

Compliance Testrapportage

Testrapportnummer:	20211213-2777872
Geteste standaard:	Zaak- en Documentservices 1.2
Rol:	Zaakservice consumer
Softwareproduct:	Allegro 3.34.X
Testset:	Zaak- Document services 1.2
Leverancier:	Kred'it BV
Datum:	13-12-2021 15:47:24 CET
Resultaat:	 (met 0 fouten en 0 aandachtspunten)

Dit document is een testrapportage uit het StUF Testplatform. De rapportage geeft inzicht in de testen die door Kred'it BV zijn uitgevoerd en resultaten daarvan. Een foutloos testrapport geeft een goede indicatie dat een koppeling voldoet aan de regels en voorwaarden die in Zaak- en Documentservices 1.2 zijn gesteld.

Gemeenten die vragen naar een testrapportage van hun leverancier hebben meer zekerheid of de standaarden juist worden toegepast. Gemeenten kunnen daarmee hun testwerkzaamheden beperken en voorkomen koppelproblemen achteraf. Extra zekerheid wordt geboden door controle in de GEMMA softwarecatalogus of een combinatie van softwareproducten al bij andere gemeenten in de praktijk werkt. Indien de standaard al succesvol is ingebouwd voor een combinatie van softwareproducten bij ten minste één andere gemeente wordt een tweede belangrijke stap gezet om koppelproblemen te voorkomen.

Een foutloos testrapport, al dan niet aangevuld met een bewezen implementatie, geeft geen garantie dat een koppeling 'plug and play' werkt. Er zijn altijd aanvullende testen nodig om te garanderen dat een koppeling in een specifieke situatie bij een gemeente werkt.

Inhoud

1	Introductie.....	4
2	Samenvatting testresultaten.....	5
3	Gedetailleerde testresultaten.....	7
	3.1 Algemene gegevens	7
	3.2 Resultaten per scenario	8
	3.2.1. genereerZaakidentificatie (C)	8
	3.2.2. creeerZaak (C)	8
	3.2.3. actualiseerZaakstatus (C)	8
	3.2.4. genereerBesluitIdentificatie (C)	8
	3.2.5. voegBesluitToe (C)	8
	3.2.6. updateBesluit (C)	8
	3.2.7. updateZaak (C)	8
	3.2.8. geefZaakstatus (C)	9
	3.2.9. geefZaakdetails (C)	9
	3.2.10. geefBesluitDetails (C)	9
	3.2.11. overdragenZaak (P)	9
	3.3 Resultaten per bericht	10
	3.3.1. genereerZaakidentificatie (C): genereerZaakIdentificatie_Di02	10
	3.3.2. genereerZaakidentificatie (C): genereerZaakIdentificatie_Du02	10
	3.3.3. creeerZaak (C): creeerZaak_zakLk01	10
	3.3.4. creeerZaak (C): Bv03Bericht	10
	3.3.5. actualiseerZaakstatus (C): actualiseerZaakstatus_ZakLk01	10
	3.3.6. actualiseerZaakstatus (C): Bv03Bericht	13
	3.3.7. genereerBesluitIdentificatie (C): genereerBesluitIdentificatie_Di02	13
	3.3.8. genereerBesluitIdentificatie (C): genereerBesluitIdentificatie_Du02	13
	3.3.9. voegBesluitToe (C): voegBesluitToe_Di01	13
	3.3.10. voegBesluitToe (C): Bv03Bericht	13
	3.3.11. updateBesluit (C): updateBesluit_BsLk01	13
	3.3.12. updateBesluit (C): Bv03Bericht	13
	3.3.13. updateZaak (C): updateZaak_zakLk01	13
	3.3.14. updateZaak (C): Bv03Bericht	16
	3.3.15. geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLv01	17
	3.3.16. geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLa01	17
	3.3.17. geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLv01	17

3.3.18. geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLa01	17
3.3.19. geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLv01	17
3.3.20. geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLa01	17
3.3.21. geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLv01	17
3.3.22. geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLa01	17
3.3.23. geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILv01	17
3.3.24. geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILa01	17
3.3.25. geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILv01	17
3.3.26. geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILa01	17
3.3.27. overdragenZaak (P): overdragenZaak_Di01	17
3.3.28. overdragenZaak (P): Bv03	18
3.3.29. overdragenZaak (P): overdragenZaak_Du01	18
3.3.30. overdragenZaak (P): Bv03	18
4 Toelichting op testrapportage.....	19
4.1 Wanneer is een softwareproduct compliant aan Zaak- en Documentservices 1.2?	19
4.2 Compliancy testset	19
4.3 Opbouw testrapportage	20
4.4 Resultaten in testrapportage	20
4.5 Overall scores	21
5 Compliancy op standaarden.....	22
Bijlage 1: Geteste XML berichten.....	24
Bijlage 2: Gegevens StUF Testplatform omgeving.....	23

1 Introductie

Dit is een testrapportage uit het StUF Testplatform. De rapportage geeft inzicht in de testresultaten van het softwareproduct Allegro 3.34.X die zijn uitgevoerd op het StUF Testplatform. Een testscenario bestaat uit één of meerdere StUF berichten die tussen het StUF Testplatform en Allegro zijn uitgewisseld. De testscenario's zijn gebaseerd op de compliancy testset Zaak- Document services 1.2.

