

# Compliance Testrapportage

<b>Testrapportnummer:</b>	20191030-2227418
<b>Geteste standaard:</b>	Zaak- en Documentservices 1.0
<b>Rol:</b>	Zaakservice consumer
<b>Softwareproduct:</b>	Key2Burgerzaken 3.96
<b>Testset:</b>	Zaak- Document services 1.0
<b>Leverancier:</b>	Centric
<b>Datum:</b>	30-10-2019 14:12:30 CET
<b>Resultaat:</b>	 (met 0 fouten en 0 aandachtspunten)

Dit document is een testrapportage uit het StUF Testplatform. De rapportage geeft inzicht in de testen die door Centric 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 1.0 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

<b>1</b>	<b>Introductie</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Samenvatting testresultaten</b> .....	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Gedetailleerde testresultaten</b> .....	<b>7</b>
	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. updateZaak (C)	8
	3.2.5. geefZaakstatus (C)	8
	3.2.6. geefZaakdetails (C)	8
	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_Lk01	11
	3.3.4. creeerZaak (C): Bv03Bericht	13
	3.3.5. actualiseerZaakstatus (C): actualiseerZaakstatus_Lk01	14
	3.3.6. actualiseerZaakstatus (C): Bv03Bericht	16
	3.3.7. updateZaak (C): zakLk01	16
	3.3.8. updateZaak (C): Bv03bericht	19
	3.3.9. geefZaakstatus (C): zakLv01	19
	3.3.10. geefZaakstatus (C): zakLa01	20
	3.3.11. geefZaakdetails (C): zakLv01	21
	3.3.12. geefZaakdetails (C): zakLa01	22
<b>4</b>	<b>Toelichting op testrapportage</b> .....	<b>23</b>
	4.1 Wanneer is een softwareproduct compliant aan Zaak- en Documentservices 1.0?	23
	4.2 Compliancy testset	23
	4.3 Opbouw testrapportage	24
	4.4 Resultaten in testrapportage	24
	4.5 Overall scores	25
<b>5</b>	<b>Compliancy op standaarden</b> .....	<b>26</b>
	<b>Bijlage 1: Geteste XML berichten</b> .....	<b>28</b>
	<b>Bijlage 2: Gegevens StUF Testplatform omgeving</b> .....	<b>27</b>



## 1 Introductie

Dit is een testrapportage uit het StUF Testplatform. De rapportage geeft inzicht in de testresultaten van het softwareproduct Key2Burgerzaken 3.96 die zijn uitgevoerd op het StUF Testplatform. Een testscenario bestaat uit één of meerdere StUF berichten die tussen het StUF Testplatform en Key2Burgerzaken zijn uitgewisseld. De testscenario's zijn gebaseerd op de compliancy testset Zaak- Document services 1.0.


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 1.0  
**Rol:** Zaakservice consumer  
**Gebruikte testset:** Zaak- Document services 1.0  
**Datum:** 30-10-2019 14:12:30 CET

**Testset voor compliancy\*:** Ja  
**Testuitvoering:** 30-10-2019 14:08:35 CET  
**Rapportagedatum:** 30-10-2019 14:12:30 CET

**Eindresultaat:**   
**Uit te voeren testscenario's:** 6  
**Uitgevoerde testscenario's:** 6 (waarvan foutloos: 6 en 0 met aandachtspunten en 0 met een fout)  
**Nog uit te voeren:** 0

Naam testscenario	Resultaat
genereerZaakIdentificatie (C)	
creeerZaak (C)	
actualiseerZaakstatus (C)	
updateZaak (C)	
geefZaakstatus (C)	
geefZaakdetails (C)	

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 1.0 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 Zaak- en Documentservices 1.0. Dit is echter afhankelijk van de implementatie van uw leverancier.

### 3 Gedetailleerde testresultaten

#### 3.1 Algemene gegevens

Naam leverancier	Centric
Naam Testcoördinator	Walter Budding
Getest softwareproduct	Key2Burgerzaken
Versie softwareproduct	3.96
Rol getest softwareproduct binnen koppelvlak*:	Zaakservice consumer
Testset:	<a href="#">Zaak- Document services 1.0</a>
Formele compliancy testset van KING	Ja
Productlink**	<a href="https://www.softwarecatalogus.nl/pakket/key2burgerzaken">https://www.softwarecatalogus.nl/pakket/key2burgerzaken</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 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 1.0.

