

SPECIFICATIE STUF-ENVELOP VERSIE 2.1

Gemeentelijk gegevensknooppunt (GGk) en ISD-keten

Opgesteld door VNG Realisatie
Datum 1 januari 2020
Versie 2.1 patch 4 versie 4

Inhoudsopgave

REVISIES	4
1 INLEIDING	7
2 ENVELOPPERING VAN BERICHTEN	8
2.1 DE STUF-ENVELOP	8
2.2 OPBOUW STUF-ENVELOP.....	8
2.3 INTERACTIEPATRONEN EN FOUTAFHANDELING.....	9
2.4 BERICHTREFERENTIENUMMERS.....	11
2.5 ZENDEnde APPLICATIENAAM EN VERSIE	11
2.6 FUNCTIENAAM EN VERSIE	11
2.7 BESTANDSNAAM	12
2.8 REFERENTIEDOCUMENTEN EN BRONVERWIJZINGEN.....	12
3 BERICHTSPECIFICATIES.....	13
3.1 FO01-FOUTBERICHT	13
3.2 INITIËREND BERICHT (GGK0210-DI01).....	15
3.3 RETOUR-BERICHT (GGK0210-DU01)	17

Versie	Datum	Auteurs	Reden en aard wijziging
1.0	06-10-2014	Arjen Brienens	Laatste consultatieronde Wijnand Heijnen, Johan Boer, Ton Monasso en Toine Beunes
1.2	21-05-2015	Arjen Brienens	Aanpassingen n.a.v. consultatie RINIS, IB en leveranciers. Aanpassingen StUF-envelop: <ul style="list-style-type: none"> • Aanpassen wbg-verwijzingen naar ggs/ggk-verwijzingen • Naamgeving ggs wordt ggk • StUF-versie is 0301 wordt 0310 • Verwijderen verwijzingen StUF-ZKN en StUF-BG • Gml-folder verwijderen • Payload gaat van parameters naar Body
1.2.2	21-06-2015	Arjen Brienens	Aanpassingen nav consultatie RINIS, IB en leveranciers: <ul style="list-style-type: none"> • Referenties naar xlink en xml verwijderen (niet noodzakelijk) • Bericht wordt verplicht met kardinaliteit 1 • Contenttype wordt verplicht xml vs text voorbereid op XML-versies van AZR-standaarden • In Applicatiecode staat alleen applicatiennaam • Organisatie is altijd verplicht • Gebruikersnaam is leeg • Ontvangende Applicatie, invullen GGk • Referentienummer wordt altijd UUID
1.2.3	02-09-2015	Arjen Brienens	Aanpassingen n.a.v. consultatie RINIS, IB en leveranciers: <ul style="list-style-type: none"> • Interactiepatronen voor foutafhandeling aangepast • Commentaar 1.2.2 verwerkt • Foutsituaties toegevoegd
2.0	05-01-2016	Arjen Brienens	Versienummer gewijzigd van 1.2.3 naar 2.0

Versie	Datum	Auteurs	Reden en aard wijziging
2.1	11-05-2016	Arnoud Quanjer	<p>Aanpassingen n.a.v. introductie versie 2.1 XML en verbeterde foutafhandeling in iWmo en iJw</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inhoudelijke aanpassing van Di01 en Du01 berichten • Splitsing veld <code>stuurgegevens.zender applicatie</code> in drie velden (omschrijving, versie en subversie) • Splitsing veld <code>stuurgegevens.functie</code> in drie velden (omschrijving, versie en subversie) • Verwijdering beschrijving van interactiemodellen • Verwijdering beschrijving berichtenlogistiek en foutafhandeling • Opname verwijzing naar PSA iWmo/iJw XML 2.1 t.b.v. interactiepatronen en foutafhandeling in de keten. • Lengte van de bestandsnaam beperkt tot 255 karakters zonder diacrieten en spaties.
2.1.02	24-07-2016	Arnoud Quanjer	<ul style="list-style-type: none"> • Wijziging van namespace van berichten in verband met versiebeheer van berichten
2.1.03	26-09-2016	Arnoud Quanjer	<ul style="list-style-type: none"> • Toevoeging van VECOZO, IB en RINIS als verzendende partij in een Du01- en Fo01-bericht in verband met traceerbaarheid van de oorsprong van deze berichten. • Toevoeging voorbeeld Fo01-bericht • Toevoeging interactiediagrammen
2.1.04	03-01-2017	Arnoud Quanjer	<ul style="list-style-type: none"> • Verwijdering van de velden <code>parameters.referentienummerBericht</code> en <code>parameters.crossRefnummerBericht</code> • Wijziging van de invulinstructie van het element <code>parameters.bericht.bestandsnaam</code> • Initiërend bericht <code>ggk0310-Di01</code> i.v.m. versieconsistentie hernoemt naar <code>ggk0210-Di01</code>. • Retour-bericht <code>ggk0310-Du01</code> i.v.m. versieconsistentie hernoemt naar <code>ggk0210-Du01</code>. • Toevoeging nadere invulinstructie referentienummers • Vervanging <code>parameters.bericht.contenttype</code> door keuze voor xml-bericht of tekst-bericht
2.1.04 versie 2	19-04-2017	Arnoud Quanjer	<ul style="list-style-type: none"> • Gebroken koppelingen hersteld

