

Compliancy Testrapportage

Testrapportnummer: 20170425-779895

Geteste standaard: Zaak-Document services 1.0

Rol: Documentservice consumer StUF

Softwareproduct: DigEplan 3.5

Testset: Zaak- Document services 1.2 Leverancier: Lifecycle Technology Datum: 25-04-2017 14:48:27 CEST

Resultaat: (met 0 fouten en 0 aandachtpunten)

Dit document is een testrapportage uit het StUF Testplatform. De rapportage geeft inzicht in de testen die door Lifecycle Technology zijn uitgevoerd en resultaten daarvan. Een foutloos testrapport geeft een goede indicatie dat een koppeling voldoet aan de regels en voorwaarden die in Zaak-Document services 1.0 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. genereerDocumentIdentificatie (C)	8
	3.2.2. voegZaakdocumentToe (C)	8
	3.2.3. geefZaakdocumentbewerken (C)	8
	3.2.4. updateZaakdocument (C)	8
	3.2.5. geefLijstZaakdocumenten (C)	8
	3.2.6. geefZaakdocumentLezen (C)	8
	3.2.7. cancelCheckout (C)	9
	3.3 Resultaten per bericht	10
	3.3.1. genereerDocumentIdentificatie (C): genereerDocumentIdentificatie_Di02	10
	3.3.2. genereerDocumentIdentificatie (C): genereerDocumentIdentificatie_Du02	10
	3.3.3. voegZaakdocumentToe (C): edcLk01	10
	3.3.4. voegZaakdocumentToe (C): Bv03Bericht	10
	3.3.5. geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken_Di02	10
	3.3.6. geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken_Du02	10
	3.3.7. updateZaakdocument (C): updateZaakdocument_Di02	10
	3.3.8. updateZaakdocument (C): Bv02Bericht	11
	3.3.9. geefLijstZaakdocumenten (C): ZakLv01	11
	3.3.10. geefLijstZaakdocumenten (C): ZakLa01	12
	3.3.11. geefZaakdocumentLezen (C): edcLv01	12
	3.3.12. geefZaakdocumentLezen (C): edcLa01	13
	3.3.13. cancelCheckout (C): cancelCheckout_Di02	13
	3.3.14. cancelCheckout (C): Bv02Bericht	13
4	Toelichting op testrapportage	. 14
	4.1 Wanneer is een softwareproduct compliant aan Zaak-Document services 1.0?	14
	4.2 Compliancy testset	14



	4.3 Opbouw testrapportage	15
	4.4 Resultaten in testrapportage	15
	4.5 Overall scores	16
5	Compliancy op standaarden	17
Bij	ilage 1: Geteste XML berichten	19
Bii	ilage 2: Gegevens StUF Testplatform omgeving	18



1 Introductie

Dit is een testrapportage uit het StUF Testplatform. De rapportage geeft inzicht in de testresultaten van het softwareproduct DigEplan 3.5 die zijn uitgevoerd op het StUF Testplatform. Een testscenario bestaat uit één of meerdere StUF berichten die tussen het StUF Testplatform en DigEplan 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-Document services 1.0

Rol: Documentservice consumer StUF

Gebruikte testset: Zaak- Document services 1.2

25-04-2017 14:48:27 CEST Datum:

Testset voor compliancy*: Ja

Testuitvoering: 24-04-2017 17:50:48 CEST 25-04-2017 14:48:27 CEST Rapportagedatum:

Eindresultaat:

Uit te voeren testscenario's:

3 (waarvan foutloos: 3 en 0 met Uitgevoerde testscenario's: aandachtspunten en 0 met een fout)

Nog uit te voeren: 4

Naam testscenario	Resultaat
genereerDocumentIdentificatie (C)	NIET ONDERSTEUND
voegZaakdocumentToe (C)	NIET ONDERSTEUND
geefZaakdocumentbewerken (C)	NIET ONDERSTEUND
updateZaakdocument (C)	✓
geefLijstZaakdocumenten (C)	✓
geefZaakdocumentLezen (C)	✓
cancelCheckout (C)	NIET ONDERSTEUND

5



Indien dit rapportf**outen**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-Document services 1.0 voorschrijft. Dit kan leiden tot niet goed werkende koppelingen en een hogere beheerlast.