### 3.2.1 genereerZaakIdentificatie (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	genereerZaakIdentificatie_Di02	✓
2	genereerZaakIdentificatie_Du02	✓

### 3.2.2 creeerZaak (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	creeerZaak_Lk01	✓
2	Bv03Bericht	✓

### 3.2.3 actualiseerZaakstatus (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	actualiseerZaakstatus_Lk01	✓
2	Bv03Bericht	✓

### 3.2.4 updateZaak (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	zakLk01	✓
2	Bv03bericht	✓

### 3.2.5 geefZaakstatus (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	zakLv01	✓
2	zakLa01	✓

### 3.2.6 geefZaakdetails (C)










Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	zakLv01	
2	zakLa01	





### 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
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.	
ZKDM000012	Het formaat van de zaakidentificatie voldoet aan het RGBZ (40 alfanumerieke karakters waarvan de eerste vier gevuld zijn met de gemeentecode van de gemeente die verantwoordelijk is voor de behandeling van de zaak)	
ZKDM000029	Het inkomende bericht (Di02) heeft naast de stuurgegevens geen verplichte elementen. Wel dient het stuurgegeven 'functie' de waarde "genereerZaakidentificatie" te hebben.	

#### 3.3.2 genereerZaakIdentificatie (C): genereerZaakIdentificatie\_Du02


Code	Omschrijving	Status
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	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
ZKDM000012	Het formaat van de zaakidentificatie voldoet aan het RGBZ (40 alfanumerieke karakters waarvan de eerste	

	vier gevuld zijn met de gemeentecode van de gemeente die verantwoordelijk is voor de behandeling van de zaak)	
ZKDM000013	De service provider dient als reactie op het inkomende bericht met functie "genereerZaakidentificatie" te antwoorden met een vrij bericht (Di02). Ook in dit bericht is het stuurgegeven 'functie' gevuld met de waarde "genereerZaakidentificatie". Na de stuurgegevens volgt een element zaak met attribuut StUF:entiteittype="ZAK". Binnen zaak is één verplicht element opgenomen, namelijk de zaakidentificatie.	
ZKDM000014	Vrij bericht (Du02) moet aan de regels van tabel 4.1.6.2 volden.	

### 3.3.3 creeerZaak (C): creeerZaak\_Lk01



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.	
ZKDM000010	Kennisgeving bericht (ZakLk01) moet aan de regels van tabel 4.1.4.2 volden.	
ZKDM000039	De eerste vier posities van de medewerker identificatie zijn de gemeentecode van de gemeente zijnde de zaakbehandelende organisatie.	

### 3.3.4 creeerZaak (C): Bv03Bericht

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

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



### 3.3.5 actualiseerZaakstatus (C): actualiseerZaakstatus\_Lk01

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.	
ZKDM000009	Kennisgeving bericht (ZakLk01) moet aan de regels van tabel 4.1.3.2 volden.	
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 updateZaak (C): 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 kernegegevens 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 kernegegevens 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 kernegegevens	

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.	
ZKDM000011	Kennisgeving bericht (ZakLk01) moet aan de regels van tabel 4.1.5.2 volden.	
ZKDM000039	De eerste vier posities van de medewerker identificatie zijn de gemeentecode van de gemeente zijnde de zaakbehandelende organisatie.	

### 3.3.8 updateZaak (C): Bv03bericht




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



### 3.3.9 geefZaakstatus (C): zakLv01

Code	Omschrijving	Status
STV0000013	sortering element moet aanwezig zijn in het parameters element	
STV0000031	Sortering element is verplicht in <parameters> element van vraagberichten	
STV0000039	Het element peiltijdstipFormeel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	

STV0000040	Het element peiltijdstipMaterieel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	
STV0000072	Het attribuut scope in een element kan niet gebruikt worden in combinatie met elementen binnen het vraagelement <scope>	
STV0000073	indicatorVervolg vraag is true, maar het element <start> ontbreekt	
STV0000087	Als StUF:indicatorVervolg vraag false is (of ontbreekt) dan mag er geen start element zijn	
STV0000088	Als StUF:indicatorVervolg vraag true is dan moet er een start element zijn	
STV0000090	Vanaf element moet dezelfde subelementen bevatten als totEnMet	
STV0000091	Vanaf en totEnMet elementen moeten een waarde hebben voor de subelementen	
STV0000092	In gelijk element dient OF sleutelontvangend attribuut te worden opgenomen OF een zoekelement	
STV0000093	Het element <start> moet minimaal de elementen bevatten die in de elementen <vanaf> en <totEnMet> opgenomen zijn	
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	
STV0000101	Gevraagde elementen in de scope van een vraagbericht hebben een lege inhoud, het attribute xsi:nil="true" en geen attribute noValue.	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
ZKDM000002	Vraag (zakLv01) en antwoord (zakLa01) berichten moeten aan regels in tabel 4.1.1.2 voldoen	



### 3.3.10 geefZaakstatus (C): zakLa01

Code	Omschrijving	Status
STV0000032	Een antwoord op een vraag met berichtcode Lv01 moet als antwoord een bericht met berichtcode La01 hebben	
STV0000070	Het antwoord mag alleen actuele gegevens bevatten	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	






ZKDM000003	Vraag (zakLv01) en antwoord (zakLa01) berichten moeten aan regels in tabel 4.1.1.2 voldoen	
ZKDM000039	De eerste vier posities van de medewerker identificatie zijn de gemeentecode van de gemeente zijnde de zaakbehandelende organisatie.	

