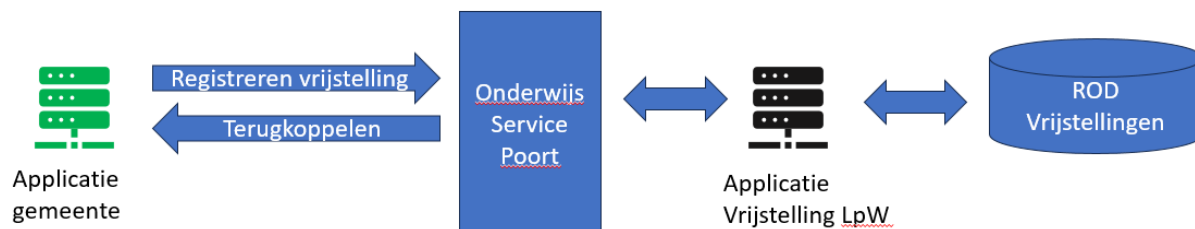
De gemeente kan de geregistreerde vrijstellingen van hun inwoner opvragen bij het Register Onderwijsdeelnemers van DUO.



4 Processen

4.1 Registreren Vrijstelling

Met dit proces registreert de gemeente een vrijstelling van een inwoner van die gemeente bij DUO.



Via een webservice kunnen de gegevens van een vrijstelling worden aangeleverd aan DUO.

De uitwisseling bestaat uit de volgende stappen:

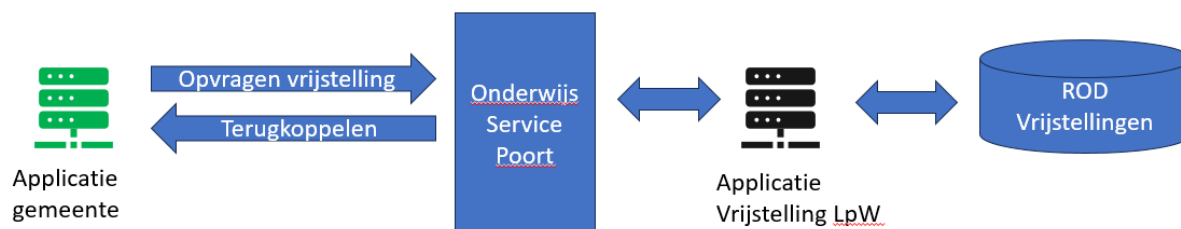
1. *Registreren vrijstelling*
De gemeente roept een webservice aan bij DUO.
2. *Terugkoppelen verwerking DUO*
DUO controleert of het aangeleverde bericht voldoet aan de afgesproken syntaxis, en of de inhoud van het bericht voldoet aan de eisen. Indien dit niet het geval is, dan wordt het bericht afgekeurd en wordt de geconstateerde fout teruggemeld aan de gemeente. Voldoet het bericht wel, dan wordt de vrijstelling geregistreerd.

In onderstaande tabel staan de verschillende berichten in het berichtenverkeer tussen de gemeente en DUO beschreven. Vanuit de tabel kan doorgelinkt worden naar de bijlage met de beschrijving van het betreffende bericht.

Bericht	Van	Naar	Afhandeling
Registreren vrijstelling	Gemeente	DUO	De gemeente stuurt een bericht: Bericht: VastleggenVrijstellingLeerplichtwet V2 Request
Terugkoppeling vrijstelling	DUO	Gemeente	DUO stuurt een synchroon antwoord: Bericht: VastleggenVrijstellingLeerplichtwet V2 Response

4.2 Opvragen vrijstelling

Met dit proces kan een gemeente voor een inwoner van die gemeente de vrijstelling(en) inzien.



Via een webservice kunnen de gegevens van de vrijstelling bij DUO worden opgehaald.

De uitwisseling bestaat uit de volgende stappen:

1. *Opvragen vrijstelling*

De gemeente roept een webservice aan bij DUO.

2. *Terugkoppelen DUO*

DUO controleert of het aangeleverde bericht voldoet aan de afgesproken syntaxis en of de inhoud van het bericht voldoet aan de eisen. Indien dit niet het geval is, dan wordt het bericht afgekeurd en wordt de geconstateerde fout teruggemeld aan de gemeente. Voldoet het bericht wel, dan worden de opgevraagde gegevens teruggekoppeld.