Versie	Datum	Auteurs	Reden en aard wijziging
2.1.04 versie 3	01-02-2018	Michiel Verhoef	<ul style="list-style-type: none">• CR-LF karakters aan het eind van de regel optioneel in plaats van verplicht• Crossrefcode Fo01 bericht uitgebreid met UUID ggk0210_Du01• Parameters.versie en parameters.subversie aangepast• Voorbeelden van (sub)versie berichttype aangepast.
2.1.04 versie 4	01-01-2020	Michiel Verhoef	<ul style="list-style-type: none">• Verzender VWS met vaste waarde "VWS" toegevoegd aan alle berichten• Ontvanger VWS met vaste waarde "VWS" toegevoegd aan alle berichten

Bij de uitvoering van de taken die gemeenten uit de WMO 2015 en Jeugdwet toebedeeld hebben gekregen wisselen gemeenten met een groot aantal ketenpartijen gestructureerde en ongestructureerde gegevens uit. Ten behoeve van deze gegevensuitwisselingen maken gemeenten gebruik van de diensten van het Gemeentelijk Gegevensknooppunt (GGk). Het GGk biedt portaal- en webservicediensten die door gemeenten gebruikt worden om de gegevensuitwisselingen ten aanzien van de verschillende gegevensstromen mee vorm te geven. Ketenpartijen die aangesloten zijn op het GGk zijn onder andere zorgaanbieders (via VECOZO), de RvIG, het CBS, het CIZ en de SVB. In de toekomst worden nog meer ketenpartijen, zoals het CAK, aangesloten.

De infrastructuur die de gemeenten verbindt met ketenpartijen wordt de ISD-keten genoemd. Binnen de ISD-keten wordt een veelheid aan berichten en berichtformaten gebruikt. Om de diensten die door de ISD-keten worden geboden onafhankelijk te houden van de verschillende soorten en versies van berichten die via de ISD-keten gerouteerd worden is ervoor gekozen routeringsgegevens los te knippen van inhoudelijke berichten. Inhoudelijke berichten (de payload) worden ingepakt in een envelop. Op de envelop worden alle gegevens opgenomen die nodig zijn voor het routeren van de payload van de verzender naar de ontvanger. Dit systeem is vergelijkbaar met de fysieke pakketpost. Een pakketje wordt daar voorzien van een label waarop de ontvanger en afzender vermeld zijn. De inhoud van het pakketje is voor de bezorgdienst niet van belang.

De payload van een bericht kan via de in de envelop beschikbare gegevens van verzender naar de ontvanger gerouteerd worden door de ISD-keten zonder dat partijen kennis hoeven te nemen van de inhoud van het payload van het bericht.

Op de envelop die in de ISD-keten wordt gebruikt worden gegevens opgenomen die nodig zijn voor:

- Het routeren van het bericht van de verzender naar de ontvanger;
- Het volgen van het bericht in de ISD-keten (tracking en tracing);
- De uitvoering van taken die partijen vanuit hun ketenverantwoordelijkheid moeten uitvoeren.

Het principe van enveloppering is, of wordt spoedig, toegepast voor alle a-synchrone berichtuitwisseling die loopt via de ISD-keten. Het gaat binnen deze keten om berichten die gestructureerde iWmo- en iJw-berichten bevatten, en ook om PDF- of CSV-bestanden die ten behoeve van de aanlevering van gegevens aan het CBS voor de Gemeentelijke Monitor Sociaal Domein worden verzonden.

In dit document wordt de standaard die door gemeenten gehanteerd wordt ten aanzien van een berichtenvolp beschreven.

2 Enveloppering van berichten

Binnen de ISD-keten is afgesproken tussen ketenpartijen dat berichten die via de ISD-keten worden verzonden voorzien zijn van een envelop. De envelop bevat een aantal gegevens die door de infrastructuurpartijen van de ISD-keten (Inlichtingenbureau, RINIS en VECOZO) gebruikt worden voor het routeren van berichten van de verzender naar de ontvanger en het volgen van berichten binnen de infrastructuur.

