

# Compliance Testrapportage

Testrapportnummer: 20170511-824966  
Geteste standaard: Documentcreatie services 1.0  
Rol: Documentcreatieverzoeker  
Softwareproduct: Powerbrowser 14.3.xxxx  
Testset: Documentcreatie services 1.1 - Optionele  
Variant #1  
Leverancier: Genetics B.V.  
Datum: 11-05-2017 17:22:49 CEST

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 Genetics B.V. zijn uitgevoerd en resultaten daarvan. Een foutloos testrapport geeft een goede indicatie dat een koppeling voldoet aan de regels en voorwaarden die in Documentcreatie 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 koppelp Problemen 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 koppelp Problemen 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

<b>1</b>	<b>Introductie.....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Samenvatting testresultaten.....</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>Gedetailleerde testresultaten.....</b>	<b>5</b>
	3.1 Algemene gegevens	5
	3.2 Resultaten per scenario	6
	3.2.1. Extensie #3 - startDocumentcreatieDi02 (C)	6
	3.2.2. Extensie #3 - ontvangDocumentcreatieResultaatDi01 (P)	6
	3.3 Resultaten per bericht	7
	3.3.1. Extensie #3 - startDocumentcreatieDi02 (C) : verzoekStartenDocumentcreatieDi02	7
	3.3.2. Extensie #3 - startDocumentcreatieDi02 (C) : leverDocumentcreatieResultaatDu02	8
	3.3.3. Extensie #3 - ontvangDocumentcreatieResultaatDi01 (P): verstrekDocumentcreatieResultaatDi01	8
	3.3.4. Extensie #3 - ontvangDocumentcreatieResultaatDi01 (P): Bv03Bericht	9
<b>4</b>	<b>Toelichting op testrapportage.....</b>	<b>10</b>
	4.1 Wanneer is een softwareproduct compliant aan Documentcreatie services 1.0?	10
	4.2 Compliancy testset	10
	4.3 Opbouw testrapportage	11
	4.4 Resultaten in testrapportage	11
	4.5 Overall scores	12
<b>5</b>	<b>Compliancy op standaarden.....</b>	<b>13</b>
	<b>Bijlage 1: Geteste XML berichten.....</b>	<b>15</b>
	<b>Bijlage 2: Gegevens StUF Testplatform omgeving.....</b>	<b>14</b>


## 1 Introductie



Dit is een testrapportage uit het StUF Testplatform. De rapportage geeft inzicht in de testresultaten van het softwareproduct Powerbrowser 14.3.xxxx die zijn uitgevoerd op het StUF Testplatform. Een testscenario bestaat uit één of meerdere StUF berichten die tussen het StUF Testplatform en Powerbrowser zijn uitgewisseld. De testscenario's zijn gebaseerd op de compliancy testset Documentcreatie services 1.1 - Optionele Variant #1.

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

<b>Getest op standaard:</b>	Documentcreatie services 1.0
<b>Rol:</b>	Documentcreatieverzoeker
<b>Gebruikte testset:</b>	Documentcreatie services 1.1 - Optionele Variant #1
<b>Datum:</b>	11-05-2017 17:22:49 CEST
<b>Testset voor compliancy*:</b>	Ja
<b>Testuitvoering:</b>	11-05-2017 17:21:50 CEST
<b>Rapportagedatum:</b>	11-05-2017 17:22:49 CEST
<b>Eindresultaat:</b>	
<b>Uit te voeren testscenario's:</b>	2
<b>Uitgevoerde testscenario's:</b>	2 (waarvan foutloos: 2 en 0 met aandachtspunten en 0 met een fout)
<b>Nog uit te voeren:</b>	0

Naam testscenario	Resultaat
Extensie #3 - startDocumentcreatieDi02 (C)	
Extensie #3 - ontvangDocumentcreatieResultaatDi01 (P)	

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 Documentcreatie services 1.0 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 Documentcreatie services 1.0. Dit is echter afhankelijk van de implementatie van uw leverancier.