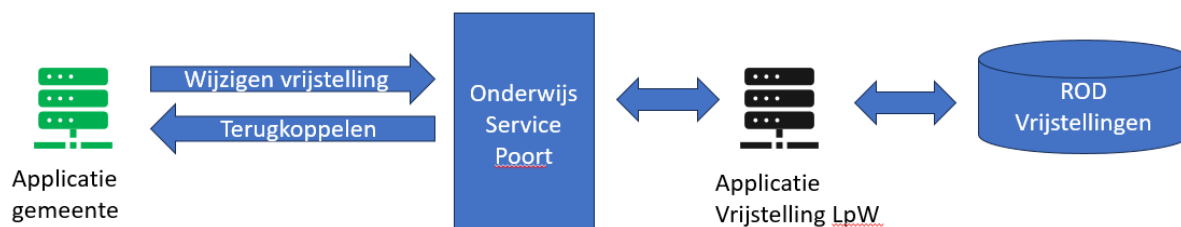
In onderstaande tabel staan de verschillende berichten in het berichtenverkeer tussen de gemeente en DUO beschreven. Vanuit de tabel kan doorgeklikt worden naar de bijlage met de beschrijving van het betreffende bericht.

Bericht	Van	Naar	Afhandeling
Opvragen vrijstelling	Gemeente	DUO	De gemeente/RMC stuurt een bericht: Bericht: OpvragenVrijstellingLeerplichtwet
Terugkoppeling vrijstelling	DUO	Gemeente	DUO stuurt een synchroon antwoord: Bericht: OpvragenVrijstellingLeerplichtwet

4.3 Wijzigen vrijstelling

Met dit proces kan de gemeente de vrijstelling van een inwoner van de gemeente wijzigen.

De gemeente kan alleen de einddatum van de vrijstelling wijzigen.



Via een webservice kunnen de vrijstellingen van de inwoner van de gemeente worden opgevraagd bij DUO.

De uitwisseling bestaat uit de volgende stappen:

1. *Wijzigen vrijstelling*

De gemeente roept een webservice aan bij DUO.

2. *Terugkoppelen DUO*

DUO controleert of het aangeleverde bericht voldoet aan de afgesproken syntaxis en of de inhoud van het bericht voldoet aan de eisen. Indien dit niet het geval is, dan wordt het bericht afgekeurd en wordt de geconstateerde fout teruggemeld aan de gemeente. Voldoet het bericht wel, dan worden de gevraagde gegevens vastgelegd.

In onderstaande tabel staan de verschillende berichten in het berichtenverkeer tussen de gemeente en DUO beschreven. Vanuit de tabel kan doorgeklikt worden naar de bijlage met de beschrijving van het betreffende bericht.

Bericht	Van	Naar	Afhandeling
Wijzigen vrijstelling	Gemeente	DUO	De gemeente/RMC stuurt een bericht: Bericht: WijzigenVrijstellingLeerplichtwet V1 Request
Terugkoppeling opvragen	DUO	Gemeente	DUO stuurt een synchroon antwoord: Bericht:



5 Technische aspecten van berichtuitwisseling

5.1 Versiebeheer

Er worden maximaal 2 versies van de service gelijktijdig ondersteund. Bij het implementeren van een nieuwe versie blijft de oude versie nog maximaal 6 maanden in gebruik.

Op de datum van dit PvE is de planning m.b.t. de ondersteuning van de versies:

Versie service	Begindatum	Einddatum
Service Vrijstellingen v2	1-2-2019	

5.2 Verzuimkoppelvak

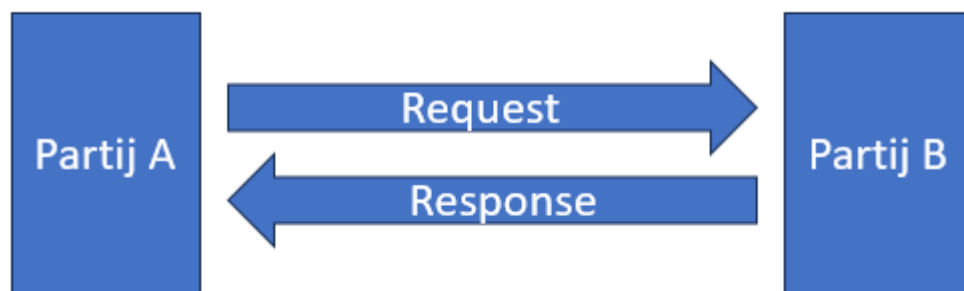
5.2.1 Certificaten

Aan DUO-zijde worden alleen PKI-overheidscertificaten geaccepteerd. Het gaat hier om het certificaat PKIoverheid Private Services CA - G1. Voor de veldtest-omgeving moet dit certificaat prefix 99 hebben.

De aan te sluiten instelling/leverancier moet echter wel bij DUO worden aangemeld om de autorisatie tot de gewenste webservice te regelen en de nodige firewall(s) open te laten zetten. Om een nieuwe leverancier of instelling te autoriseren zijn de OIN / HRN nummers uit de certificaten van belang. Deze zijn opgenomen in de vorm van een serialnumber, welke bestaat uit 20 posities (bijv. SERIALNUMBER: 00000001002564440000).

5.2.2 Uitwisselpatronen

Uitwisseling van het berichtenverkeer vindt plaats volgens onderstaand synchroon Request/Response pattern:



De service-requestor (partij A) doet een verzoek. Hierop volgt de verwerking van het verzoek aan de kant van de service-provider (partij B), het verwerkingsresultaat hiervan wordt als response teruggestuurd naar partij A.