### 3.3.11 geefZaakdetails (C): zakLv01

Code	Omschrijving	Status
STV0000013	sortering element moet aanwezig zijn in het parameters element	
STV0000031	Sortering element is verplicht in <parameters> element van vraagberichten	
STV0000039	Het element peiltijdstipFormeel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	
STV0000040	Het element peiltijdstipMaterieel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	
STV0000072	Het attribuut scope in een element kan niet gebruikt worden in combinatie met elementen binnen het vraagelement <scope>	
STV0000073	indicatorVervolg vraag is true, maar het element <start> ontbreekt	
STV0000087	Als StUF:indicatorVervolg vraag false is (of ontbreekt) dan mag er geen start element zijn	
STV0000088	Als StUF:indicatorVervolg vraag true is dan moet er een start element zijn	
STV0000090	Vanaf element moet dezelfde subelementen bevatten als totEnMet	
STV0000091	Vanaf en totEnMet elementen moeten een waarde hebben voor de subelementen	
STV0000092	In gelijk element dient OF sleutelontvangend attribuut te worden opgenomen OF een zoekelement	
STV0000093	Het element <start> moet minimaal de elementen bevatten die in de elementen <vanaf> en <totEnMet> opgenomen zijn	
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	
STV0000101	Gevraagde elementen in de scope van een vraagbericht hebben een lege inhoud, het attribute xsi:nil="true" en geen attribute noValue.	

SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
ZKDM000005	Vraag (zakLv01) en antwoord (zakLa01) berichten moeten aan regels in tabel 4.1.2.2 voldoen	

### 3.3.12 geefZaakdetails (C): zakLa01

Code	Omschrijving	Status
STV0000032	Een antwoord op een vraag met berichtcode Lv01 moet als antwoord een bericht met berichtcode La01 hebben	
STV0000070	Het antwoord mag alleen actuele gegevens bevatten	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
ZKDM000006	Vraag (zakLv01) en antwoord (zakLa01) berichten moeten aan regels in tabel 4.1.2.2 voldoen	
ZKDM000039	De eerste vier posities van de medewerker identificatie zijn de gemeentecode van de gemeente zijnde de zaakbehandelende organisatie.	

## 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 1.0 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 Zaak- en Documentservices 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- en Documentservices 1.0.

Nr.	Voorwaarde
1	Het betreffende softwareproduct getest is conform de eisen en voorwaarden uit de Zaak- Document services 1.0
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 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 Zaak- Document services 1.0 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	1.15.0
Naam testcoördinator	Walter Budding

## Bijlage 2: Geteste XML berichten

### genereerZaakIdentificatie (C): genereerZaakIdentificatie\_Di02

```
<genereerZaakIdentificatie_Di02
  xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
  xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:ns="http://www.jnc.nl/svs/service/schemas/1.0" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/
XMLSchema-instance">
  <stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Di02</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>d17cc258-e9c7-420d-9f2d-906c968ef01b</
StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20191030121658180</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:functie>genereerZaakidentificatie</StUF:functie>
  </stuurgegevens>
</genereerZaakIdentificatie_Di02>
```

### genereerZaakIdentificatie (C): genereerZaakIdentificatie\_Du02

```
<ZKN:genereerZaakIdentificatie_Du02
  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>Du02</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:tijdstipBericht>20191030140503</StUF:tijdstipBericht>
  <StUF:functie>genereerZaakidentificatie</StUF:functie>
</ZKN:stuurgegevens>
<ZKN:melding>melding</ZKN:melding>
<ZKN:zaak StUF:entiteittype="ZAK" StUF:functie="entiteit">
  <ZKN:identificatie>12340083767488</ZKN:identificatie>
</ZKN:zaak>
</ZKN:genereerZaakIdentificatie_Du02>

```

### **creeerZaak (C): creeerZaak\_Lk01**

```

<zakLk01 xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
  xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310"
  xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:ns="http://www.jnc.nl/svs/service/schemas/1.0"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
  <stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Lk01</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>5fc8fc3c-d74b-4817-97da-7e76d46cf46f</
StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20191030121757461</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:entiteittype>ZAK</StUF:entiteittype>
  </stuurgegevens>
  <parameters>
    <StUF:mutatiesoort>T</StUF:mutatiesoort>
    <StUF:indicatorOvername>I</StUF:indicatorOvername>
  </parameters>
  <object StUF:entiteittype="ZAK" StUF:verwerkingssoort="T">
    <identificatie>12345189325415</identificatie>
    <omschrijving>Aanvraag nederlandse identiteitskaart</omschrijving>
    <toelichting>Toevoegen zaak</toelichting>
    <kenmerk>
      <kenmerk>84045</kenmerk>
      <bron>PIV</bron>
    </kenmerk>
    <startdatum>20191030</startdatum>
    <registratiedatum>20191030</registratiedatum>