Indien dit rapportaandachtspuntenbevat 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-Document services 1.0. Dit is echter afhankelijk van de implementatie van uw leverancier.



3 Gedetailleerde testresultaten

3.1 Algemene gegevens

Naam leverancier	Lifecycle Technology
Naam Testcoordinator	Richard Troth
Getest softwareproduct	DigEplan
Versie softwareproduct	3.5
Rol getest softwareproduct binnen koppelvlak*:	Documentservice consumer StUF
Testset:	Zaak- Document services 1.2
Formele compliancy testset van KING	Ja
Productlink**	http://www.lifecycle-tech.com/digeplan- paperless-city-planning/

^{*} 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-Document services 1.0.

3.2.1 genereerDocumentIdentificatie (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	genereerDocumentIdentificatie_Di02	NONE
2	genereerDocumentIdentificatie_Du02	NONE

3.2.2 voegZaakdocumentToe (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	edcLk01	NONE
2	Bv03Bericht	NONE

3.2.3 geefZaakdocumentbewerken (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	geefZaakdocumentbewerken_Di02	NONE
2	geefZaakdocumentbewerken_Du02	NONE

3.2.4 updateZaakdocument (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	updateZaakdocument_Di02	√
2	Bv02Bericht	⋖

3.2.5 geefLijstZaakdocumenten (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	ZakLv01	√
2	ZakLa01	√

3.2.6 geefZaakdocumentLezen (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	edcLv01	\checkmark

8



2	edcLa01	⋖
---	---------	---

3.2.7 cancelCheckout (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	cancelCheckout_Di02	NONE
2	Bv02Bericht	NONE



Status

3.3 Resultaten per bericht

Code

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 genereerDocumentIdentificatie (C): genereerDocumentIdentificatie_Di02

Code	Omschrijving	Status
3.3.2 c	genereerDocumentIdentificatie (C): genere	eerDocumentIdentificatie_Du02
Code	Omschrijving	Status
3.3.3 v	roegZaakdocumentToe (C): edcLk01	
Code	Omschrijving	Status
3.3.4 v	oegZaakdocumentToe (C): Bv03Bericht	
Code	Omschrijving	Status
3.3.5 g	geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaa	kdocumentbewerken_Di02
Code	Omschrijving	Status
3360	ueefZaakdocumentbewerken (C): geefZaa	kdocumenthewerken Du02

3.3.7 updateZaakdocument (C): updateZaakdocument_Di02

Omschrijving

Code	Omschrijving	Status
STV0000016	indicatorHistorie mag alleen voorkomen in element vraag in vrij bericht	4
STVVB00001	In een vrij bericht mag het <stuurgegevens> element niet voorkomen in combinatie met vraag <vraag> of <antwoord> element</antwoord></vraag></stuurgegevens>	4
STVVB00003	Als in een vrijbericht het <update> element voorkomt en er sprake is van 1 object element dat moet de mutatiesoort T of V zijn.</update>	4
STVVB00004	Als in een vrijbericht het <update> element voorkomt en er sprake is van twee object elementen dan moet de mutatiesoort W,F of C zijn.</update>	4
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	4
ZKDM000024	Vraag (Di02) moet aan regels in tabel 4.2.6.2 voldoen	4



3.3.8 updateZaakdocument (C): Bv02Bericht

Code	Omschrijving	Status
STV0000004	berichtcode element moet aanwezig zijn in het stuurgegevens element	√
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	4