5.2.3 Soap berichtenstructuur

Elke aanroep van een service bestaat uit een SOAP-header (de stuurgegevens) en een SOAP-body (de berichtgegevens). In de SOAP-body staat het te verzenden bericht (Request) of het antwoord (Response). Bij ieder bericht wordt in de body een bedrijfsdocument-element meegegeven waarin metagegevens over de levering wordt meegegeven.

5.2.4 Lege velden

Lege optionele velden in een XML-bericht, dienen te worden weglaten uit het bericht. Een XML-tag zonder inhoud mag niet verstuurd worden.



5.2.5 Gebruikte karakterset

Alleen UTF-8 wordt ondersteund.

5.2.6 TLS

Er kan gebruik worden gemaakt van TLS 1.2 en TLS 1.3. Oudere versies en SSL varianten worden niet geaccepteerd.

5.2.7 Signing

Elk bericht naar DUO moet worden gesigned.

Signing moet minimaal voldoen aan de SHA-2 standaard. SHA-1 wordt niet langer als veilig beschouwd/toegestaan. Voor het ontvangen van terugkoppelberichten is ook een PKI-overheidscertificaat noodzakelijk.

DUO maakt voor de terugkoppeling van berichten gebruik van haar eigen certificaat. Public key kan worden aangevraagd bij DUO.



6 Bijlage 1: Berichtdefinities - algemeen

De onderstaande beschrijving van berichten is met name bedoeld om inzicht te geven in welke gegevens worden uitgewisseld. De berichtstructuur is technisch uitgewerkt in een XSD per service. Bij eventuele afwijkingen tussen de beschrijving hieronder en de XSD is de XSD altijd leidend.

6.1 Beschrijving van de berichten

In de beschrijving van de berichten worden sleutelvelden licht-grijs gearceerd en onderstreept aangegeven.

Per element wordt het formaattype beschreven aan de hand van de types in de onderstaande tabel. Voor de exacte formaattypen (patterns e.d.) dient de XSD te worden geraadpleegd.

Formaattype	Betekenis	Voorbeeld
AN	Alfanumerieke waarde Voor de te gebruiken tekenset zie documentatie m.b.t. digi- en edukoppeling.	Dfe54.dea**9
AN5	Een attribuut met een maximale veldlengte van 5 tekens. NB. De formaten AN1 en AN1..1 hebben dezelfde betekenis. Daarom wordt enkel het formaat AN1 gebruikt. Hetzelfde geldt voor AN1..5 en AN5. Ook hier wordt enkel AN5 gebruikt.	A AB AB- AB-1 AB-12
AN5..5	Een attribuut met een minimale en maximale veldlengte van 5 tekens.	AB-12
N	Numerieke waarde	125635
Boolean	Booleanwaarde (zoals gebruikt in de elektronische berichten-uitwisseling)	"false" (niet waar) "true" (waar)
Datum	Tijdsbepaling van een bestaande datum in jaar, maand en dag. Alfnummeriek in het formaat EEJJ-MM-DD, gescheiden met streepjes "-".	2012-04-23
Datum tijd	Tijdsbepaling van een bestaande datum in het formaat EEJJ-MM-DDTuu:mm:ss.SSS<tijdzone> <tijdzone> is optioneel en kan gevuld worden met: • Z • (+/-)hh:mm	2012-03-16T14:58:22.123 2012-03-16T14:58:22.123Z 2012-03-16T14:58:22.123+02:00

Velden met waardenlijsten zijn allemaal van hetzelfde algemene type ('WaardenlijstType') en zijn daarmee allemaal maximaal 70 karakters lang. Om te voorkomen dat het problemen oplevert wanneer de veldlengte voor deze velden daadwerkelijk volledig wordt benut, is per veld vastgelegd wat de maximaal gewenste lengte is. In de onderstaande beschrijving is deze (gewenste) lengte opgenomen. Het gebruik van hoofd- en kleine letters voor waarden uit waardenlijsten dient gelijk te zijn (mag niet afwijken) van de waarden zoals deze in dit document zijn beschreven.



6.2 Controles

Voor alle berichten worden de onderstaande (technische) controles uitgevoerd:

Controle	Fouttekst [foutcode]
Bij het verwerken van het bericht is een onverwachte fout opgetreden	Technische error [05000]
Het binnengekomen bericht voldoet niet aan de XSD-eisen.	Voldoet niet aan XSD-eisen [02120]

6.3 Bedrijfsdocument

Ieder bericht gaat vergezeld van een zogenaamd bedrijfsdocument. De gegevens uit het bedrijfsdocument hoeven slechts éénmaal per bericht te worden opgenomen en zijn bedoeld om informatie over het bericht door te geven.