```

```

<einddatumGepland>20191106</einddatumGepland>
<archiefnominatie>N</archiefnominatie>
<zaakniveau>1</zaakniveau>
<deelzakenIndicatie>N</deelzakenIndicatie>
<isVan StUF:entiteittype="ZAKZKT" StUF:verwerkingssoort="T">
  <gerelateerde StUF:entiteittype="ZKT" StUF:verwerkingssoort="T">
    <omschrijving>Reisdocumenten</omschrijving>
    <code>B0268</code>
    <ingangsdatumObject StUF:noValue="waardeOnbekend" xsi:nil="true"/>
  </gerelateerde>
</isVan>
<heeftAlsInitiator StUF:entiteittype="ZAKBTRINI" StUF:verwerkingssoort="T">
  <gerelateerde>
    <natuurlijkPersoon StUF:entiteittype="NPS" StUF:verwerkingssoort="T">
      <BG:inp.bsn>224201128</BG:inp.bsn>
      <BG:authentiek StUF:metagegeven="true">J</BG:authentiek>
      <BG:geslachtsnaam>Boeye</BG:geslachtsnaam>
      <BG:voorvoegselGeslachtsnaam
        StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <BG:voorletters>K.G.</BG:voorletters>
      <BG:voornamen>Karin Geertje</BG:voornamen>
      <BG:geslachtsaanduiding>V</BG:geslachtsaanduiding>
      <BG:geboortedatum>19991012</BG:geboortedatum>
    </natuurlijkPersoon>
  </gerelateerde>
  <code StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
  <omschrijving>Aangever</omschrijving>
  <toelichting StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
  <heeftAlsAanspreekpunt StUF:entiteittype="ZAKBTRINICTP"
StUF:verwerkingssoort="T">
    <gerelateerde StUF:entiteittype="CTP" StUF:verwerkingssoort="T">
      <telefoonnummer>06-70696540</telefoonnummer>
      <emailadres>karin_geer.boeye@centric.eu</emailadres>
      <isAanspreekpuntNamens StUF:entiteittype="CTPSUB"
        StUF:verwerkingssoort="T" xsi:nil="true"/>
    </gerelateerde>
  </heeftAlsAanspreekpunt>
</heeftAlsInitiator>
<heeftAlsUitvoerende StUF:entiteittype="ZAKBTRUTV" StUF:verwerkingssoort="T">
  <gerelateerde>
    <medewerker StUF:entiteittype="MDW" StUF:verwerkingssoort="T">
      <identificatie>1234tkrieken</identificatie>
      <achternaam>Teus van Krieken</achternaam>
      <voorletters StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <voorvoegselAchternaam StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    </medewerker>
  </gerelateerde>

```

```

    <code StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <omschrijving/>
    <toelichting StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
  </heeftAlsUitvoerende>
</object>
</zakLk01>

```

### **creeerZaak (C): Bv03Bericht**

```

<StUF:Bv03Bericht xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://
www.egem.nl/StUF/StUF0301 stuf0301.xsd">
  <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>7412599536</StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20191030140503</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:crossRefnummer>5fc8fc3c-d74b-4817-97da-7e76d46cf46f</
StUF:crossRefnummer>
  </StUF:stuurgegevens>
</StUF:Bv03Bericht>

```

### **actualiseerZaakstatus (C): actualiseerZaakstatus\_Lk01**

```

<zakLk01 xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
  xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310"
  xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:ns="http://www.jnc.nl/svs/service/schemas/1.0"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
  <stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Lk01</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>8fefc243-7696-4df6-b194-52aeac125921</
StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20191030121757664</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:entiteittype>ZAK</StUF:entiteittype>
</stuurgegevens>
<parameters>
    <StUF:mutatiesoort>W</StUF:mutatiesoort>
    <StUF:indicatorOvername>I</StUF:indicatorOvername>
</parameters>
<object StUF:entiteittype="ZAK" StUF:verwerkingssoort="W">
    <identificatie>12345189325415</identificatie>
    <omschrijving>Aanvraag nederlandse identiteitskaart</omschrijving>
    <archiefnominatie>N</archiefnominatie>
    <isVan StUF:entiteittype="ZAKZKT" StUF:verwerkingssoort="I">
        <gerelateerde StUF:entiteittype="ZKT" StUF:verwerkingssoort="I">
            <omschrijving>Reisdocumenten</omschrijving>
            <code>B0268</code>
            <ingangsdatumObject StUF:noValue="waardeOnbekend" xsi:nil="true"/>
        </gerelateerde>
    </isVan>
    <heeft StUF:entiteittype="ZAKSTT" StUF:noValue="geenWaarde"
        StUF:verwerkingssoort="T" xsi:nil="true"/>
</object>
<object StUF:entiteittype="ZAK" StUF:verwerkingssoort="W">
    <identificatie>12345189325415</identificatie>
    <omschrijving>Aanvraag nederlandse identiteitskaart</omschrijving>
    <archiefnominatie>N</archiefnominatie>
    <isVan StUF:entiteittype="ZAKZKT" StUF:verwerkingssoort="I">
        <gerelateerde StUF:entiteittype="ZKT" StUF:verwerkingssoort="I">
            <omschrijving>Reisdocumenten</omschrijving>
            <code>B0268</code>
            <ingangsdatumObject StUF:noValue="waardeOnbekend" xsi:nil="true"/>
        </gerelateerde>
    </isVan>
    <heeft StUF:entiteittype="ZAKSTT" StUF:verwerkingssoort="T">
        <gerelateerde StUF:entiteittype="STT" StUF:verwerkingssoort="T">
            <zkt.code StUF:noValue="waardeOnbekend" xsi:nil="true"/>
            <zkt.omschrijving StUF:noValue="waardeOnbekend" xsi:nil="true"/>
            <volgnummer>1</volgnummer>
            <code>NANI10</code>
            <omschrijving>Aanvraag ontvangen</omschrijving>
            <ingangsdatumObject StUF:noValue="waardeOnbekend" xsi:nil="true"/>
        </gerelateerde>
    <toelichting>Wijzigen status zaak</toelichting>
    <datumStatusGezet>20191030121658000</datumStatusGezet>
    <isGezetDoor StUF:entiteittype="ZAKSTTBTR" StUF:verwerkingssoort="T">
        <gerelateerde>