Hoofdstuk 4 geeft een toelichting over de opbouw van deze rapportage en hoe u de resultaten moet interpreteren. Dit hoofdstuk is bedoeld voor personen die voor het eerst een testrapportage uit het StUF Testplatform onder ogen krijgen.

Onderstaande tabel geeft een overzicht van uit te voeren testscenario's en resultaten.

2 Samenvatting testresultaten

Getest op standaard: Zaak- en Documentservices 1.2
Rol: Zaakservice consumer
Gebruikte testset: Zaak- Document services 1.2
Datum: 13-12-2021 15:47:24 CET

Testset voor compliancy*: Ja
Testuitvoering: 13-12-2021 15:47:11 CET
Rapportagedatum: 13-12-2021 15:47:24 CET

Eindresultaat: 
Uit te voeren testscenario's: 11
Uitgevoerde testscenario's: 2 (waarvan foutloos: 2 en 0 met aandachtspunten en 0 met een fout)
Nog uit te voeren: 9

Naam testscenario	Resultaat
genereerZaakidentificatie (C)	NIET ONDERSTEUND
creeerZaak (C)	NIET ONDERSTEUND
actualiseerZaakstatus (C)	
genereerBesluitIdentificatie (C)	NIET ONDERSTEUND
voegBesluitToe (C)	NIET ONDERSTEUND
updateBesluit (C)	NIET ONDERSTEUND
updateZaak (C)	
geefZaakstatus (C)	NIET ONDERSTEUND
geefZaakdetails (C)	NIET ONDERSTEUND
geefBesluitDetails (C)	NIET ONDERSTEUND
overdragenZaak (P)	NIET ONDERSTEUND

Indien dit rapport **fouten** bevat dan is het verstandig om hierover contact op te nemen met uw leverancier. De koppeling voldoet niet aan de regels die de standaard Zaak- en Documentservices 1.2 voorschrijft. Dit kan leiden tot niet goed werkende koppelingen en een hogere beheerlast.

Indien dit rapport **aandachtspunten** bevat dan is het verstandig om hierover contact op te nemen met uw leverancier. De koppeling voldoet mogelijk niet aan de regels van de standaard Zaak- en Documentservices 1.2. Dit is echter afhankelijk van de implementatie van uw leverancier.

3 Gedetailleerde testresultaten

3.1 Algemene gegevens

Naam leverancier	Kred'it BV
Naam Testcoördinator	Michel van Kasteren
Getest softwareproduct	Allegro
Versie softwareproduct	3.34.X
Rol getest softwareproduct binnen koppelvlak*:	Zaakservice consumer
Testset:	Zaak- Document services 1.2
Formele compliancy testset van VNG	Ja
Productlink**	https://www.softwarecatalogus.nl/pakket/allegro

* Indien een softwareproduct meerdere rollen invult (bv een zgn suite) dan moet voor elke rol een testrapportage gegenereerd worden om compliancy van softwareproduct aan te tonen

** De productlink is de url waarop het product beschreven wordt op de Softwarecatalogus.

3.2 Resultaten per scenario

Deze paragraaf geeft inzicht in de berichten die bij het uitvoeren van het testscenario door het StUF Testplatform zijn getest. Voor elk bericht wordt aangegeven of het bericht voldoet aan de regels van Zaak- en Documentservices 1.2.

3.2.1 genereerZaakidentificatie (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	genereerZaakIdentificatie_Di02	NONE
2	genereerZaakIdentificatie_Du02	NONE

3.2.2 creeerZaak (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	creeerZaak_zakLk01	NONE
2	Bv03Bericht	NONE

3.2.3 actualiseerZaakstatus (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	actualiseerZaakstatus_ZakLk01	
2	Bv03Bericht	

3.2.4 genereerBesluitIdentificatie (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	genereerBesluitIdentificatie_Di02	NONE
2	genereerBesluitIdentificatie_Du02	NONE

3.2.5 voegBesluitToe (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	voegBesluitToe_Di01	NONE
2	Bv03Bericht	NONE

3.2.6 updateBesluit (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	updateBesluit_BslLk01	NONE
2	Bv03Bericht	NONE

3.2.7 updateZaak (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	updateZaak_zakLk01	
2	Bv03Bericht	

3.2.8 geefZaakstatus (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	geefZaakStatus_ZakLv01	NONE
2	geefZaakStatus_ZakLa01	NONE
3	geefZaakStatus_ZakLv01	NONE
4	geefZaakStatus_ZakLa01	NONE

3.2.9 geefZaakdetails (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	geefZaakdetails_ZakLv01	NONE
2	geefZaakdetails_ZakLa01	NONE
3	geefZaakdetails_ZakLv01	NONE
4	geefZaakdetails_ZakLa01	NONE

3.2.10 geefBesluitDetails (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	geefBesluitDetails_BslLv01	NONE
2	geefBesluitDetails_BslLa01	NONE
3	geefBesluitDetails_BslLv01	NONE
4	geefBesluitDetails_BslLa01	NONE

3.2.11 overdragenZaak (P)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	overdragenZaak_Di01	NONE
2	Bv03	NONE
3	overdragenZaak_Du01	NONE
4	Bv03	NONE

3.3 Resultaten per bericht

Deze paragraaf geeft inzicht in de regels die zijn toegepast op een individueel bericht. Voor elk bericht is aangegeven welke regels zijn toepast en wat resultaat.