De inhoud van de attributen *verzsendendeInstantie* en *ontvangendeInstantie* uit het request worden in de response verwisseld; de inhoud van *verzsendende instantie* uit het request komt dus in *ontvangende instantie* van de response te staan en de inhoud van *ontvangende instantie* uit het request in *verzsendende instantie* van de response.

Naam	Verplicht	Formaat	Definitie
identificatiecodeBedrijfsdocument	Ja	AN36	Gegevens aan de hand waarvan een bericht kan worden geïdentificeerd. De identificatiecode uit de request zal in de response overgenomen worden. Toelichting: Bestaat verder uit letters, cijfers, underscore, backslash of verbindingstreepje. Dit gegeven moet uniek zijn.
verzsendendeInstantie	Ja	AN3..6	De instantie die een bedrijfsdocument heeft verzonden. Als de gemeente het bericht verstuurt moet de gemeentecode ingevuld worden. Als DUO het verzendt, moet "REGVSV" ingevuld worden.
ontvangendeInstantie	Ja	AN3..6	De instantie voor wie het bedrijfsdocument is bestemd. Als DUO de ontvangende instantie is moet "REGVSV" ingevuld worden. Als de gemeente het bericht ontvangt moet de gemeentecode ingevuld worden.
datumTijdBedrijfsdocument	Ja	Datum tijd	Datum en tijdstip waarop het bericht is aangemaakt.

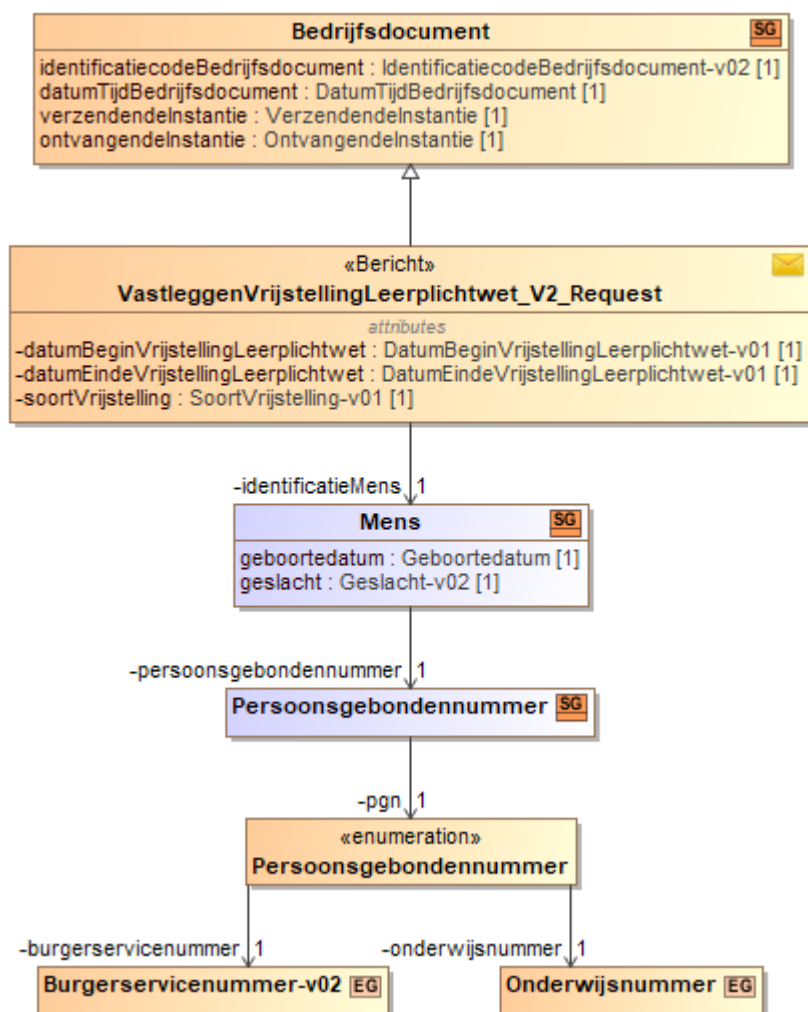


7 Bijlage 2: Service Vrijstellingen

7.1 Berichtdefinities Contract: VLPW_VrijstellingLeerplichtwet_V2

7.1.1 Bericht: VastleggenVrijstellingLeerplichtwet_V2_Request

Met deze operatie kan de gemeente een vrijstelling vastleggen in het Register Vrijstellingen.