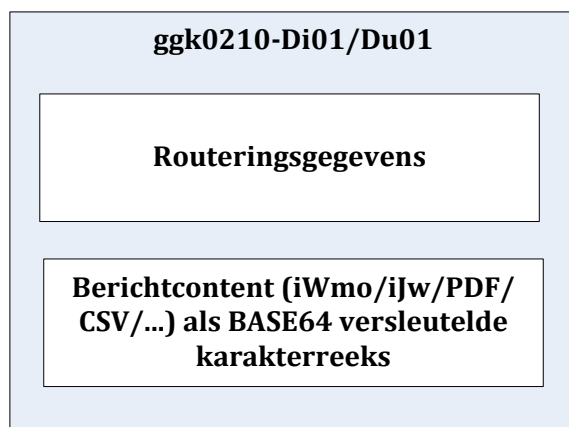
2.1 De StUF-envelop

Het gemeentelijk deel van de keten maakt gebruik van de StUF-standaard voor de implementatie van de berichtenvolp: de StUF-envelop. Deze standaard sluit nauw aan bij de berichtstandaarden die vanuit de lijst van 'pas toe of leg uit'-standaarden¹ van het Forum Standaardisatie verplicht gesteld zijn voor gemeenten. De StUF-envelop is toepasbaar voor alle asynchrone berichtuitwisseling via de ISD-keten.

2.2 Opbouw StUF-envelop

Bij de routing van berichten in de ISD-keten wordt door gemeenten gebruik gemaakt de StUF-standaard om berichten mee te verzenden. Gemeenten maken hiertoe gebruik van StUF *ggk0210-Di01* als initieel bericht, en *ggk0210-Du01* als bijbehorend retourbericht.

Binnen de StUF-envelop wordt de payload verpakt in BASE64 formaat. BASE64 versleuteling is een manier om binaire code te converteren naar ASCII-teken. Deze conversie is noodzakelijk om te kunnen garanderen dan alle mogelijke berichten uitgewisseld kunnen worden, ook via protocollen die gebruik maken van (7-bits) ASCII-teken en niet van binaire code van 8 bits.



Figuur 1 - Toepassing van de StUF envelop ten behoeve van routing van payload

De tekencodering van de payload is UTF-8 zonder Byte Order Mark (BOM).

Regels in de StUF-envelop mogen omwille van de leesbaarheid worden afgesloten met een CR en een LF karakter (CRLF).

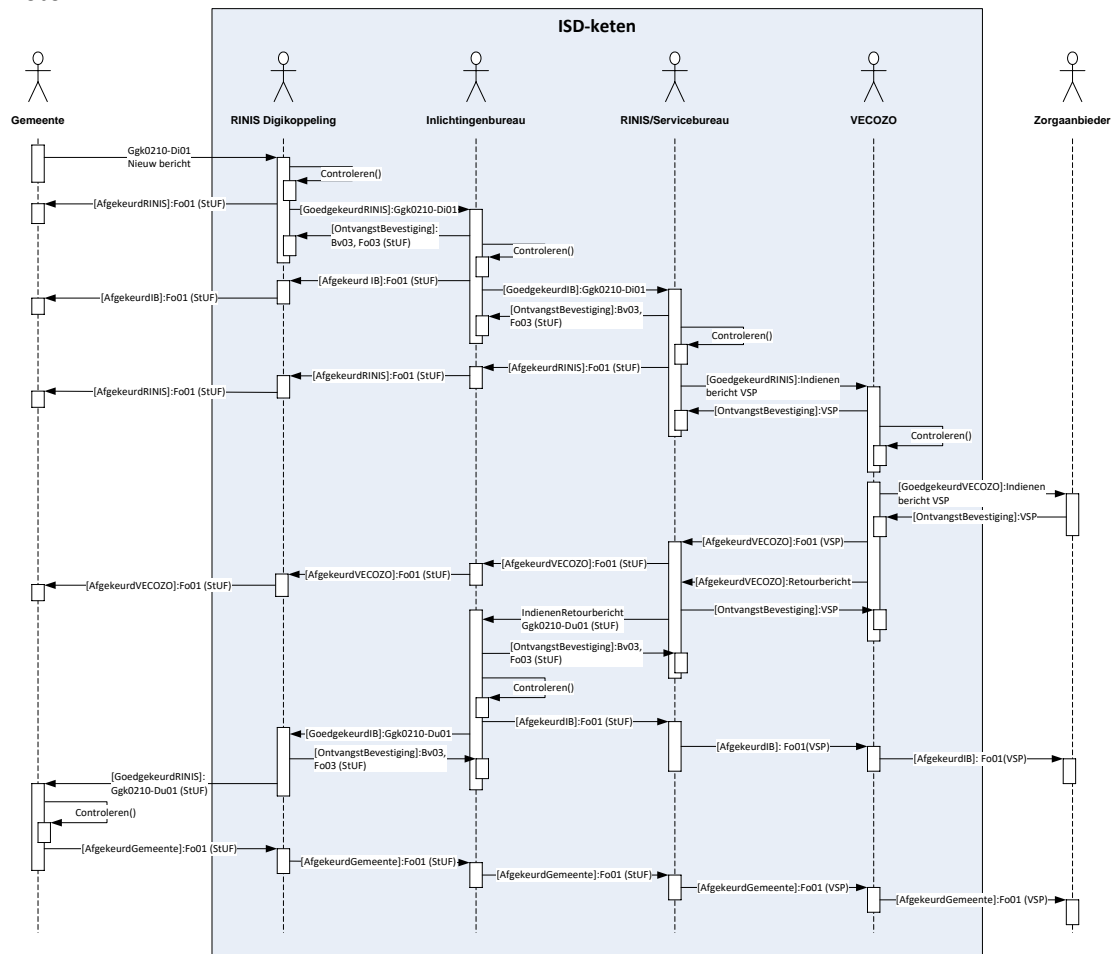
¹ <https://lijsten.forumstandaardisatie.nl/lijsten/open-standaarden?lijst=Pas%20toe%20of%20leg%20uit&status%5B%5D=Opgenomen&pagetitle=pastoeof/>