## 3 Gedetailleerde testresultaten

### 3.1 Algemene gegevens

Naam leverancier	Genetics B.V.
Naam Testcoördinator	Dhr. Maurice Maissan
Getest softwareproduct	Powerbrowser
Versie softwareproduct	14.3.xxxx
Rol getest softwareproduct binnen koppelvlak*:	Documentcreatieverzoeker
Testset:	<a href="#">Documentcreatie services 1.1 - Optionele Variant #1</a>
Formele compliancy testset van KING	Ja
Productlink**	<a href="https://www.softwarecatalogus.nl/pakket/powerbrowser">https://www.softwarecatalogus.nl/pakket/powerbrowser</a>



\* 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

## 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 Documentcreatie services 1.0.

### 3.2.1 Extensie #3 - startDocumentcreatieDi02 (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	verzoekStartenDocumentcreatieDi02	
2	leverDocumentcreatieResultaatDu02	

### 3.2.2 Extensie #3 - ontvangDocumentcreatieResultaatDi01 (P)


Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	verstrekDocumentcreatieResultaatDi01	
2	Bv03Bericht	

### 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 Extensie #3 - startDocumentcreatieDi02 (C) : verzoekStartenDocumentcreatieDi02




Code	Omschrijving	Status
DCRB002	Indien heeft.heeftContactpersoon aanwezig is dan bestaat dit uit dezelfde types als bij heeft.gerelateerde met uitzondering van 'Vestiging'	
DCRB003	Als vrijInhoud.element aanwezig is in het bericht dan moet het 'naam' attribuut voldoen aan de eisen die hieraan gesteld worden.	
DCRB004	Als vrijInhoud.element aanwezig is in het bericht dan moet het 'formaat' attribuut voldoen aan de eisen die hieraan gesteld worden.	
DCRS006	De volgende velden zijn verplicht in het verzoekbericht en moeten een waarde hebben: isSpecificatieVan.gerelateerde.identificatie (V) heeftBetrekkingop.gerelateerde.identificatie (V) isSpecificatieVan.gerelateerde.titel (V) isSpecificatieVan.gerelateerde.creatiedatum (V) isSpecificatieVan.gerelateerde.vertrouwelijk aanduiding (V) isSpecificatieVan.gerelateerde.auteur (V) isSpecificatieVan.gerelateerde.formaat (V) isSpecificatieVan.gerelateerde.taai (V) Indien er gebruik wordt gemaakt van extensie #3 dan moet de DCV in het verzoekStartenDocumentcreatieDi02 bericht verplicht de benodigde metadata aan de DCA leveren.	
STV0000016	indicatorHistorie mag alleen voorkomen in element vraag in vrij bericht	
STVVB00001	In een vrij bericht mag het <stuurgegevens> element niet voorkomen in combinatie met vraag <vraag> of <antwoord> element	
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.	
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.	

SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
------------	--	---






### 3.3.2 Extensie #3 - startDocumentcreatieDi02 (C) : leverDocumentcreatieResultaatDu02

Code	Omschrijving	Status
DCRB001	Het verzoekbericht 'VerzoekStartenDocumentcreatieDi02' en hervatDocumentcreatieDi02 ontvangt als reactie het antwoordbericht 'leverDocumentcreatieResultaatDu02' De creatiejobID in het verzoekbericht 'VerzoekStartenDocumentcreatieDi02 of hervatDocumentcreatieDi02' is gelijk aan de creatiejobID in het antwoordbericht 'leverDocumentcreatieResultaatDu02'	
STVVB00001	In een vrij bericht mag het <stuurgegevens> element niet voorkomen in combinatie met vraag <vraag> of <antwoord> element	
STVVB00002	In een vrij bericht mag slechts 1 <vraag> of <antwoord> element voorkomen	
STVVB00005	De volgende structuur is verplicht: 1 element <stuurgegevens>, 0 of 1 element <parameters> met een vrij te definiëren structuur, 0, 1 of meer elementen <melding>, 0, 1 of meer elementen voor entiteiten met al dan niet verschillende entiteitstypen (fundamenteel, relatie of tabel), 0, 1 of meer elementen <update>, 0 of 1 element <vraag>, 0 of 1 element <antwoord>, 0 of 1 element <zaakinfo>.	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	