3.3.1 genereerZaakidentificatie (C): genereerZaakIdentificatie_Di02

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.2 genereerZaakidentificatie (C): genereerZaakIdentificatie_Du02

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.3 creeerZaak (C): creeerZaak_zakLk01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.4 creeerZaak (C): Bv03Bericht

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.5 actualiseerZaakstatus (C): actualiseerZaakstatus_ZakLk01

Code	Omschrijving	Status
STV0000004	berichtcode element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000005	zender element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000006	ontvanger element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000007	referentienummer element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000008	tijdstipBericht element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000009	entiteittype element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000011	mutatiesoort moet aanwezig zijn in het parameters element	✓
STV0000012	indicatorOvername moet aanwezig zijn in het parameters element	✓
STV0000018	Als er 1 object element in een kennisgeving dan moet mutatiesoort T(=Toevoeging) of V(=Verwijdering) zijn.	✓
STV0000021	Bij het object dat de huidige situatie representeert dient de eindgeldigheid een lege elementinhoud te hebben	✓

	met als attribuut StUF:noValue=geenWaarde, als ook <StUF:beginGeldigheid> voorkomt.	
STV0000024	tijdstipRegistratie mag niet voorkomen bij de huidige situatie in een kennisgeving bij een wijziging, Correctie zonder formele historie, Correctie met formele historie, Sleutelwijziging, Ontdubbeling of Identificatie.	✓
STV0000025	Het element <StUF:tijdstipRegistratie> mag in een kennisgeving met mutatiesoort 'W' alleen worden opgenomen, als ook <StUF:beginGeldigheid> en <StUF:eindGeldigheid> worden opgenomen.	✓
STV0000029	Als begin Geldigheid of eindGeldigheid aanwezig is moet de ander ook aanwezig zijn	✓
STV0000047	In een kennisgeving dienen bij oude en het nieuwe voorkomen van het te wijzigen object dezelfde elementen (de te wijzigen elementen) te bevatten met uitzondering van tijdstipRegistratie	✓
STV0000048	TijdstipRegistratie mag alleen voorkomen in het nieuwe voorkomen	✓
STV0000049	De verwerkingssoorten van de objectvoorkomens moeten in overeenstemming zijn met de mutatiesoorten zoals gespecificeerd in tabel 5.3 van het StUF 301 standaard.	✓
STV0000050	Indien sleutelOntvangend ontbreekt dienen alle kerngegevens aanwezig te zijn, d.w.z. de elementen moeten aanwezig zijn maar de inhoud kan leeg zijn. In het sectormodel wordt bepaald welke combinaties van kerngegevens altijd gevuld moeten zijn. (Deze regel geldt ook voor andere mutatiesoorten.)	✓
STV0000051	eindGeldigheid van het oude voorkomen moet gelijk zijn aan de beginGeldigheid van het nieuwe voorkomen	✓
STV0000056	In een kennisgeving met mutatiesoort 'T' mag het eerste voorkomen geen eindgeldigheid hebben	✓
STV0000058	In een kennisgeving met mutatiesoort 'C' en twee object elementen met verwerkingsoort 'S' of 'O' (voor beide objecten) mag begin- en eindgeldigheid niet voorkomen	✓
STV0000059	In een kennisgeving met mutatiesoort 'V' moet de verwerkingsoort van het eerste <object> voorkomen de waarde 'V' hebben	✓
STV0000062	In objecten met StUF:verwerkingssoort 'I' worden geen metagegevens elementen opgenomen	✓
STV0000063	Een gerelateerde entiteit mag alleen de verwerkingsoort I,T of W hebben	✓

STV0000067	<StUF:beginRelatie> dient in het verleden te liggen (kleiner of gelijk tijdstipBericht)	
STV0000069	Bij het beëindigen van een relatie entiteit mag alleen het element <StUF:eindRelatie> een nieuwe waarde krijgen in het eerste <object> element, In tweede <object> element wordt een relatie-entiteit opgenomen met de attributes StUF:entiteittype, StUF:verwerkingssoort="E" en StUF:noValue="geenWaarde" en een lege elementinhoud.	
STV0000079	Bij een wijzigingskennisgeving moeten er twee instanties van <object> zijn.	
STV0000082	Bij een kennisgeving met 2 objecten moeten de sleutelOntvangend attributen een gelijke inhoud hebben indien aanwezig	
STV0000083	Bij een kennisgeving met 2 objecten moeten de sleutelVerzendend attributen een gelijke inhoud hebben indien aanwezig	
STV0000084	Verwerkingsoorten van relaties en gerelateerden moeten volgens specificatie van tabel 5.5 van de stuf standaard. Tevens moeten de gerelateerden het sleutelOntvangend attribuut bevatten of kerngegevens	
STV0000085	In alle voorkomens van StUF tijdvakgeldigheid dient beginGeldigheid <= eindGeldigheid te zijn indien ze beiden een waarde hebben	
STV0000086	Bij het vervangen van een relatie moet het element <StUF:eindRelatie> van het eerste <object> element gelijk zijn aan <StUF:beginRelatie> van het tweede <object> element voor de corresponderende relatie.	
STV0000096	Implementatie gebruik begindatum, einddatum en tijdstipregistratie volgens StUF standaard in tabel 5.3 Indien de software de waarden voor de elementen begindatum, einddatum en tijdstipregistratie ondersteund moeten deze waarden conform de StUF Standaard 5.3 tabel worden opgenomen in de daarvoor bestemde StUF-berichten.	
STV0000100	het gebruik van het attribute 'StUF:noValue' met de waarde 'geenWaarde' niet correct is voor de elementen 'StUF:tijdvakRelatie/StUF:beginRelatie', 'StUF:tijdvakGeldigheid/StUF:beginGeldigheid' en 'StUF:tijdstipRegistratie'	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
ZDSB1201	De volgende karakters zijn niet toegestaan in een zaakidentificatie: • backslash \ • slash / •	