2.3 Interactiepatronen en foutafhandeling

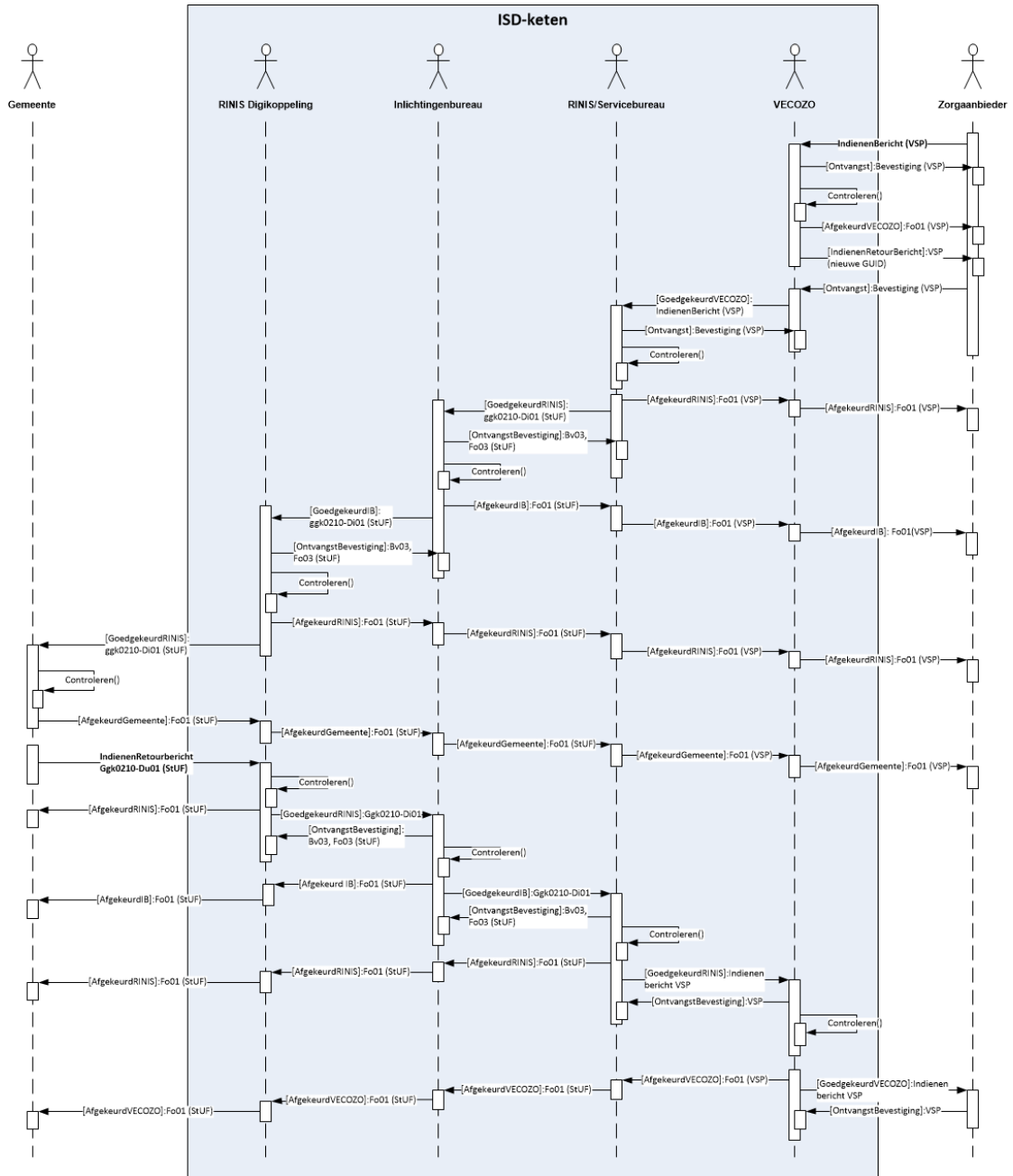
De uitwisseling van berichten tussen de verschillende ISD-ketenpartijen via de ISD-keten betreft asynchrone berichtenuitwisseling. Eventuele fouten die optreden in dit berichtenverkeer en relevant zijn voor gemeenten worden aan de gemeente aangeboden in de vorm van StUF Fo01-berichten. Tussen de infrastructuurpartijen in de keten wordt aanvullend op deze fouten ook gebruik gemaakt van Fo03-berichten. Deze foutberichten betreffen fouten die op transportniveau optreden en een oorzaak hebben binnen de keten. Deze Fo03-berichten worden binnen de ISD-keten afgehandeld en opgelost. Gemeenten ontvangen enkel Fo01 berichten en geen Fo03 berichten. Gemeenten kunnen een Fo01 bericht naar de zorgaanbieder verzenden op het moment dat de iJw/iWmo payload niet voldoet aan de XSD. De foutcode die hierbij gehanteerd dient te worden is 'StUF055' (Berichtbody is niet conform schema in sectormodel).