Naam	Verplicht	Formaat	Definitie
datumBeginVrijstellingLeerplichtwet	Ja	Datum	De begindatum van de vrijstelling leerplichtwet.
datumEindeVrijstellingLeerplichtwet	Ja	Datum	De datum waarop de vrijstelling van de leerplichtwet eindigt. Dit is inclusief de genoemde datum.
SoortVrijstelling	Ja	AN1	De grondslag waarop de Vrijstelling Leerplichtwet is gebaseerd. Toelichting: Dit gegeven heeft een waardenlijst zie Vrijstelling



Naam	Verplicht	Formaat	Definitie
Mens			
geboortedatum	Ja	Datum	De datum waarop de natuurlijke persoon is geboren.
geslacht	Ja	AN1	Een aanduiding die aangeeft dat de ingeschrevene een man of een vrouw is, of dat het geslacht (nog) onbekend is. Toelichting: Dit gegeven heeft een waardenlijst zie Geslacht
Persoonsgebondennummer	Ja	N9	Persoonsgebonden nummer om een mens te identificeren. Het persoonsgebonden nummer bestaat uit een burgerservicenummer of een onderwijsnummer.
Burgerservicenummer	Nee	N9	Het burgerservicenummer (BSN) is het nummer dat de natuurlijke persoon uniek identificeert in overheidsadministraties.
Onderwijsnummer	Nee	N9	Een uniek identificerend nummer dat aan een onderwijsontvanger wordt toegekend indien deze niet of niet verifieerbaar over een BSN (Burger Servicenummer) beschikt

7.1.1.1 Controles

Controle	Fouttekst [foutcode]
De persoon mag maar 1 vrijstelling hebben op een bepaalde datum. Het persoonsgebondennummer moet bestaan.	Door vastlegging/wijziging ontstaat overlap met andere vrijstelling(en) bij deze persoon. [02101] Het aangeleverde persoonsgebondennummer (burgerservicenummer of onderwijsnummer) is geen correct nummer. [02100]
De einddatum van de vrijstelling mag niet voor de begindatum liggen.	Datum einde vrijstelling ligt vóór datum begin vrijstelling [02148]
De begindatum en de einddatum mogen bij de vastlegging van een vrijstelling niet gelijk zijn.	De begin- en einddatum mogen bij initieel vastleggen niet gelijk zijn. [02149]
De aangeleverde waarde van de soort vrijstelling moet waarde 1 (vrijstelling) of 2 (vervangende leerplicht) zijn.	De aangeleverde soort vrijstelling is ongelijk aan '1' of '2'. [02104]
De begindatum van de vrijstelling moet na de begindatum van het vorige schooljaar liggen.	De ingevoerde begindatum vrijstelling ligt vóór de begindatum van het vorige schooljaar. [02150]
De leerling is op de begindatum van de vrijstelling nog geen 5 jaar oud.	De leerling is op de begindatum Vrijstelling nog geen 5 jaar oud. [02151]
De leerling is op de begindatum van de vrijstelling 18 jaar of ouder.	De leerling is 18 jaar of ouder op de begindatum vrijstelling. [02152]
De leerling is op de einddatum van de vrijstelling 18 jaar of ouder.	De leerling is 18 jaar of ouder op de einddatum vrijstelling. [02153]
Het burgerservicenummer bestaat niet in de basisregistratie persoonsgegevens.	Er heeft zich een identificatieprobleem bij de persoon voorgedaan. [02103]
Het geslacht en/of de geboortedatum komen niet overeen met het geslacht en/of de geboortedatum van het burgerservicenummer in de basisregistratie persoonsgegevens.	Geen persoon gevonden op basis van identificerend gegeven. [02109]

7.1.1.2 Waardenlijsten

Geslacht

Waarde	Betekenis
1	Man
2	Vrouw



Waarde	Betekenis
3	Vastgesteld onbekend

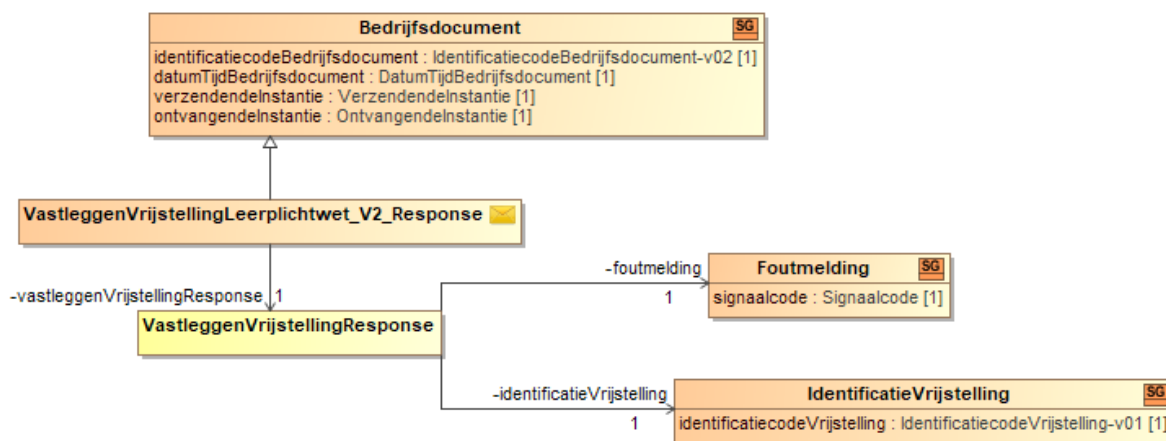
Soort vrijstelling

Waarde	Betekenis
1	Vrijstelling
2	Vervangende leerplicht



7.1.2 Bericht: VastleggenVrijstellingLeerplichtwet_V2_Response

Met dit bericht koppelt DUO het resultaat van de verwerking van de aanmelding van de vrijstelling terug naar de gemeente.