3.3.9 geefLijstZaakdocumenten (C): ZakLv01

Code	Omschrijving	Status
STV0000013	sortering element moet aanwezig zijn in het parameters element	4
STV0000031	Sortering element is verplicht in <parameters> element van vraagberichten</parameters>	4
STV0000039	Het element peiltijdstipFormeel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	4
STV0000040	Het element peiltijdstipMaterieel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	4
STV0000072	Het attribuut scope in een element kan niet gebruikt worden in combinatie met elementen binnen het vraagelement <scope></scope>	4
STV0000073	indicatorVervolgvraag is true, maar het element <start> ontbreekt</start>	4
STV0000087	Als StUF:indicatorVervolgvraag false is (of ontbreekt) dan mag er geen start element zijn	4
STV0000088	Als StUF:indicatorVervolgvraag true is dan moet er een start element zijn	4
STV0000090	Vanaf element moet dezelfde subelementen bevatten als totEnMet	4
STV0000091	Vanaf en totEnMet elementen moeten een waarde hebben voor de subelementen	4
STV0000092	In gelijk element dient OF sleutelontvangend attribuut te worden opgenomen OF een zoekelement	4
STV0000093	Het element <start> moet minimaal de elementen bevatten die in de elementen <vanaf> en <totenmet> opgenomen zijn</totenmet></vanaf></start>	4
STV0000094	Het attribuut StUF:exact mag niet worden gebruikt in een element binnen vanaf of totEnMet element	4
STV0000095	Een element mag hetzij voorkomen binnen <gelijk> hetzij binnen <vanaf> en <totenmet>, maar niet binnen beide</totenmet></vanaf></gelijk>	4
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	4



ZKDM000016 Vraag (zakLv01) en antwoord (zakLa01) berichte moeten aan regels in tabel 4.2.1.2 voldoen	en 🥑
--	------

3.3.10 geefLijstZaakdocumenten (C): ZakLa01

Code	Omschrijving	Status
STV0000032	Een antwoord op een vraag met berichtcode Lv01 moet als antwoord een bericht met berichtcode La01 hebben	4
STV0000070	Het antwoord mag alleen actuele gegevens bevatten	4
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	4
ZKDM000017	Vraag (zakLv01) en antwoord (zakLa01) berichten moeten aan regels in tabel 4.2.1.2 voldoen	4

3.3.11 geefZaakdocumentLezen (C): edcLv01

Code	Omschrijving	Status
STV0000013	sortering element moet aanwezig zijn in het parameters element	4
STV0000031	Sortering element is verplicht in <parameters> element van vraagberichten</parameters>	4
STV0000039	Het element peiltijdstipFormeel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	4
STV0000040	Het element peiltijdstipMaterieel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	4
STV0000072	Het attribuut scope in een element kan niet gebruikt worden in combinatie met elementen binnen het vraagelement <scope></scope>	4
STV0000073	indicatorVervolgvraag is true, maar het element <start> ontbreekt</start>	4
STV0000087	Als StUF:indicatorVervolgvraag false is (of ontbreekt) dan mag er geen start element zijn	4
STV0000088	Als StUF:indicatorVervolgvraag true is dan moet er een start element zijn	4
STV0000090	Vanaf element moet dezelfde subelementen bevatten als totEnMet	4
STV0000091	Vanaf en totEnMet elementen moeten een waarde hebben voor de subelementen	4
STV0000092	In gelijk element dient OF sleutelontvangend attribuut te worden opgenomen OF een zoekelement	4



STV0000093	Het element <start> moet minimaal de elementen bevatten die in de elementen <vanaf> en <totenmet> opgenomen zijn</totenmet></vanaf></start>	√
STV0000094	Het attribuut StUF:exact mag niet worden gebruikt in een element binnen vanaf of totEnMet element	⋖
STV0000095	Een element mag hetzij voorkomen binnen <gelijk> hetzij binnen <vanaf> en <totenmet>, maar niet binnen beide</totenmet></vanaf></gelijk>	√
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	4
ZKDM000018	Vraag (zakLv01) en antwoord (zakLa01) berichten moeten aan regels in tabel 4.2.2.2 voldoen	√

3.3.12 geefZaakdocumentLezen (C): edcLa01

Code	Omschrijving	Status
STV0000032	Een antwoord op een vraag met berichtcode Lv01 moet als antwoord een bericht met berichtcode La01 hebben	4
STV0000070	Het antwoord mag alleen actuele gegevens bevatten	4
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	4
ZKDM000019	Vraag (zakLv01) en antwoord (zakLa01) berichten moeten aan regels in tabel 4.2.2.2 voldoen	4

3.3.13 cancelCheckout (C): cancelCheckout_Di02

Code	Omschrijving	Status
	, •	

3.3.14 cancelCheckout (C): Bv02Bericht

	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-Document services 1.0 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 productiename 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-Document services 1.0?