	dubbelaanhalingsteken " • ster/asterisk * • vraagteken ? • dubbele punt : • kleiner dan teken < • groter dan teken > • 'pipe' Betreft (mogelijke) elementen in bericht: //gelijk[@StUF:entiteittype="ZAK"]/identificatie // antwoord/object[@StUF:entiteittype="ZAK"]/identificatie // object[@StUF:entiteittype="ZAK"]/identificatie //object/ heeftAlsDeelzaak/gerelateerde/identificatie //object/ heeftBetrekkingOpAndere/gerelatieerde/identificatie // zaak/identificatie //object/zaak/identificatie //antwoord/ object/isUitkomstVan/gerelateerde/zaakIdentificatie // object/isRelevantVoor/gerelateerde/identificatie	
ZDSB1202	als een extraElement is opgenomen in het bericht: geef waarschuwing: "Let op, bericht bevat extraElementen. Correct gebruik vereist extra afspraken"	
ZKDM000039	De eerste vier posities van de medewerker identificatie zijn de gemeentecode van de gemeente zijnde de zaakbehandelende organisatie.	

3.3.6 actualiseerZaakstatus (C): Bv03Bericht

Code	Omschrijving	Status
STV0000004	berichtcode element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	

3.3.7 genereerBesluitIdentificatie (C): genereerBesluitIdentificatie_Di02

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.8 genereerBesluitIdentificatie (C): genereerBesluitIdentificatie_Du02

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.9 voegBesluitToe (C): voegBesluitToe_Di01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.10 voegBesluitToe (C): Bv03Bericht

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.11 updateBesluit (C): updateBesluit_BsLk01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.12 updateBesluit (C): Bv03Bericht

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.13 updateZaak (C): updateZaak_zakLk01

Code	Omschrijving	Status
STV0000004	berichtcode element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000005	zender element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000006	ontvanger element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000007	referentienummer element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000008	tijdstipBericht element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000009	entiteittype element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	✓
STV0000011	mutatiesoort moet aanwezig zijn in het parameters element	✓
STV0000012	indicatorOvername moet aanwezig zijn in het parameters element	✓
STV0000018	Als er 1 object element in een kennisgeving dan moet mutatiesoort T(=Toevoeging) of V(=Verwijdering) zijn.	✓
STV0000021	Bij het object dat de huidige situatie representeert dient de eindgeldigheid een lege elementinhoud te hebben met als attribuut StUF:noValue=geenWaarde, als ook <StUF:beginGeldigheid> voorkomt.	✓
STV0000024	tijdstipRegistratie mag niet voorkomen bij de huidige situatie in een kennisgeving bij een wijziging, Correctie zonder formele historie, Correctie met formele historie, Sleutelwijziging, Ontdubbeling of Identificatie.	✓
STV0000025	Het element <StUF:tijdstipRegistratie> mag in een kennisgeving met mutatiesoort 'W' alleen worden opgenomen, als ook <StUF:beginGeldigheid> en <StUF:eindGeldigheid> worden opgenomen.	✓
STV0000029	Als begin Geldigheid of eindGeldigheid aanwezig is moet de ander ook aanwezig zijn	✓
STV0000047	In een kennisgeving dienen bij oude en het nieuwe voorkomen van het te wijzigen object dezelfde elementen (de te wijzigen elementen) te bevatten met uitzondering van tijdstipRegistratie	✓
STV0000048	TijdstipRegistratie mag alleen voorkomen in het nieuwe voorkomen	✓
STV0000049	De verwerkingssoorten van de objectvoorkomens moeten in overeenstemming zijn met de mutatiesoorten zoals gespecificeerd in tabel 5.3 van het StUF 301 standaard.	✓