```



```

    <medewerker StUF:entiteittype="MDW" StUF:verwerkingssoort="T">
      <identificatie>1234tkrieken</identificatie>
      <achternaam>Teus van Krieken</achternaam>
      <voorletters StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
      <voorvoegselAchternaam StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    </medewerker>
  </gerelateerde>
  <rolOmschrijving/>
  <rolomschrijvingGeneriek>Uitvoerder</rolomschrijvingGeneriek>
</isGezetDoor>
</heeft>
</object>
</zakLk01>

```

### actualiseerZaakstatus (C): Bv03Bericht

```

<StUF:Bv03Bericht xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://
www.egem.nl/StUF/StUF0301 stuf0301.xsd">
  <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>1065143219</StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20191030140503</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:crossRefnummer>8fefc243-7696-4df6-b194-52aeac125921</
StUF:crossRefnummer>
  </StUF:stuurgegevens>
</StUF:Bv03Bericht>

```

### updateZaak (C): zakLk01

```

<zakLk01 xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
  xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310"
  xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:ns="http://www.jnc.nl/svs/service/schemas/1.0"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
  <stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Lk01</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>74621918-b826-4ba4-b535-47dbdb12ed58</
StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20191030122306688</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:entiteittype>ZAK</StUF:entiteittype>
</stuurgegevens>
<parameters>
    <StUF:mutatiesoort>W</StUF:mutatiesoort>
    <StUF:indicatorOvername>I</StUF:indicatorOvername>
</parameters>
<object StUF:entiteittype="ZAK" StUF:verwerkingssoort="W">
    <identificatie>12345189325415</identificatie>
    <omschrijving>Aanvraag nederlandse identiteitskaart</omschrijving>
    <resultaat>
        <omschrijving StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    </resultaat>
    <einddatum StUF:noValue="geenWaarde" xsi:nil="true"/>
    <archiefnominatie>N</archiefnominatie>
    <isVan StUF:entiteittype="ZAKZKT" StUF:verwerkingssoort="I">
        <gerelateerde StUF:entiteittype="ZKT" StUF:verwerkingssoort="I">
            <omschrijving>Reisdocumenten</omschrijving>
            <code>B0268</code>
            <ingangsdatumObject StUF:noValue="waardeOnbekend" xsi:nil="true"/>
        </gerelateerde>
    </isVan>
</object>
<object StUF:entiteittype="ZAK" StUF:verwerkingssoort="W">
    <identificatie>12345189325415</identificatie>
    <omschrijving>Aanvraag nederlandse identiteitskaart</omschrijving>
    <resultaat>
        <omschrijving>Afgehandeld</omschrijving>
    </resultaat>
    <einddatum>20191030</einddatum>
    <archiefnominatie>N</archiefnominatie>
    <isVan StUF:entiteittype="ZAKZKT" StUF:verwerkingssoort="I">
        <gerelateerde StUF:entiteittype="ZKT" StUF:verwerkingssoort="I">
            <omschrijving>Reisdocumenten</omschrijving>
            <code>B0268</code>
            <ingangsdatumObject StUF:noValue="waardeOnbekend" xsi:nil="true"/>
        </gerelateerde>
    </isVan>

```

</object>  
</zakLk01>

**updateZaak (C): Bv03bericht**

```
<StUF:Bv03Bericht xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://
www.egem.nl/StUF/StUF0301 stuf0301.xsd">
  <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>9307569622</StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20191030140503</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:crossRefnummer>74621918-b826-4ba4-b535-47dbdb12ed58</
StUF:crossRefnummer>
  </StUF:stuurgegevens>
</StUF:Bv03Bericht>
```