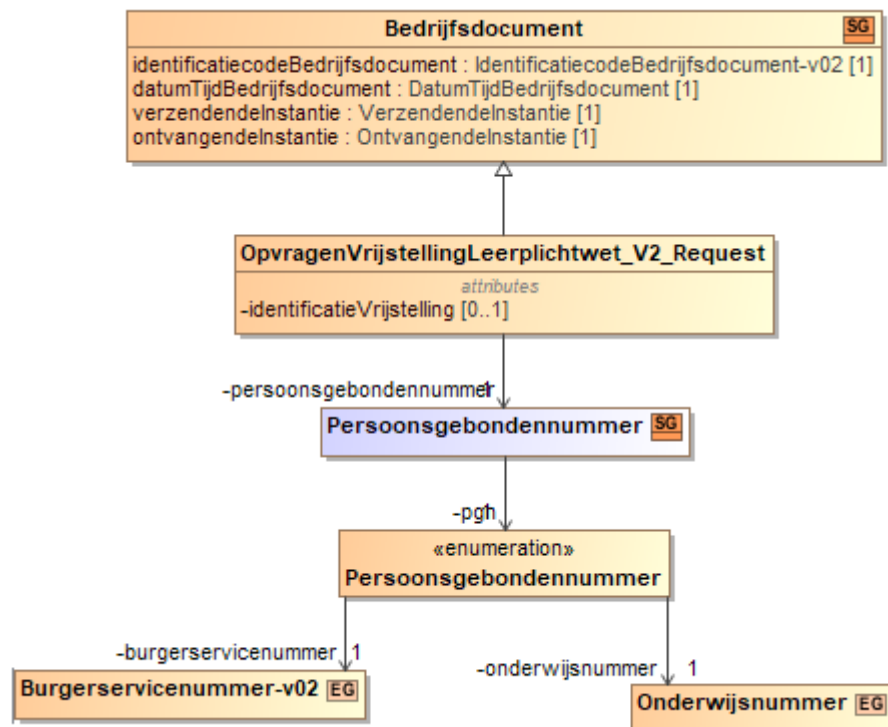


Naam	Verplicht	Formaat	Definitie
VastleggenVrijstellingLeerplichtwet response, bestaat uit een Foutmelding of een IdentificatieVrijstelling			
Foutmelding	Nee	Zie onder	Signaal gegeven n.a.v. controle bericht. Zie hieronder.
IdentificatieVrijstelling	Nee	Zie onder	Identificatie van een vrijstelling. Zie hieronder.
Foutmelding, 0..1 keer per VastleggenVrijstellingLeerplichtwet response			
signaalcode	Ja	AN5	Een aanduiding voor het signaal bij het resultaat van een transactie. Toelichting: Als dit gegeven gevuld is, dan is de aangeleverde vrijstelling afgekeurd door DUO.
IdentificatieVrijstelling 0..1 keer per VastleggenVrijstellingLeerplichtwet			
identificatiecodeVrijstelling	Ja	N7	Een unieke code om een geregistreerde vrijstelling te kunnen identificeren.



7.1.3 Bericht: OpvragenVrijstellingLeerplichtwet_V2_Request

Met dit bericht haalt een gemeente alle vrijstellingen voor een inwoner op.



Naam	Verplicht	Formaat	Definitie
Persoonsgebondennummer	Ja	N9	Persoonsgebonden nummer om een mens te identificeren. Het persoonsgebonden nummer bestaat uit een burgerservicenummer of een onderwijsnummer.
Burgerservicenummer	Nee	N9	Het burgerservicenummer (BSN) is het nummer dat de natuurlijke persoon uniek identificeert in overheidsadministraties.
Onderwijsnummer	Nee	N9	Een uniek identificerend nummer dat aan een onderwijsontvanger wordt toegekend indien deze niet of niet verifieerbaar over een BSN (Burger Servicenummer) beschikt.
identificatieVrijstelling	Nee	N7	Een unieke code om een geregistreerde vrijstelling te kunnen identificeren.