### 3.3.3 Extensie #3 - ontvangDocumentcreatieResultaatDi01 (P): verstrekDocumentcreatieResultaatDi01

Code	Omschrijving	Status
DCRS005	EDC document id is aanwezig en heeft een waarde en document/inhoud is leeg of niet aanwezig in het resultaatbericht Toelichting: Indien er gebruik wordt gemaakt van extensie #3 dan moet de DCA in het verstrekDocumentcreatieResultaatDi01 bericht verplicht het EDC document id zijn gevuld en de blob leeg zijn.	
STV0000016	indicatorHistorie mag alleen voorkomen in element vraag in vrij bericht	
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'	
STVVB00001	In een vrij bericht mag het <stuurgegevens> element niet voorkomen in combinatie met vraag <vraag> of <antwoord> element	
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.	
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.	
STVVB00005	De volgende structuur is verplicht: 1 element <stuurgegevens>, 0 of 1 element <parameters> met een vrij te definiëren structuur, 0, 1 of meer elementen <melding>, 0, 1 of meer elementen voor entiteiten met al dan niet verschillende entiteitstypen (fundamenteel, relatie of tabel), 0, 1 of meer elementen <update>, 0 of 1 element <vraag>, 0 of 1 element <antwoord>, 0 of 1 element <zaakinfo>.	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	

### 3.3.4 Extensie #3 - ontvangDocumentcreatieResultaatDi01 (P): Bv03Bericht

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 Documentcreatie 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 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 Documentcreatie 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 Documentcreatie services 1.0.

Nr.	Voorwaarde
1	Het betreffende softwareproduct getest is conform de eisen en voorwaarden uit de Documentcreatie services 1.1 - Optionele Variant #1
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

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 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 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 Documentcreatie services 1.1 - Optionele Variant #1 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 testcoördinator	Dhr. Maurice Maissan

## Bijlage 2: Geteste XML berichten

### Extensie #3 - startDocumentcreatieDi02 (C) : verzoekStartenDocumentcreatieDi02

```
<DCr:verzoekStartenDocumentcreatieDi02
  xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310"
  xmlns:DCr="http://www.kinggemeenten.nl/StUF/sector/dcr/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:ns="http://www.jnc.nl/svs/service/schemas/1.0"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://
www.kinggemeenten.nl/StUF/sector/dcr/0310 dcr0310_msg_dcrberichten.xsd">
  <DCr:stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Di02</StUF:berichtcode>
    <StUF:zender>
      <StUF:organisatie/>
      <StUF:applicatie>PGC</StUF:applicatie>
      <StUF:gebruiker/>
    </StUF:zender>
    <StUF:ontvanger>
      <StUF:organisatie>iWriter</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>iWriter</StUF:applicatie>
    </StUF:ontvanger>
    <StUF:referentienummer>135f1968-7ddb-41ae-9140-342f80537b50</
StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20170419044653</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:functie>StartenDocumentcreatie</StUF:functie>
  </DCr:stuurgegevens>
  <DCr:parameters>
    <DCr:sjabloonidentificatie>Testsjabloon 2 - zonder vragen</DCr:sjabloonidentificatie>
    <DCr:jobidentificatie>11052017172025822</DCr:jobidentificatie>
    <DCr:gewenstePrioriteit>1</DCr:gewenstePrioriteit>
    <DCr:verwijderenNa>24</DCr:verwijderenNa>
  </DCr:parameters>
  <DCr:documentspecificatie StUF:entiteittype="DCS">
    <DCr:identificatie>11052017172025821</DCr:identificatie>
    <DCr:uwKenmerk/>
    <DCr:uwBriefDatum>2017-05-11T00:00:00Z</DCr:uwBriefDatum>
    <DCr:onsKenmerk/>
    <DCr:betreft/>
    <DCr:heeft StUF:entiteittype="DCSBTR">
      <DCr:gerelateerde StUF:entiteittype="BTR">
        <ZKN:medewerker StUF:entiteittype="MDW">
```

```

<ZKN:identificatie>180349119</ZKN:identificatie>
<ZKN:achternaam>Maissan</ZKN:achternaam>
<ZKN:voorletters StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
<ZKN:roepnaam>Maurice</ZKN:roepnaam>
<ZKN:geslachtsaanduiding>M</ZKN:geslachtsaanduiding>
<ZKN:functie StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
<ZKN:datumUitDienst StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
<ZKN:telefoonnummer StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
<ZKN:emailadres StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
<ZKN:toelichting>Medewerker toelichting</ZKN:toelichting>
<StUF:tijdvakGeldigheid>
  <StUF:beginGeldigheid>20170327</StUF:beginGeldigheid>
  <StUF:eindGeldigheid StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
</StUF:tijdvakGeldigheid>
<StUF:tijdstipRegistratie>20170327</StUF:tijdstipRegistratie>
<StUF:extraElementen>
  <StUF:extraElement naam="test"/>
</StUF:extraElementen>
<ZKN:hoortBij/>
<ZKN:isVerantwoordelijkVoor/>
<ZKN:isContactpersoonVoor/>
</ZKN:medewerker>
</DCr:gerelateerde>
<DCr:aard>Behandelaar</DCr:aard>
<DCr:heeftContactpersoon StUF:entiteittype="DCSBTRBTR">
  <DCr:gerelateerde StUF:entiteittype="BTR">
    <ZKN:medewerker StUF:entiteittype="MDW">
      <ZKN:identificatie>180349119</ZKN:identificatie>
      <ZKN:achternaam>Maissan</ZKN:achternaam>
      <ZKN:voorletters StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <ZKN:roepnaam>Maurice</ZKN:roepnaam>
      <ZKN:geslachtsaanduiding>M</ZKN:geslachtsaanduiding>
      <ZKN:functie StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <ZKN:datumUitDienst StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <ZKN:telefoonnummer StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <ZKN:emailadres StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <ZKN:toelichting>Medewerker toelichting</ZKN:toelichting>
      <StUF:tijdvakGeldigheid>
        <StUF:beginGeldigheid>20170327</StUF:beginGeldigheid>
        <StUF:eindGeldigheid
          StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      </StUF:tijdvakGeldigheid>
      <StUF:tijdstipRegistratie>20170327</StUF:tijdstipRegistratie>
      <StUF:extraElementen>
        <StUF:extraElement naam="test"/>
      </StUF:extraElementen>
      <ZKN:hoortBij/>
    </ZKN:medewerker>
  </DCr:gerelateerde>
</DCr:heeftContactpersoon>