STV0000050	Indien sleutelOntvangend ontbreekt dienen alle kerngegevens aanwezig te zijn, d.w.z. de elementen moeten aanwezig zijn maar de inhoud kan leeg zijn. In het sectormodel wordt bepaald welke combinaties van kerngegevens altijd gevuld moeten zijn. (Deze regel geldt ook voor andere mutatiesoorten.)	
STV0000051	eindGeldigheid van het oude voorkomen moet gelijk zijn aan de beginGeldigheid van het nieuwe voorkomen	
STV0000056	In een kennisgeving met mutatiesoort 'T' mag het eerste voorkomen geen eindgeldigheid hebben	
STV0000058	In een kennisgeving met mutatiesoort 'C' en twee object elementen met verwerkingsoort 'S' of 'O' (voor beide objecten) mag begin- en eindgeldigheid niet voorkomen	
STV0000059	In een kennisgeving met mutatiesoort 'V' moet de verwerkingsoort van het eerste <object> voorkomen de waarde 'V' hebben	
STV0000062	In objecten met StUF:verwerkingssoort 'I' worden geen metagegevens elementen opgenomen	
STV0000063	Een gerelateerde entiteit mag alleen de verwerkingsoort I,T of W hebben	
STV0000067	<StUF:beginRelatie> dient in het verleden te liggen (kleiner of gelijk tijdstipBericht)	
STV0000069	Bij het beeindigen van een relatie entiteit mag alleen het element <StUF:eindRelatie> een nieuwe waarde krijgen in het eerste <object> element, In tweede <object> element wordt een relatie-entiteit opgenomen met de attributes StUF:entiteittype, StUF:verwerkingssoort="E" en StUF:noValue="geenWaarde" en een lege elementinhoud.	
STV0000079	Bij een wijzigingskennisgeving moeten er twee instanties van <object> zijn.	
STV0000082	Bij een kennisgeving met 2 objecten moeten de sleutelOntvangend attributen een gelijke inhoud hebben indien aanwezig	
STV0000083	Bij een kennisgeving met 2 objecten moeten de sleutelVerzendend attributen een gelijke inhoud hebben indien aanwezig	
STV0000084	Verwerkingsoorten van relaties en gerelateerden moeten volgens specificatie van tabel 5.5 van de stuf standaard. Tevens moeten de gerelateerden het sleutelOntvangend attribuut bevatten of kerngegevens	

STV0000085	In alle voorkomens van StUF tijdvakgeldigheid dient beginGeldigheid <= eindGeldigheid te zijn indien ze beiden een waarde hebben	
STV0000086	Bij het vervangen van een relatie moet het element <StUF:eindRelatie> van het eerste <object> element gelijk zijn aan <StUF:beginRelatie> van het tweede <object> element voor de corresponderende relatie.	
STV0000096	Implementatie gebruik begindatum, einddatum en tijdstipregistratie volgens StUF standaard in tabel 5.3 Indien de software de waarden voor de elementen begindatum, einddatum en tijdstipregistratie ondersteund moeten deze waarden conform de StUF Standaard 5.3 tabel worden opgenomen in de daarvoor bestemde StUF-berichten.	
STV0000100	het gebruik van het attribute 'StUF:noValue' met de waarde 'geenWaarde' niet correct is voor de elementen 'StUF:tijdvakRelatie/StUF:beginRelatie', 'StUF:tijdvakGeldigheid/StUF:beginGeldigheid' en 'StUF:tijdstipRegistratie'	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
ZDSB1201	De volgende karakters zijn niet toegestaan in een zaakidentificatie: • backslash \ • slash / • dubbelaanhalingsteken " • ster/asterisk * • vraagteken ? • dubbele punt : • kleiner dan teken < • groter dan teken > • 'pipe' Betreft (mogelijke) elementen in bericht: //gelijk[@StUF:entiteittype="ZAK"]/identificatie // antwoord/object[@StUF:entiteittype="ZAK"]/identificatie // object[@StUF:entiteittype="ZAK"]/identificatie //object/ heeftAlsDeelzaak/gerelateerde/identificatie //object/ heeftBetrekkingOpAndere/gerelateerde/identificatie // zaak/identificatie //object/zaak/identificatie //antwoord/ object/isUitkomstVan/gerelateerde/zaakIdentificatie // object/isRelevantVoor/gerelateerde/identificatie	
ZDSB1202	als een extraElement is opgenomen in het bericht: geef waarschuwing: "Let op, bericht bevat extraElementen. Correct gebruik vereist extra afspraken"	
ZKDM000039	De eerste vier posities van de medewerker identificatie zijn de gemeentecode van de gemeente zijnde de zaakbehandelende organisatie.	

3.3.14 updateZaak (C): Bv03Bericht

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

STV0000004	berichtcode element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	

3.3.15 geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLv01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.16 geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLa01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.17 geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLv01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.18 geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLa01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.19 geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLv01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.20 geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLa01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.21 geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLv01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.22 geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLa01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.23 geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILv01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.24 geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILa01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.25 geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILv01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.26 geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILa01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.27 overdragenZaak (P): overdragenZaak_Di01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.28 overdragenZaak (P): Bv03

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.29 overdragenZaak (P): overdragenZaak_Du01

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

3.3.30 overdragenZaak (P): Bv03

Code	Omschrijving	Status
------	--------------	--------

4 Toelichting op testrapportage

Dit document is een testrapportage uit het StUF Testplatform. De rapportage geeft inzicht in de testen die door de leverancier zijn uitgevoerd en resultaten daarvan. Een foutloos testrapport geeft een goede indicatie dat een koppeling voldoet aan de regels en voorwaarden die in Zaak- en Documentservices 1.2 zijn gesteld.