**geefZaakstatus (C): zakLv01**

```
<zakLv01 xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
  xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310"
  xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:ns="http://www.jnc.nl/svs/service/schemas/1.0"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
  <stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Lv01</StUF:berichtcode>
    <StUF:zender>
      <StUF:organisatie>1931</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>PIV</StUF:applicatie>
    </StUF:zender>
    <StUF:ontvanger>
      <StUF:organisatie>1931</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>Djuma</StUF:applicatie>
      <StUF:administratie/>
    </StUF:ontvanger>
    <StUF:referentienummer>2863c586-d9d3-4f19-b6b7-3e0d0f13b527</
StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20190703115951182</StUF:tijdstipBericht>
```

```

    <StUF:entiteittype>ZAK</StUF:entiteittype>
</stuurgegevens>
<parameters>
  <StUF:sortering>0</StUF:sortering>
  <StUF:indicatorVervolgvrage>>false</StUF:indicatorVervolgvrage>
</parameters>
<gelijk StUF:entiteittype="ZAK">
  <identificatie>1931708</identificatie>
  <heeft StUF:entiteittype="ZAKSTT">
    <indicatieLaatsteStatus>J</indicatieLaatsteStatus>
  </heeft>
</gelijk>
<scope>
  <object StUF:entiteittype="ZAK">
    <identificatie xsi:nil="true"/>
    <heeft StUF:entiteittype="ZAKSTT">
      <gerelateerde StUF:entiteittype="STT">
        <volgnummer xsi:nil="true"/>
        <code xsi:nil="true"/>
        <omschrijving xsi:nil="true"/>
      </gerelateerde>
      <toelichting xsi:nil="true"/>
      <datumStatusGezet xsi:nil="true"/>
      <indicatieLaatsteStatus xsi:nil="true"/>
    </heeft>
  </object>
</scope>
</zakLv01>

```

### geefZaakstatus (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>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:tijdstipBericht>20191030140503</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>1931708</ZKN:identificatie>
    <ZKN:heeft StUF:entiteittype="ZAKSTT">
      <ZKN:gerelateerde StUF:entiteittype="STT">
        <ZKN:volgnummer>0001</ZKN:volgnummer>
        <ZKN:omschrijving>Partner</ZKN:omschrijving>
      </ZKN:gerelateerde>
      <ZKN:toelichting>toelichting</ZKN:toelichting>
      <ZKN:datumStatusGezet>2013051608533500</ZKN:datumStatusGezet>
      <ZKN:indicatieLaatsteStatus>J</ZKN:indicatieLaatsteStatus>
    </ZKN:heeft>
  </ZKN:object>
</ZKN:antwoord>
</ZKN:zakLa01>

```

### geefZaakdetails (C): zakLv01

```

<zakLv01 xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
  xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310"
  xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:ns="http://www.jnc.nl/svs/service/schemas/1.0"
  xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
  <stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Lv01</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>5a3ab019-1d1c-4a6a-828e-4f79615f3661</
StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20191030122427622</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:entiteittype>ZAK</StUF:entiteittype>
  </stuurgegevens>
  <parameters>

```

```

    <StUF:sortering>0</StUF:sortering>
    <StUF:indicatorVervolgvrage>>false</StUF:indicatorVervolgvrage>
</parameters>
<gelijk StUF:entiteittype="ZAK">
    <identificatie>12345189325415</identificatie>
</gelijk>
<scope>
    <object StUF:entiteittype="ZAK" StUF:scope="allesZonderMetagegevens"/>
</scope>
</zakLv01>

```

### geefZaakdetails (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>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:tijdstipBericht>20191030140503</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:entiteittype>ZAK</StUF:entiteittype>
  </ZKN:stuurgegevens>
  <ZKN:parameters>
    <StUF:indicatorVervolgvrage>>false</StUF:indicatorVervolgvrage>
  </ZKN:parameters>
  <ZKN:melding>melding</ZKN:melding>
  <ZKN:antwoord>
    <ZKN:object StUF:entiteittype="ZAK">
      <ZKN:identificatie>12345189325415</ZKN:identificatie>
      <ZKN:omschrijving>Client</ZKN:omschrijving>
      <ZKN:toelichting>toelichting</ZKN:toelichting>
      <ZKN:kenmerk>
        <ZKN:kenmerk>13113</ZKN:kenmerk>
        <ZKN:bron>KING</ZKN:bron>
      </ZKN:kenmerk>
      <ZKN:anderZaakObject>