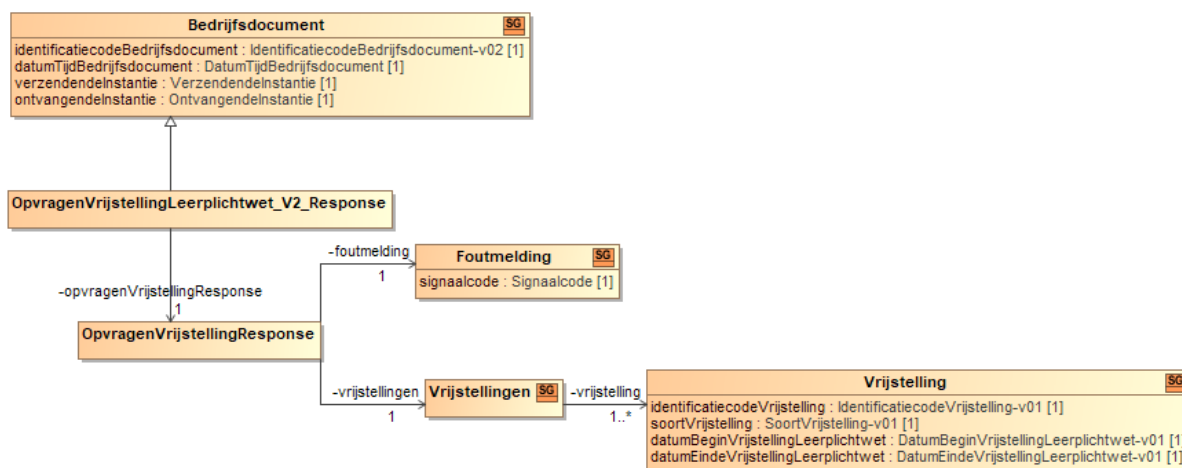
7.1.3.1 Controles

Controle	Fouttekst [foutcode]
Het persoonsgebondennummer moet bestaan.	Het aangeleverde persoonsgebondennummer (burgerservicenummer of onderwijsnummer) is geen correct nummer. [02100]
Het burgerservicenummer bestaat niet in de basisregistratie persoonsgegevens.	Er heeft zich een identificatieprobleem bij de persoon voorgedaan. [02103]
De vrijstelling is niet gevonden op basis van de id van de vrijstelling.	Vrijstelling niet gevonden op basis van aangeleverde identificerende gegevens. [02110]



7.1.4 Bericht: OpvragenVrijstellingLeerplichtwet_V2_Response

Met dit bericht koppelt DUO het resultaat van de verwerking van het ophalen van de vrijstellingen terug naar de gemeente.



Naam	Verplicht	Formaat	Definitie
OpvragenVrijstellingLeerplichtwet response, bestaat uit een Foutmelding of een IdentificatieVrijstelling			
Foutmelding	Nee	Zie onder	Signaal gegeven nav controle bericht. Zie hieronder.
IdentificatieVrijstelling	Nee	Zie onder	Identificatie van een vrijstelling. Zie hieronder.
Foutmelding, 1 keer per foutmelding , 0..1 keer per OpvragenVrijstellingLeerplichtwet			
signaalcode	Ja	AN5	Een aanduiding voor het signaal bij het resultaat van een transactie. Toelichting: Als dit gegeven gevuld is, dan is de aangeleverde vrijstelling afgekeurd door DUO.
Vrijstelling, 1..n keer per OpvragenVrijstellingLeerplichtwet			
identificatieVrijstelling	Ja	N7	Een unieke code om een geregistreerde vrijstelling te kunnen identificeren
soortVrijstelling	Ja	AN1	De grondslag waarop de Vrijstelling Leerplichtwet is gebaseerd Toelichting: Dit gegeven heeft een waardenlijst zie Vrijstelling
datumBeginVrijstellingLeerplichtwet	Ja	Datum	De datum ingang van de vrijstelling leerplichtwet
datumEindeVrijstellingLeerplichtwet	Ja	Datum	De datum waarop de vrijstelling van de leerplichtwet eindigt. Dit is inclusief de genoemde datum.