Een foutloos testrapport geeft geen garantie dat een koppeling 'plug and play' werkt. Er zijn altijd aanvullende testen nodig om te garanderen dat een koppeling in een specifieke situatie bij een gemeente werkt. Echter, een foutloos testrapport reduceert de kans op fouten na in productie van het softwareproduct aanzienlijk en zorgt ervoor dat er minder testinspanningen nodig zijn op locatie bij de gemeente.

4.1 Wanneer is een softwareproduct compliant aan Zaak- en Documentservices 1.2?

Deze testrapportage geeft aan welke testen zijn uitgevoerd met een softwareproduct en de resultaten daarvan. Een foutloos testrapport is één van de vijf voorwaarden waaraan een softwareproduct moet voldoen om compliant te zijn aan Zaak- en Documentservices 1.2.

Nr.	Voorwaarde
1	Het betreffende softwareproduct getest is conform de eisen en voorwaarden uit de Zaak- Document services 1.2
2	De uitvoering heeft plaatsgevonden op en conform de voorwaarden van het StUF testplatform en
3	Een foutloos testresultaat is behaald en
4	Finale en authentieke testrapporten openbaar zijn gemaakt op het internet en
5	in de GEMMA softwarecatalogus vindt u 'Test' aan. Vervolgens moet u het testrapport van punt 4 uploaden of een link (URL) plaatsen naar het testrapport.

4.2 Compliancy testset

VNG stelt voor meerdere koppelvlakstandaarden zogenaamde 'compliancy testsets' op. Een compliancy testset beschrijft de testdekking en de testscenario's die minimaal uitgevoerd moeten worden door een leverancier om compliancy van zijn softwareproduct op een standaard aan te tonen. De testen dienen voorafgaand aan in productie van het softwareproduct uitgevoerd te worden.

In de samenvatting van de testresultaten is een tabel opgenomen waarin alle testscenario's die volgens de compliancy testset uitgevoerd moeten worden zijn

4.3 Opbouw testrapportage

De testrapportage begint met een samenvatting. Hierin zijn de belangrijkste resultaten in één oogopslag te zien. Vervolgens worden de testresultaten in meer detail weergegeven. Na een aantal algemene gegevens over de leverancier, het geteste softwareproduct en gegevens over het StUF Testplatform wordt voor elk uitgevoerd scenario aangegeven welke berichten door het StUF Testplatform zijn getest en of daar fouten geconstateerd zijn. Alle berichten hebben een volgnummer. In het hoofdstuk 'Resultaten per bericht' kan op basis van het volgnummer opgezocht worden welke testregels op een bericht zijn toegepast en wat daarvan het resultaat was.

In de bijlage van de rapportage is de broncode vermeld van berichten die tijdens het uitvoeren van de testen door het StUF Testplatform zijn beoordeeld.

4.4 Resultaten in testrapportage

Het StUF Testplatform kent ruim 150 testregels. Alle berichten die tijdens het afspelen van de testscenario's worden verstuurd of ontvangen door het StUF Testplatform worden getest aan de hand van deze regels.

Afhankelijk van het berichttype of de context waarbinnen een bericht wordt verstuurd worden bepaalde testregels toegepast op een bericht. De eerste testregel is altijd een XSD Schemavalidatie.

Het resultaat van een testregel is weergegeven met een symbool. Onderstaande tabel beschrijft de mogelijke resultaten.

Symbool	Resultaat	Omschrijving
	OK	Het bericht voldoet aan deze testregel
	AANDACHTSPUNT	Het bericht is mogelijk strijdig met deze testregel. Het StUF Testplatform kan dit niet met zekerheid zeggen omdat dit afhankelijk is van de manier waarop het koppelvlak bij een gemeente/leverancier geïmplementeerd is.
	NIET OK	Het bericht is strijdig met deze testregel

4.5 Overall scores

Naast het resultaat op een individuele testregel worden in dit rapport ook overall scores gegeven op drie niveaus namelijk:

- **Berichtniveau**

Score gebaseerd op resultaat alle testregels die zijn toegepast op bericht

- **Scenario niveau**

Score gebaseerd op resultaat alle berichten die onderdeel uitmaken van scenario.
Score wordt alleen berekend indien scenario geheel is uitgevoerd.

- **Testrapport niveau**

Score gebaseerd op resultaat alle scenario's die onderdeel uitmaken van testrapport. Score wordt alleen berekend indien alle scenario's zijn uitgevoerd.

Een overall score is OK (groene vink) indien er geen fouten zijn geconstateerd in onderliggende niveaus en in alle andere gevallen NIET OK (rood kruis). Aandachtspunten zijn geen fouten.

5 Compliancy op standaarden

Juiste en efficiënte informatie-uitwisseling tussen systemen is nodig om de ambities van gemeenten op het gebied van e-overheid te realiseren. Standaarden spelen hierbij een essentiële rol. Samen met leveranciers en gemeenten ontwikkelt VNG standaarden voor betere en grootschalige ICT integratie. Denk aan de StUF standaarden, het RSGB/RSGB en verschillende de koppelvlakspecificaties zoals de Zaak- en Documentservices en Betalen en Invorderen services.

Voordat gemeenten daadwerkelijk de voordelen ervaren van een standaard moet deze eerst op een correct wijze geïmplementeerd zijn in de softwareproducten waarvan gemeenten gebruik maken. Daarvoor werkt VNG aan compliancy.