Tussen de verschillende onderdelen van de ISD-keten wordt gebruik gemaakt van StUF Bv03-berichten waarmee onderling de ontvangst van berichten bevestigd wordt. Richting gemeenten worden geen StUF-bevestigingsberichten aangeboden. Dit omdat de berichten met gegarandeerde aflevering via Digikoppeling aan RINIS worden aangeboden. Gemeenten ontvangen en verzenden derhalve geen Bv03 berichten.

Onderstaande diagrammen geven de interacties weer tussen de schakels van de ISD-keten.



Figuur 2 - Bericht van een gemeente naar een zorgaanbieder (inclusief retourbericht)



Figuur 3 - Bericht van een zorgaanbieder naar een gemeente (inclusief retourbericht)

2.4 Berichtreferentienummers

De elementen *stuurgegevens.Referentienummer* en *stuurgegevens.crossRefnummer* dienen gevuld te worden met geldige, en unieke, Universally Unique Identifiers (UUID). Een UUID is een ID die gestandaardiseerd is door de 'Open Software Foundation' (OSF) als onderdeel van de 'Distributed Computing Environment' (DCE). Binnen de ISD-keten wordt gebruik gemaakt van versie 4 van het UUID.

2.5 Zendende applicatiennaam en versie

Vanaf versie 2.1 van de StUF-envelop is het verplicht om zowel de naam van de zendende applicatie inclusief het versie- en subversienummer in te vullen. In het veld *stuurgegevens.zender.applicatie* dient de naam van de applicatie opgenomen te worden die verantwoordelijk is voor het aanmaken van het bericht wat in het veld *parameters.bericht* is opgenomen. Deze naam mag geen versie bevatten. De versie en subversie van de applicatie dienen verplicht opgenomen te worden in de velden *parameters.applicatieVersie* en *parameters.applicatieSubversie*.

Indien berichten in de keten worden gegenereerd door partijen uit de ISD-keten dan worden deze velden als volgt gevuld

Afzender	Applicatie	Versie	Subversie
VECOZO	VECOZOWebservice	0001	0000
Inlichtingenbureau	GGKWebservice	0001	0000

2.6 Functienaam en versie

Vanaf versie 2.1 van de StUF-envelop is het verplicht om zowel de omschrijving van de functie van het bericht als het versie- en subversienummer in te vullen. In voorgaande versies werden deze velden gecombineerd in het veld *stuurgegevens.functie* opgenomen. Vanaf versie 2.1 mag in het veld *stuurgegevens.functie* enkel de omschrijving van de functie van het bericht opgenomen worden. De versie en subversie van de functie dienen verplicht opgenomen te worden in de velden *parameters.functieVersie* en *parameters.functieSubversie*.