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-Document services 1.0.

Nr.	r. 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 vinkt u 'Test' aan. Vervolgens moet u het testrapport van punt 4 uploaden of een link (URL) plaatsen naar het testrapport.	

4.2 Compliancy testset

KING 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 productiename 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 weergeven met een symbool. Onderstaande tabel beschrijft de mogelijke resultaten.

Symbool	Resultaat	Omschrijving
\checkmark	ОК	Het bericht voldoet aan deze testregel
į	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.
K	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 KING 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 KING aan compliancy.

Doel van compliancy is software te laten voldoen aan en werken volgens de regels van de standaard om interoperabiliteitsproblemen te minimaliseren. KING 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 KING: <LINK TOEVOEGEN>



Bijlage 1: Gegevens StUF Testplatform omgeving

Naam omgeving	PROD
Versie	1.12.0
Naam testcoordinator	Richard Troth



Bijlage 2: Geteste XML berichten

genereerDocumentIdentificatie (C): genereerDocumentIdentificatie_Di02
Not available

genereerDocumentIdentificatie (C): genereerDocumentIdentificatie_Du02
Not available

voegZaakdocumentToe (C): edcLk01

Not available

voegZaakdocumentToe (C): Bv03Bericht

Not available

geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken_Di02 Not available

geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken_Du02 Not available

```
updateZaakdocument (C): updateZaakdocument_Di02
```

<ns:updateZaakdocument_Di02

xmlns:ns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310" xmlns:stuf="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301">

<ns:stuurgegevens>

<stuf:berichtcode>Di02</stuf:berichtcode>

<stuf:zender>

<stuf:organisatie>0000001001831185000</stuf:organisatie>

<stuf:applicatie>DigEplan</stuf:applicatie>

<stuf:gebruiker/>

</stuf:zender>

<stuf:ontvanger>

<stuf:organisatie>0000001001831185000</stuf:organisatie>

<stuf:applicatie>CORSA</stuf:applicatie>

</stuf:ontvanger>

<stuf:functie>updateZaakdocument</stuf:functie>

</ns:stuurgegevens>

<ns:parameters>

<ns:checkedOutId/>

</ns:parameters>

<ns:edcLk02 stuf:entiteittype="EDC" stuf:functie="update">

<ns:parameters>

<stuf:mutatiesoort>T</stuf:mutatiesoort>



```
</ns:parameters>
    <ns:object stuf:entiteittype="EDC" stuf:verwerkingssoort="W">
       <ns:identificatie>12345DocId12345123412345DOCId12345123456
       <ns:inhoud stuf:bestandsnaam="test.txt">AAA=</ns:inhoud>
    </ns:object>
  </ns:edcLk02>
</ns:updateZaakdocument Di02>
     updateZaakdocument (C): Bv02Bericht
<StUF:Bv02Bericht xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301" xmlns:xsi="http://
www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <StUF:stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Bv02</StUF:berichtcode>
  </StUF:stuurgegevens>
  <StUF:melding>STP</StUF:melding>
</StUF:Bv02Bericht>
    geefLijstZaakdocumenten (C): ZakLv01
<ns:zakLv01 xmlns:ns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310" xmlns:stuf="http://</pre>
www.egem.nl/StUF/StUF0301">
  <ns:stuurgegevens>
    <stuf:berichtcode>Lv01</stuf:berichtcode>
    <stuf:zender>
       <stuf:organisatie>0000001001831185000</stuf:organisatie>
       <stuf:applicatie>DigEplan</stuf:applicatie>
       <stuf:gebruiker/>
    </stuf:zender>
    <stuf:ontvanger>
       <stuf:organisatie>0000001001831185000</stuf:organisatie>
       <stuf:applicatie>CORSA</stuf:applicatie>
    </stuf:ontvanger>
    <stuf:entiteittype>ZAK</stuf:entiteittype>
  </ns:stuurgegevens>
  <ns:parameters>
    <stuf:sortering>0</stuf:sortering>
    <stuf:indicatorVervolgvraag>false</stuf:indicatorVervolgvraag>
  </ns:parameters>
  <ns:gelijk stuf:entiteittype="ZAK">
    <ns:identificatie>12345CaseId12345123412345CaseId123451234
  </ns:gelijk>
  <ns:scope>
    <ns:object stuf:entiteittype="ZAK" stuf:scope="alles"/>
  </ns:scope>
</ns:zakLv01>
    geefLijstZaakdocumenten (C): ZakLa01
```