Doel van compliancy is software te laten voldoen aan en werken volgens de regels van de standaard om interoperabiliteitsproblemen te minimaliseren. VNG werkt aan verschillende compliancy-instrumenten voor leveranciers en gemeenten. De Zaak- Document services 1.2 en het StUF Testplatform zijn voorbeelden van deze instrumenten.

Een verdere toelichting op compliancy vindt u op de website van VNG: <LINK TOEVOEGEN>

Bijlage 1: Gegevens StUF Testplatform omgeving

Naam omgeving	PROD
Versie	3.2.0
Naam testcoördinator	Michel van Kasteren

Not available

Not available

Not available

Not available

</parameters>

```

<object d4p1:entiteittype="ZAK" d4p1:sleutelOntvangend="0"
  d4p1:verwerkingssoort="W"
  xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310" xmlns:d4p1="http://www.egem.nl/StUF/
StUF0301">
  <identificatie>12349269458859</identificatie>
  <omschrijving
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <d4p1:tijdvakGeldigheid>
    <d4p1:beginGeldigheid>20211213</d4p1:beginGeldigheid>
    <d4p1:eindGeldigheid>20211213</d4p1:eindGeldigheid>
  </d4p1:tijdvakGeldigheid>
  <heeft d4p1:entiteittype="ZAKSTT" d4p1:verwerkingssoort="W">
    <gerelateerde d4p1:entiteittype="STT" d4p1:verwerkingssoort="I">
      <zkt.code
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <zkt.omschrijving
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <volgnummer
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <code>AF</code>
      <omschrijving>Aanvraag afgewezen</omschrijving>
      <ingangsdatumObject
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    </gerelateerde>
    <toelichting
      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <datumStatusGezet>20211213</datumStatusGezet>
    <isGezetDoor d4p1:entiteittype="ZAKSTTBTR" d4p1:verwerkingssoort="I">
      <gerelateerde>
        <medewerker d4p1:entiteittype="MDW" d4p1:verwerkingssoort="I">
          <identificatie>1234Michel</identificatie>
          <achternaam
            xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
          <voorletters
            xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
          <voorvoegselAchternaam
            xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
        </medewerker>
      </gerelateerde>
      <rolOmschrijving
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      <rolomschrijvingGeneriek
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    </isGezetDoor>
  </heeft>
</object>
<object d4p1:entiteittype="ZAK" d4p1:sleutelOntvangend="0"

```

```

d4p1:verwerkingssoort="W"
xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310" xmlns:d4p1="http://www.egem.nl/StUF/
StUF0301">
<identificatie>12349269458859</identificatie>
<omschrijving
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<d4p1:tijdvakGeldigheid>
  <d4p1:beginGeldigheid>20211213</d4p1:beginGeldigheid>
  <d4p1:eindGeldigheid d4p1:noValue="geenWaarde"
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
</d4p1:tijdvakGeldigheid>
<d4p1:tijdstipRegistratie>20211213154711399</d4p1:tijdstipRegistratie>
<heeft d4p1:entiteittype="ZAKSTT" d4p1:verwerkingssoort="W">
  <gerelateerde d4p1:entiteittype="STT" d4p1:verwerkingssoort="I">
    <zkt.code
      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <zkt.omschrijving
      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <volgnummer>1</volgnummer>
    <code>AF</code>
    <omschrijving>Aanvraag afgewezen</omschrijving>
    <ingangsdatumObject
      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  </gerelateerde>
  <toelichting
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <datumStatusGezet>20211213</datumStatusGezet>
  <isGezetDoor d4p1:entiteittype="ZAKSTTBTR" d4p1:verwerkingssoort="I">
    <gerelateerde>
      <medewerker d4p1:entiteittype="MDW" d4p1:verwerkingssoort="I">
        <identificatie>1234Michel</identificatie>
        <achternaam
          xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
        <voorletters
          xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
        <voorvoegselAchternaam
          xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
      </medewerker>
    </gerelateerde>
    <rolOmschrijving
      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <rolomschrijvingGeneriek
      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  </isGezetDoor>
</heeft>
</object>
</actualiseerZaakstatus_ZakLk01>

```

actualiseerZaakstatus (C): Bv03Bericht

```
<StUF:Bv03Bericht xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">
  <StUF:stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Bv03</StUF:berichtcode>
    <StUF:zender>
      <StUF:organisatie>KING</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>STP</StUF:applicatie>
      <StUF:gebruiker/>
    </StUF:zender>
    <StUF:ontvanger>
      <StUF:organisatie>ORG</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>TTA</StUF:applicatie>
      <StUF:gebruiker/>
    </StUF:ontvanger>
    <StUF:referentienummer>2292753723</StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20211213154642</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:crossRefnummer>12345678</StUF:crossRefnummer>
  </StUF:stuurgegevens>
</StUF:Bv03Bericht>
```