```



```

    <ZKN:isVerantwoordelijkVoor/>
    <ZKN:isContactpersoonVoor/>
  </ZKN:medewerker>
</DCr:gerelateerde>
</DCr:heeftContactpersoon>
</DCr:heeft>
<DCr:heeftBetrekkingOp StUF:entiteittype="DCSZAK">
  <DCr:gerelateerde StUF:entiteittype="ZAK">
    <ZKN:identificatie>Z2017-00001</ZKN:identificatie>
    <ZKN:omschrijving>Test zaak</ZKN:omschrijving>
    <ZKN:toelichting StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <ZKN:kenmerk>
      <ZKN:kenmerk StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <ZKN:bron StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    </ZKN:kenmerk>
    <ZKN:anderZaakObject>
      <ZKN:omschrijving>Test zaak</ZKN:omschrijving>
    </ZKN:anderZaakObject>
    <ZKN:resultaat/>
    <ZKN:startdatum>20170511</ZKN:startdatum>
    <ZKN:registratiedatum>20170411</ZKN:registratiedatum>
    <ZKN:publicatiedatum StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <ZKN:einddatumGepland>20170522</ZKN:einddatumGepland>
    <ZKN:uiterlijkeEinddatum StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <ZKN:einddatum StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <ZKN:opschorting>
      <ZKN:indicatie StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <ZKN:reden StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    </ZKN:opschorting>
    <ZKN:verlenging>
      <ZKN:duur StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <ZKN:reden StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    </ZKN:verlenging>
    <ZKN:betalingsIndicatie StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <ZKN:laatsteBetaaldatum StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <ZKN:archiefnominatie StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <ZKN:datumVernietigingDossier StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <ZKN:zaakniveau StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <ZKN:deelzakenIndicatie StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <StUF:tijdvakGeldigheid>
      <StUF:beginGeldigheid StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <StUF:eindGeldigheid StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    </StUF:tijdvakGeldigheid>
    <StUF:tijdstipRegistratie StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <StUF:extraElementen>
      <StUF:extraElement naam="test"/>
    </StUF:extraElementen>
  </DCr:gerelateerde>
</DCr:heeftBetrekkingOp>