<ZKN:zakLa01 xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310"



```
xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:ZKN="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
  xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
  <ZKN:stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>La01</StUF:berichtcode>
    <StUF:zender>
       <StUF:organisatie>0000001001831185000</StUF:organisatie>
       <StUF:applicatie>Corsa DMS</StUF:applicatie>
       <StUF:gebruiker/>
    </StUF:zender>
    <StUF:ontvanger>
       <StUF:organisatie>0000001001831185000</StUF:organisatie>
       <StUF:applicatie>Digeplan</StUF:applicatie>
       <StUF:gebruiker/>
    </StUF:ontvanger>
    <StUF:tijdstipBericht>20170424175035</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:entiteittype>ZAK</StUF:entiteittype>
  </ZKN:stuurgegevens>
  <ZKN:parameters>
    <StUF:indicatorVervolgvraag>false</StUF:indicatorVervolgvraag>
  </ZKN:parameters>
  <ZKN:melding>melding</ZKN:melding>
  <ZKN:antwoord>
    <ZKN:object StUF:entiteittype="ZAK">
       <ZKN:identificatie>12345CaseId12345123412345CaseId123451234</ZKN:identificatie>
       <ZKN:heeftRelevant StUF:entiteittype="ZAKEDC">
         <ZKN:gerelateerde StUF:entiteittype="EDC">
           <ZKN:identificatie>570010000000414</ZKN:identificatie>
           <ZKN:creatiedatum>20130411</ZKN:creatiedatum>
           <ZKN:ontvangstdatum>20130517</ZKN:ontvangstdatum>
           <ZKN:titel>Aangepaste versie document</ZKN:titel>
           <ZKN:beschrijving>beschrijving</ZKN:beschrijving>
           <ZKN:formaat>text</ZKN:formaat>
           <ZKN:taal>NL</ZKN:taal>
           <ZKN:versie>1.0</ZKN:versie>
           <ZKN:status>in bewerking</ZKN:status>
           <ZKN:verzenddatum>20130518</ZKN:verzenddatum>
           <ZKN:vertrouwelijkAanduiding>ZEER GEHEIM</ZKN:vertrouwelijkAanduiding>
           <ZKN:auteur>Peter Bouwman</ZKN:auteur>
           <ZKN:link>http://link.to</ZKN:link>
         </ZKN:gerelateerde>
         <ZKN:titel>Aangepaste versie document</ZKN:titel>
         <ZKN:beschrijving>beschrijving</ZKN:beschrijving>
         <ZKN:registratiedatum>20130901</ZKN:registratiedatum>
       </ZKN:heeftRelevant>
```



```
</ZKN:antwoord>
</ZKN:zakLa01>
     geefZaakdocumentLezen (C): edcLv01
<ns:edcLv01 xmlns:ns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310" xmlns:stuf="http://</pre>
www.egem.nl/StUF/StUF0301">
  <ns:stuurgegevens>
    <stuf:berichtcode>Lv01</stuf:berichtcode>
    <stuf:zender>
       <stuf:organisatie>0000001001831185000</stuf:organisatie>
       <stuf:applicatie>DigEplan</stuf:applicatie>
       <stuf:gebruiker/>
    </stuf:zender>
    <stuf:ontvanger>
       <stuf:organisatie>0000001001831185000</stuf:organisatie>
       <stuf:applicatie>CORSA</stuf:applicatie>
    </stuf:ontvanger>
    <stuf:entiteittype>EDC</stuf:entiteittype>
  </ns:stuurgegevens>
  <ns:parameters>
    <stuf:sortering>0</stuf:sortering>
    <stuf:indicatorVervolgvraag>false</stuf:indicatorVervolgvraag>
    <stuf:maximumAantal>1</stuf:maximumAantal>
  </ns:parameters>
  <ns:gelijk stuf:entiteittype="EDC">
    <ns:identificatie>12345DocId12345123412345DOCId12345123456
  </ns:gelijk>
  <ns:scope>
    <ns:object stuf:entiteittype="EDC" stuf:scope="alles"/>
  </ns:scope>
</ns:edcLv01>
     geefZaakdocumentLezen (C): edcLa01
<ZKN:edcLa01 xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310"
  xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:ZKN="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
  xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
  <ZKN:stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>La01</StUF:berichtcode>
    <StUF:zender>
       <StUF:organisatie>0000001001831185000</StUF:organisatie>
       <StUF:applicatie>Corsa DMS</StUF:applicatie>
       <StUF:gebruiker/>
    </StUF:zender>
```