2.7 Bestandsnaam

Vanaf versie 2.1 van de StUF-envelop zijn er nieuwe conventies ingevoerd ten aanzien van de invulling van de bestandsnaam. Deze conventies zijn afhankelijk van het soort bericht wat als payload van de envelop verzonden wordt. De beschikbare opties en conventies zijn:

xmlBestand

De inhoud van de payload is een gestructureerd XML-bericht. Voorbeeld hiervan is een iWmo of ijw bericht. Er dient geen bestandsnaam opgegeven te worden.

tekstBestand

De inhoud van de payload is een ongestructureerd bestand. De bestandsnaam dient verplicht gevuld te worden. Hierbij gelden de volgende beperkingen:

- De maximum lengte van de bestandsnaam is 255 tekens;
- De bestandsnaam mag enkel de volgende karakters bevatten: [0..9], [a..z], [A..Z], [':', '-', '_].

2.8 Referentiedocumenten en bronverwijzingen

Referentiedocument	Bronverwijzing
StUF 3.01	http://www.gemmaonline.nl/index.php/StUF_Berichtenstandaard
StUF protocolbindingen 3.02	http://www.gemmaonline.nl/index.php/StUF_Berichtenstandaard#Protocolbindingen

3 Berichtspecificaties

In onderstaande paragrafen wordt de opbouw en inhoud van StUF-envelop en het Fo01-foutbericht beschreven.

3.1 Fo01-foutbericht

Een voorbeeld van een Fo01-foutbericht is opgenomen bij de schema en wsdl specificaties van de StUF-GGk berichtenvelop op [GEMMAonline](#).

Berichttype: Fo01		
StUF-elementen		
Stuurgegevens		Verplicht
stuurgegevens.berichtcode	Vaste waarde = "Fo01"	X
<i>Zender</i>		
stuurgegevens.zender.organisatie	Deze wordt als volgt gevuld: <ul style="list-style-type: none"> • Verzender is gemeente: CBS-gemeentecode; • Verzender is aanbieder van (jeugd)zorg: AGB-code (jeugd) zorgaanbieder • Verzender is SVB: vaste waarde "SVB" • Verzender is CAK: vaste waarde "CAK" • Verzender is CBS: vaste waarde "CBS" • Verzender is UWV: vaste waarde "UWV" • Verzender is VECOZO: vaste waarde "VECOZO" • Verzender is het Inlichtingenbureau: vaste waarde "IB" • Verzender is RINIS: vaste waarde "RINIS" • Verzender is VWS: vaste waarde "VWS" 	X
stuurgegevens.zender.applicatie	Naam verzendende applicatie van leverancier	X
stuurgegevens.zender.administratie	Als samenwerkingsverband dan naam samenwerkingsverband, anders naam gemeente	
stuurgegevens.zender.gebruiker	Element heeft in dit bericht geen betekenis. Bij voorkeur leeg laten.	
<i>Ontvanger</i>		
stuurgegevens.ontvanger.organisatie	Deze wordt als volgt gevuld: <ul style="list-style-type: none"> • Ontvanger is gemeente: CBS-gemeentecode; • Ontvanger is aanbieder van (jeugd)zorg: AGB-code (jeugd) zorgaanbieder • Ontvanger is SVB: vaste waarde "SVB" • Ontvanger is CAK: vaste waarde "CAK" 	X

	<ul style="list-style-type: none"> • Ontvanger is CBS: vaste waarde "CBS" • Ontvanger is UWV: vaste waarde "UWV" • Ontvanger is VWS: vaste waarde "VWS" 	
stuurgegevens.ontvanger.applicatie	Vaste waarde "GGk"	X
stuurgegevens.ontvanger.administratie	Element heeft in dit bericht geen betekenis. Bij voorkeur leeg laten.	
stuurgegevens.ontvanger.gebruiker	Element heeft in dit bericht geen betekenis. Bij voorkeur leeg laten.	
stuurgegevens.referentienummer	Door verzendende applicatie te genereren UUID	X
stuurgegevens.tijdstipbericht	Tijdstip van aanmaken van dit StUF-bericht (envelop)	X
stuurgegevens.crossRefnummer	UUID van bijbehorende ggk0210-Di01 of ggk0210-Du01 bericht	X
Inhoud		
body.code	Foutcode	X
body.plek	Server of client, afhankelijk waar de fout plaats vindt volgens StUF-standaard (Client en Server).	X
body.omschrijving	Beschrijving van de fout aangevuld met detailinformatie	X
body.Details	Waarde van stuurgegevens.functie + '-' + parameters.applicatieVersie + parameters.applicatieSubversie (bv JW315-00020010)	
body.DetailsXML	Originele bericht incl. StUF-envelop (indien mogelijk); zonder verdere toevoegingen (geen Base64 geen CDATA).	

3.2 Initiërend bericht (ggk0210-Di01)

Een voorbeeld van een Di01-bericht is opgenomen bij de schema en wsdl specificaties van de StUF-GGk berichtenvolp op [GEMMAonline](#).