```

```

<ZKN:omschrijving>WWB aanvragen via gemeente</ZKN:omschrijving>
<ZKN:aanduiding>aanduiding</ZKN:aanduiding>
<ZKN:lokatie>
  <gml:Polygon srsDimension="2" srsName="urn:ogc:def:crs:EPSG::28992">
    <gml:exterior>
      <gml:LinearRing>
        <gml:pos>3272.222</gml:pos>
        <gml:pos>565622.222</gml:pos>
        <gml:pos>3273.333</gml:pos>
        <gml:pos>565558.889</gml:pos>
        <gml:pos>3323.333</gml:pos>
        <gml:pos>565555.556</gml:pos>
        <gml:pos>3347.778</gml:pos>
        <gml:pos>565542.222</gml:pos>
        <gml:pos>3385.556</gml:pos>
        <gml:pos>565576.667</gml:pos>
        <gml:pos>3326.667</gml:pos>
        <gml:pos>565584.444</gml:pos>
        <gml:pos>3296.667</gml:pos>
        <gml:pos>565624.444</gml:pos>
        <gml:pos>3278.889</gml:pos>
        <gml:pos>565623.333</gml:pos>
        <gml:pos>3272.222</gml:pos>
        <gml:pos>565622.222</gml:pos>
      </gml:LinearRing>
    </gml:exterior>
  </gml:Polygon>
</ZKN:lokatie>
<ZKN:registratie>registratie</ZKN:registratie>
</ZKN:anderZaakObject>
<ZKN:resultaat>
  <ZKN:omschrijving>Toegekend</ZKN:omschrijving>
  <ZKN:toelichting>toelichting</ZKN:toelichting>
</ZKN:resultaat>
<ZKN:startdatum>20130516</ZKN:startdatum>
<ZKN:registratiedatum>20130901</ZKN:registratiedatum>
<ZKN:publicatiedatum>20120601</ZKN:publicatiedatum>
<ZKN:einddatumGepland>20140701</ZKN:einddatumGepland>
<ZKN:uiterlijkeEinddatum>20140101</ZKN:uiterlijkeEinddatum>
<ZKN:einddatum>20130516</ZKN:einddatum>
<ZKN:opschorting>
  <ZKN:indicatie>J</ZKN:indicatie>
  <ZKN:reden>Langst mogelijke omschrijving voor om te testen wat je nog kunt zien
en/of afkappen soms ook voorkomt</ZKN:reden>
</ZKN:opschorting>
<ZKN:verlenging>
  <ZKN:duur>999</ZKN:duur>

```

<ZKN:reden>Langst mogelijke omschrijving voor om te testen wat je nog kunt zien en/of afkappen soms ook voorkomt</ZKN:reden>