</ZKN:object>



```
<StUF:ontvanger>
      <StUF:organisatie>0000001001831185000</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>Digeplan</StUF:applicatie>
      <StUF:gebruiker/>
    </StUF:ontvanger>
    <StUF:tijdstipBericht>20170424175035</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:entiteittype>EDC</StUF:entiteittype>
  </ZKN:stuurgegevens>
  <ZKN:parameters>
    <StUF:indicatorVervolgvraag>false</StUF:indicatorVervolgvraag>
  </ZKN:parameters>
  <ZKN:melding>melding</ZKN:melding>
  <ZKN:antwoord>
    <ZKN:object StUF:entiteittype="EDC">
      <ZKN:identificatie>12345DocId12345123412345DOCId12345123456</
ZKN:identificatie>
      <ZKN:dct.omschrijving>Aanvraag Levensonderhoud</ZKN:dct.omschrijving>
      <ZKN:dct.categorie>dct.categorie</ZKN:dct.categorie>
      <ZKN:creatiedatum>20130411</ZKN:creatiedatum>
      <ZKN:ontvangstdatum>20130517</ZKN:ontvangstdatum>
      <ZKN:titel>Aangepaste versie document</ZKN:titel>
      <ZKN:beschrijving>beschrijving</ZKN:beschrijving>
      <ZKN:formaat>txt</ZKN:formaat>
      <ZKN:taal>nld</ZKN:taal>
      <ZKN:versie>1.0</ZKN:versie>
      <ZKN:status>in bewerking</ZKN:status>
      <ZKN:verzenddatum>20130518</ZKN:verzenddatum>
      <ZKN:vertrouwelijkAanduiding>ZEER GEHEIM</ZKN:vertrouwelijkAanduiding>
      <ZKN:auteur>Andre Wiel</ZKN:auteur>
      <ZKN:link>http://link.to</ZKN:link>
      <ZKN:inhoud StUF:bestandsnaam="dezezaak.txt">cGxlYXN1cmUu</ZKN:inhoud>
      <ZKN:isRelevantVoor StUF:entiteittype="EDCZAK">
        <ZKN:gerelateerde StUF:entiteittype="ZAK">
          ZKN:identificatie>
        </ZKN:gerelateerde>
      </ZKN:isRelevantVoor>
    </ZKN:object>
  </ZKN:antwoord>
</ZKN:edcLa01>
```

cancelCheckout (C): cancelCheckout_Di02

Not available

cancelCheckout (C): Bv02Bericht

Not available



KWALITEITSINSTITUUT NEDERLANDSE GEMEENTEN

NASSAULAAN 12 2514 JS DEN HAAG

POSTBUS 30435 2500 GK DEN HAAG

T 070 373 80 08 F 070 363 56 82

INFO@KINGGEMEENTEN.NL WWW.KINGGEMEENTEN.NL