Berichttype: ggk0210-Di01		
StUF-elementen		
Stuurgegevens		Verplicht
stuurgegevens.berichtcode	Vaste waarde = "Di01"	X
<i>Zender</i>		
stuurgegevens.zender.organisatie	Deze wordt als volgt gevuld: <ul style="list-style-type: none"> • Verzender is gemeente: CBS-gemeentecode; • Verzender is aanbieder van (jeugd)zorg: AGB-code (jeugd) zorgaanbieder • Verzender is SVB: vaste waarde "SVB" • Verzender is CAK: vaste waarde "CAK" • Verzender is CBS: vaste waarde "CBS" • Verzender is UWV: vaste waarde "UWV" • Verzender is VWS: vaste waarde "VWS" 	X
stuurgegevens.zender.applicatie	Naam verzendende applicatie van leverancier	X
stuurgegevens.zender.administratie	Als samenwerkingsverband dan naam samenwerkingsverband, anders naam gemeente	
stuurgegevens.zender.gebruiker	Element heeft in dit bericht geen betekenis. Bij voorkeur leeg laten.	
<i>Ontvanger</i>		
stuurgegevens.ontvanger.organisatie	Deze wordt als volgt gevuld: <ul style="list-style-type: none"> • Ontvanger is gemeente: CBS-gemeentecode; • Ontvanger is aanbieder van (jeugd)zorg: AGB-code (jeugd) zorgaanbieder • Ontvanger is SVB: vaste waarde "SVB" • Ontvanger is CAK: vaste waarde "CAK" • Ontvanger is CBS: vaste waarde "CBS" • Ontvanger is UWV: vaste waarde "UWV" • Ontvanger is VWS: vaste waarde "VWS" 	X

stuurgegevens.ontvanger.applicatie	Vaste waarde "GGk"	X
stuurgegevens.ontvanger.administratie	Element heeft in dit bericht geen betekenis. Bij voorkeur leeg laten.	
stuurgegevens.ontvanger.gebruiker	Element heeft in dit bericht geen betekenis. Bij voorkeur leeg laten.	
stuurgegevens.referentienummer	Door verzendende applicatie te genereren UUID	X
stuurgegevens.tijdstipbericht	Tijdstip van aanmaken van dit StUF-bericht (envelop)	X
stuurgegevens.functie	Omschrijving van het berichttype dat aangeleverd wordt, bijvoorbeeld 'WM0301'	X
Inhoud		
parameters.applicatieVersie	Versie van de <i>stuurgegevens.zender.applicatie</i> die gebruikt wordt voor het aanmaken van het parameters.bericht bijvoorbeeld '0004'	X
parameters.applicatieSubversie	Subversie van de <i>stuurgegevens.zender.applicatie</i> die gebruikt wordt voor het aanmaken van het parameters.bericht bijvoorbeeld '0002'	X
parameters.functieVersie	Versie van het berichttype dat in de payload aangeleverd wordt via <i>stuurgegevens.functie</i> , bijvoorbeeld '0002'	X
parameters.functieSubversie	Subversie van het berichttype dat in de payload aangeleverd wordt via <i>stuurgegevens.functie</i> , bijvoorbeeld '0002'	X
<i>Bericht</i>		
parameters.bericht	Bij het bericht is er via een choice-constructie keuze uit een <i>xmlBestand</i> of een <i>tekstBestand</i> .	X
parameters.bericht.xmlBestand	Inhoud van de payload is een XML-bericht (bijvoorbeeld een iWmo of iJw-bericht). Het XML-bericht wordt base64-gecodeerd opgenomen. Maximum grootte van het ggk0210-Di01 bericht inclusief deze base64 inhoud is 25 MegaByte.	
parameters.bericht.tekstBestand	Inhoud van de payload is een niet XML-gestructureerd bestand (bv CSV, tekst, XLS, etc).	

	Het bestand wordt base64-gecodeerd opgenomen. Maximum grootte van het ggk0210-Di01 bericht inclusief deze base64 inhoud is 25 MegaByte.	
parameters.bericht. tekstBestand.bestandsnaam	Deze parameter dient verplicht <u>gevuld</u> te worden indien gebruik gemaakt wordt van het type <i>tekstBestand</i> . Bij de naamgeving gelden de volgende beperkingen: <ul style="list-style-type: none"> • maximum lengte van de bestandsnaam is 255 tekens. • De bestandsnaam mag de volgende karakters bevatten: [0..9], [a..z], [A..Z], [';', '-', '_']. Alle overige karakters, inclusief spaties, zijn niet toegestaan. 	

3.3 Retour-bericht (ggk0210-Du01)

Een voorbeeld van een Du01-bericht is opgenomen bij de schema en wsdl specificaties van de StUF-GGk berichtenvelop op [GEMMAonline](#).