```

```

<ZKN:heeftAlsDeelzaak>
  <ZKN:gerelateerde>
    <ZKN:omschrijving StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <ZKN:resultaat>
      <ZKN:omschrijving StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    </ZKN:resultaat>
  </ZKN:gerelateerde>
</ZKN:heeftAlsDeelzaak>
</DCr:gerelateerde>
</DCr:heeftBetrekkingOp>
<DCr:vrijelnhoud>
  <DCr:groep type="product">
    <DCr:element formaat="string" naam="productnaam"/>
    <DCr:element formaat="dateTime" naam="productaanvraagOntvangen"/>
    <DCr:element formaat="string" naam="productLocatie"/>
  </DCr:groep>
  <DCr:groep type="briefEigenschappen">
    <DCr:element formaat="string" naam="briefKenmerk"/>
    <DCr:element formaat="string" naam="briefBetreft">Z2017-00001 Testsjabloon 2 -
zonder vragen Anoniem</DCr:element>
  </DCr:groep>
</DCr:vrijelnhoud>
</DCr:documentspecificatie>
</DCr:verzoekStartenDocumentcreatieDi02>

```

### **Extensie #3 - startDocumentcreatieDi02 (C) : leverDocumentcreatieResultaatDu02**

```

<DCr:leverDocumentcreatieResultaatDu02
  xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310"
  xmlns:DCr="http://www.kinggemeenten.nl/StUF/sector/dcr/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">
  <DCr:stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Du02</StUF:berichtcode>
    <StUF:zender>
      <StUF:organisatie>KING</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>STP</StUF:applicatie>
    </StUF:zender>
    <StUF:ontvanger>
      <StUF:organisatie>ORG</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>TTA</StUF:applicatie>
    </StUF:ontvanger>
    <StUF:tijdstipBericht>20170511172106</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:functie>DocumentcreatieResultaat</StUF:functie>
  </DCr:stuurgegevens>

```

```

<DCr:parameters>
  <DCr:jobidentificatie>11052017172025822</DCr:jobidentificatie>
  <DCr:creatieJobStatus>ontvangen</DCr:creatieJobStatus>
</DCr:parameters>
<DCr:document StUF:entiteittype="EDC" StUF:functie="entiteit">
  <ZKN:formaat>txt</ZKN:formaat>
</DCr:document>
</DCr:leverDocumentcreatieResultaatDu02>

```

### **Extensie #3 - ontvangDocumentcreatieResultaatDi01 (P): verstrekDocumentcreatieResultaatDi01**

```

<DCr:verstrekDocumentcreatieResultaatDi01
  xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310"
  xmlns:DCr="http://www.kinggemeenten.nl/StUF/sector/dcr/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">
  <DCr:stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Di01</StUF:berichtcode>
    <StUF:zender>
      <StUF:organisatie>KING</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>STP</StUF:applicatie>
    </StUF:zender>
    <StUF:ontvanger>
      <StUF:organisatie>ORG</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>TTA</StUF:applicatie>
    </StUF:ontvanger>
    <StUF:referentienummer>8310358657</StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20170511172106</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:functie>DocumentcreatieResultaat</StUF:functie>
  </DCr:stuurgegevens>
  <DCr:parameters>
    <DCr:jobidentificatie>11052017172025822</DCr:jobidentificatie>
    <DCr:creatieJobStatus>klaar</DCr:creatieJobStatus>
  </DCr:parameters>
  <DCr:document StUF:entiteittype="EDC" StUF:functie="entiteit">
    <ZKN:identificatie>12345001</ZKN:identificatie>
    <ZKN:creatiedatum>20170511</ZKN:creatiedatum>
    <ZKN:titel>testdocument</ZKN:titel>
    <ZKN:formaat>pdf</ZKN:formaat>
    <ZKN:taal>NL</ZKN:taal>
    <ZKN:vertrouwelijkAanduiding>ZAAKVERTROUWELIJK</ZKN:vertrouwelijkAanduiding>
    <ZKN:auteur>KING</ZKN:auteur>
  </DCr:document>
</DCr:verstrekDocumentcreatieResultaatDi01>

```

### **Extensie #3 - ontvangDocumentcreatieResultaatDi01 (P): Bv03Bericht**

<StUFMelding>

<type>fout</type>

<Melding/>

<Code>System.ServiceModel.FaultException`1[PowerBrowser.Web.Authentiek.StUFFault]:

Externe systeem heeft geen bestand teruggegeven. (Fault Detail is equal to

PowerBrowser.Web.Authentiek.StUFFault).</Code>

</StUFMelding>



KWALITEITS  
INSTITUUT  
NEDERLANDSE  
GEMEENTEN

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