7.1.4.1 Waardenlijsten

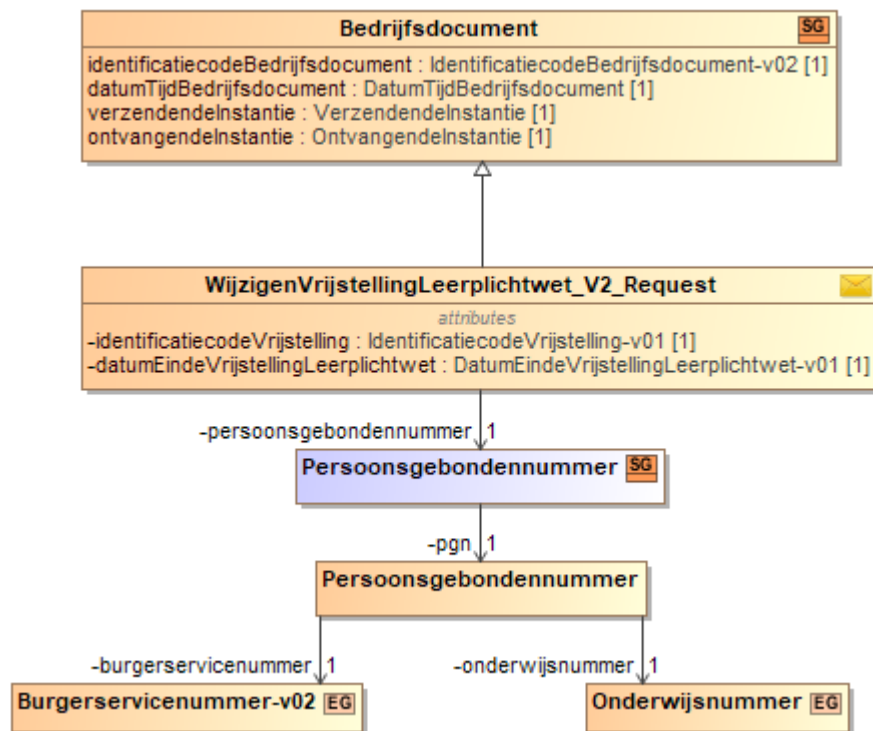
Soort vrijstelling

Waarde	Betekenis
1	Vrijstelling
2	Vervangende leerplicht



7.1.5 Bericht: WijzigingVrijstellingLeerplichtwet_V2_Request

Met dit bericht kan de gemeente de vrijstelling van een inwoner wijzigen.



Naam	Verplicht	Formaat	Definitie
identificatiecodeVrijstelling	Ja	N7	Een unieke code om een geregistreerde vrijstelling te kunnen identificeren.
datumEindeVrijstellingLeerplichtwet	Ja	Datum	De datum waarop de vrijstelling van de leerplichtwet eindigt. Dit is inclusief de genoemde datum.
Persoonsgebondennummer	Ja	N9	Persoonsgebonden nummer om een mens te identificeren. Het persoonsgebonden nummer bestaat uit een burgerservicenummer of een onderwijsnummer.
Burgerservicenummer	Nee	N9	Het burgerservicenummer (BSN) is het nummer dat de natuurlijke persoon uniek identificeert in overheidsadministraties.
Onderwijsnummer	Nee	N9	Een uniek identificerend nummer dat aan een onderwijsontvanger wordt toegekend indien deze niet of niet verifieerbaar over een BSN (Burger Servicenummer) beschikt.

7.1.5.1 Controles

Controle	Fouttekst [foutcode]
De persoon mag maar 1 vrijstelling hebben op een bepaalde datum.	Door vastlegging/wijziging ontstaat overlap met andere vrijstelling(en) bij deze persoon. [02101]
De einddatum van de vrijstelling mag niet voor de begindatum liggen.	Datum einde vrijstelling ligt vóór datum begin vrijstelling. [02148]
De vrijstelling moet een wijziging bevatten.	De vrijstelling is ongewijzigd aangeboden. [02130]

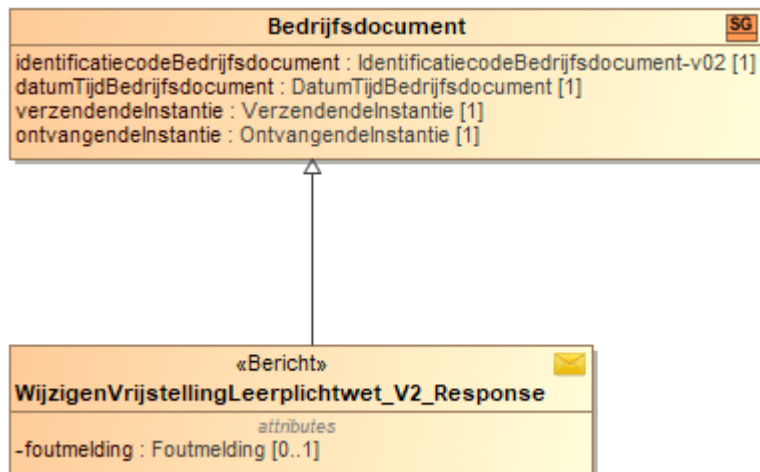


Controle	Fouttekst [foutcode]
De vrijstelling is niet gevonden op basis van de id van de vrijstelling.	Vrijstelling niet gevonden op basis van aangeleverde identificerende gegevens. [02110]
De leerling is op de einddatum van de vrijstelling 18 jaar of ouder.	De leerling is 18 jaar of ouder op de einddatum Vrijstelling. [02153]
Het burgerservicenummer bestaat niet in de basisadministratie persoonsgegevens.	Er heeft zich een identificatieprobleem bij de persoon voorgedaan. [02103]



7.1.6 Bericht: WijzigenVrijstellingLeerplichtwet_V2_Response

Met dit bericht koppelt DUO de gewijzigde vrijstelling van een inwoner terug naar de gemeente.



Naam	Verplicht	Formaat	Definitie
foutmelding	Nee	AN5	Een aanduiding voor het signaal bij het resultaat van een transactie