Berichttype: ggk0210-Du01		
StUF-elementen		
Stuurgegevens		Verplicht
stuurgegevens.berichtcode	Vaste waarde = "Du01"	X
<i>Zender</i>		
stuurgegevens.zender.organisatie	Deze wordt als volgt gevuld: <ul style="list-style-type: none"> • Verzender is gemeente: CBS-gemeentecode; • Verzender is aanbieder van (jeugd)zorg: AGB-code (jeugd) zorgaanbieder • Verzender is SVB: vaste waarde "SVB" • Verzender is CAK: vaste waarde "CAK" • Verzender is CBS: vaste waarde "CBS" • Verzender is UWV: vaste waarde "UWV" • Verzender is VECOZO: vaste waarde "VECOZO" • Verzender is VWS: vaste waarde "VWS" 	X
stuurgegevens.zender.applicatie	Naam verzendende applicatie van leverancier	X

stuurgegevens.zender.administratie	Als samenwerkingsverband dan naam samenwerkingsverband, anders naam gemeente	
stuurgegevens.zender.gebruiker	Element heeft in dit bericht geen betekenis. Bij voorkeur leeg laten.	
<i>Ontvanger</i>		
stuurgegevens.ontvanger.organisatie	Deze wordt als volgt gevuld: <ul style="list-style-type: none"> • Ontvanger is gemeente: CBS-gemeentecode; • Ontvanger is aanbieder van (jeugd)zorg: AGB-code (jeugd) zorgaanbieder • Ontvanger is SVB: vaste waarde "SVB" • Ontvanger is CAK: vaste waarde "CAK" • Ontvanger is CBS: vaste waarde "CBS" • Ontvanger is UWV: vaste waarde "UWV" • Ontvanger is VWS: vaste waarde "VWS" 	X
stuurgegevens.ontvanger.applicatie	Vaste waarde "GGK"	X
stuurgegevens.ontvanger.administratie	Element heeft in dit bericht geen betekenis. Bij voorkeur leeg laten.	
stuurgegevens.ontvanger.gebruiker	Element heeft in dit bericht geen betekenis. Bij voorkeur leeg laten.	
stuurgegevens.referentienummer	Door verzendende applicatie te genereren UUID	X
stuurgegevens.tijdstipbericht	Tijdstip van aanmaken van de StUF-envelop	X
stuurgegevens.crossRefnummer	UUID van bijbehorende ggk0210-Di01	X
stuurgegevens.functie	Omschrijving van het berichttype dat aangeleverd wordt, bijvoorbeeld 'WMO302'	X
Inhoud		
parameters.applicatieVersie	Versie van de stuurgegevens.zender.applicatie die gebruikt wordt voor het aanmaken van het <i>parameters.bericht</i> bijvoorbeeld '0004'	X
parameters.applicatieSubversie	Subversie van de stuurgegevens.zender.applicatie die gebruikt wordt voor het aanmaken van het <i>parameters.bericht</i> bijvoorbeeld '0002'	X
parameters.functieVersie	Versie van het berichttype dat in de payload aangeleverd wordt via	X

	<i>stuurgegevens.functie</i> , bijvoorbeeld '0002'	
parameters.functieSubversie	Subversie van het berichttype dat in de payload aangeleverd wordt via <i>stuurgegevens.functie</i> , bijvoorbeeld '0002'	X
<i>Bericht</i>		
parameters.bericht	Bij het bericht is er via een choice-constructie keuze uit een <i>xmlBestand</i> of een <i>tekstBestand</i> .	X
parameters.bericht.xmlBestand	Inhoud van de payload is een XML-bericht (bijvoorbeeld een iWmo of ijw-bericht). Het XML-bericht wordt base64-gecodeerd opgenomen. Maximum grootte van het ggk0210-Du01 bericht inclusief deze base64 inhoud is 25 MegaByte.	
parameters.bericht.tekstBestand	Inhoud van de payload is een niet XML-gestructureerd bestand (bv CSV, tekst, XLS, etc). Het bestand wordt base64-gecodeerd opgenomen. Maximum grootte van het ggk0210-Du01 bericht inclusief deze base64 inhoud is 25 MegaByte.	
parameters.bericht.tekstBestand.bestandsnaam	Deze parameter dient verplicht <u>gevuld</u> te worden indien gebruik gemaakt wordt van het type <i>tekstBestand</i> . Bij de naamgeving gelden de volgende beperkingen: <ul style="list-style-type: none"> • maximum lengte van de bestandsnaam is 255 tekens. • De bestandsnaam mag de volgende karakters bevatten: [0..9], [a..z], [A..Z], [',', '-', '_']. Alle overige karakters, inclusief spaties, zijn niet toegestaan. 	