genereerBesluitIdentificatie (C): genereerBesluitIdentificatie_Di02

Not available

genereerBesluitIdentificatie (C): genereerBesluitIdentificatie_Du02

Not available

voegBesluitToe (C): voegBesluitToe_Di01

Not available

voegBesluitToe (C): Bv03Bericht

Not available

updateBesluit (C): updateBesluit_BsILk01

Not available

updateBesluit (C): Bv03Bericht

Not available

updateZaak (C): updateZaak_zakLk01

```
<updateZaak_ZakLk01
  xmlns="http://www.stufstandaarden.nl/koppelvlak/zds0120" xmlns:ns="http://www.jnc.nl/svs/
service/schemas/1.0">
  <stuurgegevens xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310">
    <berichtcode xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">Lk01</berichtcode>
    <zender xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">
      <organisatie>ORG</organisatie>
```

```
<applicatie>TTA</applicatie>
<administratie/>
<gebruiker/>
</zender>
<ontvanger xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">
  <organisatie>BCT-OTA</organisatie>
  <applicatie>Liber</applicatie>
  <administratie/>
  <gebruiker/>
</ontvanger>
<referentienummer xmlns="http://www.egem.nl/StUF/
StUF0301">000000000000000000000000000000002812</referentienummer>
<tijdstipBericht xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">20211213154712524</
tijdstipBericht>
<entiteittype xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">ZAK</entiteittype>
</stuurgegevens>
<parameters xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310">
  <mutatiesoort xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">W</mutatiesoort>
  <indicatorOvername xmlns="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">V</
indicatorOvername>
</parameters>
<object d4p1:entiteittype="ZAK" d4p1:sleutelOntvangend="0"
  d4p1:verwerkingssoort="W"
  xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310" xmlns:d4p1="http://www.egem.nl/StUF/
StUF0301">
  <identificatie>12349269458859</identificatie>
  <omschrijving
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <toelichting
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <resultaat>
    <omschrijving>Aanvraag afgewezen</omschrijving>
    <toelichting
      xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  </resultaat>
  <startdatum
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <registratiedatum
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <publicatiedatum
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <einddatumGepland
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <uiterlijkeEinddatum
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
  <einddatum>20211213</einddatum>
  <opschorting
```

```

    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<verlenging
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<betalingsIndicatie
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<laatsteBetaaldatum
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<archiefnominatie
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<datumVernietigingDossier
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<zaakniveau
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<deelzakenIndicatie
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<d4p1:tijdvakGeldigheid>
    <d4p1:beginGeldigheid>20211213</d4p1:beginGeldigheid>
    <d4p1:eindGeldigheid>20211213</d4p1:eindGeldigheid>
</d4p1:tijdvakGeldigheid>
</object>
<object d4p1:entiteittype="ZAK" d4p1:sleutelOntvangend="0"
    d4p1:verwerkingssoort="W"
    xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310" xmlns:d4p1="http://www.egem.nl/StUF/
StUF0301">
    <identificatie>12349269458859</identificatie>
    <omschrijving
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <toelichting
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <resultaat>
        <omschrijving>Aanvraag afgewezen</omschrijving>
        <toelichting
            xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
        </resultaat>
    <startdatum
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <registratiedatum
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <publicatiedatum
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <einddatumGepland
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <uiterlijkeEinddatum
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
    <einddatum>20211213</einddatum>
    <opschorting
        xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>

```

```

<verlenging
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<betalingsIndicatie
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<laatsteBetaaldatum
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<archiefnominatie
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<datumVernietigingDossier
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<zaakniveau
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<deelzakenIndicatie
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
<d4p1:tijdvakGeldigheid>
  <d4p1:beginGeldigheid>20211213</d4p1:beginGeldigheid>
  <d4p1:eindGeldigheid d4p1:noValue="geenWaarde"
    xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:nil="true"/>
</d4p1:tijdvakGeldigheid>
<d4p1:tijdstipRegistratie>20211213154712508</d4p1:tijdstipRegistratie>
</object>
</updateZaak_ZakLk01>

```

updateZaak (C): Bv03Bericht

```

<StUF:Bv03Bericht xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">
  <StUF:stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Bv03</StUF:berichtcode>
    <StUF:zender>
      <StUF:organisatie>KING</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>STP</StUF:applicatie>
      <StUF:gebruiker/>
    </StUF:zender>
    <StUF:ontvanger>
      <StUF:organisatie>ORG</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>TTA</StUF:applicatie>
      <StUF:gebruiker/>
    </StUF:ontvanger>
    <StUF:referentienummer>0762100408</StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20211213154642</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:crossRefnummer>12345678</StUF:crossRefnummer>
  </StUF:stuurgegevens>
</StUF:Bv03Bericht>

```

geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLv01

Not available

geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLa01

Not available

geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLv01

Not available

geefZaakstatus (C): geefZaakStatus_ZakLa01

Not available

geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLv01

Not available

geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLa01

Not available

geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLv01

Not available

geefZaakdetails (C): geefZaakdetails_ZakLa01

Not available

geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILv01

Not available

geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILa01

Not available

geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILv01

Not available

geefBesluitDetails (C): geefBesluitDetails_BsILa01

Not available

overdragenZaak (P): overdragenZaak_Di01

Not available

overdragenZaak (P): Bv03

Not available

overdragenZaak (P): overdragenZaak_Du01

Not available

overdragenZaak (P): Bv03

Not available



VNG Realisatie

NASSAULAAN 12
2514 JS DEN HAAG

POSTBUS 30435
2500 GK DEN HAAG

T 070 373 80 08
F 070 363 56 82

STPBeheerders.realisatie@vng.nl
www.vngrealisatie.nl