</ZKN:verlenging>

<ZKN:betalingsIndicatie>N.v.t.</ZKN:betalingsIndicatie>

<ZKN:laatsteBetaaldatum>20130901</ZKN:laatsteBetaaldatum>

<ZKN:archiefnominatie>J</ZKN:archiefnominatie>

<ZKN:datumVernietigingDossier>20160101</ZKN:datumVernietigingDossier>

<ZKN:zaakniveau>1</ZKN:zaakniveau>

<ZKN:deelzakenIndicatie>N</ZKN:deelzakenIndicatie>

<ZKN:isVan StUF:entiteittype="ZAKZKT">

<ZKN:gerelateerde StUF:entiteittype="ZKT">

<ZKN:omschrijving>Client</ZKN:omschrijving>

<ZKN:code>B0901</ZKN:code>

</ZKN:gerelateerde>

</ZKN:isVan>

<ZKN:heeftBetrekkingOp StUF:entiteittype="ZAKOBJ">

<ZKN:gerelateerde>

<ZKN:adres StUF:entiteittype="AOA">

<BG:identificatie>0000000000000021</BG:identificatie>

</ZKN:adres>

</ZKN:gerelateerde>

</ZKN:heeftBetrekkingOp>

<ZKN:heeftAlsBelanghebbende StUF:entiteittype="ZAKBTRBLH">

<ZKN:gerelateerde>

<ZKN:medewerker StUF:entiteittype="MDW">

<ZKN:identificatie>1234020471</ZKN:identificatie>

</ZKN:medewerker>

</ZKN:gerelateerde>

</ZKN:heeftAlsBelanghebbende>

<ZKN:heeftAlsGemachtigde StUF:entiteittype="ZAKBTRGMC">

<ZKN:gerelateerde>

<ZKN:medewerker StUF:entiteittype="MDW">

<ZKN:identificatie>1234020471</ZKN:identificatie>

</ZKN:medewerker>

</ZKN:gerelateerde>

</ZKN:heeftAlsGemachtigde>

<ZKN:heeftAlsInitiator StUF:entiteittype="ZAKBTRINI">

<ZKN:gerelateerde>

<ZKN:medewerker StUF:entiteittype="MDW">

<ZKN:identificatie>1234020471</ZKN:identificatie>

</ZKN:medewerker>

</ZKN:gerelateerde>

</ZKN:heeftAlsInitiator>

<ZKN:heeftAlsUitvoerende StUF:entiteittype="ZAKBTRUTV">

<ZKN:gerelateerde>

<ZKN:medewerker StUF:entiteittype="MDW">

<ZKN:identificatie>1234020471</ZKN:identificatie>



```
</ZKN:medewerker>
</ZKN:gerelateerde>
</ZKN:heeftAlsUitvoerende>
<ZKN:heeftAlsVerantwoordelijke StUF:entiteittype="ZAKBTRVRA">
  <ZKN:gerelateerde>
    <ZKN:medewerker StUF:entiteittype="MDW">
      <ZKN:identificatie>1234020471</ZKN:identificatie>
    </ZKN:medewerker>
  </ZKN:gerelateerde>
</ZKN:heeftAlsVerantwoordelijke>
<ZKN:heeftAlsOverigBetrokkene StUF:entiteittype="ZAKBTROVR">
  <ZKN:gerelateerde>
    <ZKN:medewerker StUF:entiteittype="MDW">
      <ZKN:identificatie>1234020471</ZKN:identificatie>
    </ZKN:medewerker>
  </ZKN:gerelateerde>
</ZKN:heeftAlsOverigBetrokkene>
<ZKN:heeft StUF:entiteittype="ZAKSTT">
  <ZKN:gerelateerde StUF:entiteittype="STT">
    <ZKN:omschrijving>Client</ZKN:omschrijving>
  </ZKN:gerelateerde>
  <ZKN:toelichting>toelichting</ZKN:toelichting>
  <ZKN:datumStatusGezet>2013051608533500</ZKN:datumStatusGezet>
  <ZKN:indicatieLaatsteStatus>J</ZKN:indicatieLaatsteStatus>
  <ZKN:isGezetDoor StUF:entiteittype="ZAKSTTBTR">
    <ZKN:gerelateerde>
      <ZKN:medewerker StUF:entiteittype="MDW">
        <ZKN:identificatie>1234020471</ZKN:identificatie>
      </ZKN:medewerker>
    </ZKN:gerelateerde>
  </ZKN:isGezetDoor>
</ZKN:heeft>
</ZKN:object>
</ZKN:antwoord>
</ZKN:zakLa01>
```



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](mailto:STPBeheerders.realisatie@vng.nl)  
[www.vngrealisatie.nl](http://www.vngrealisatie.nl)

# Compliance Testrapportage

<b>Testrapportnummer:</b>	20191030-2227419
<b>Geteste standaard:</b>	Zaak- en Documentservices 1.0
<b>Rol:</b>	Documentservice consumer StUF
<b>Softwareproduct:</b>	Key2Burgerzaken 3.96
<b>Testset:</b>	Zaak- Document services 1.0
<b>Leverancier:</b>	Centric
<b>Datum:</b>	30-10-2019 14:20:00 CET
<b>Resultaat:</b>	 (met 0 fouten en 0 aandachtspunten)

Dit document is een testrapportage uit het StUF Testplatform. De rapportage geeft inzicht in de testen die door Centric 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 1.0 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

<b>1</b>	<b>Introductie</b> .....	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Samenvatting testresultaten</b> .....	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Gedetailleerde testresultaten</b> .....	<b>7</b>
	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. geefZaakdocumentbewerken (C)	9
	3.2.8. 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	11
	3.3.4. voegZaakdocumentToe (C): Bv03Bericht	14
	3.3.5. geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken_Di02	14
	3.3.6. geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken_Du02	14
	3.3.7. updateZaakdocument (C): updateZaakdocument_Di02	14
	3.3.8. updateZaakdocument (C): Bv02Bericht	14
	3.3.9. geefLijstZaakdocumenten (C): ZakLv01	14
	3.3.10. geefLijstZaakdocumenten (C): ZakLa01	15
	3.3.11. geefZaakdocumentLezen (C): edcLv01	15
	3.3.12. geefZaakdocumentLezen (C): edcLa01	16
	3.3.13. geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken_Di02	17
	3.3.14. geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken_Du02	17
	3.3.15. cancelCheckout (C): cancelCheckout_Di02	17

3.3.16. cancelCheckout (C): Bv02Bericht	17
<b>4 Toelichting op testrapportage</b>	<b>18</b>
4.1 Wanneer is een softwareproduct compliant aan Zaak- en Documentservices 1.0?	18
4.2 Compliancy testset	18
4.3 Opbouw testrapportage	19
4.4 Resultaten in testrapportage	19
4.5 Overall scores	20
<b>5 Compliancy op standaarden</b>	<b>21</b>
<b>Bijlage 1: Geteste XML berichten</b>	<b>23</b>
<b>Bijlage 2: Gegevens StUF Testplatform omgeving</b>	<b>22</b>

## 1 Introductie





Dit is een testrapportage uit het StUF Testplatform. De rapportage geeft inzicht in de testresultaten van het softwareproduct Key2Burgerzaken 3.96 die zijn uitgevoerd op het StUF Testplatform. Een testscenario bestaat uit één of meerdere StUF berichten die tussen het StUF Testplatform en Key2Burgerzaken zijn uitgewisseld. De testscenario's zijn gebaseerd op de compliancy testset Zaak- Document services 1.0.

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>	Zaak- en Documentservices 1.0
<b>Rol:</b>	Documentservice consumer StUF
<b>Gebruikte testset:</b>	Zaak- Document services 1.0
<b>Datum:</b>	30-10-2019 14:20:00 CET
<b>Testset voor compliancy*:</b>	Ja
<b>Testuitvoering:</b>	30-10-2019 14:17:49 CET
<b>Rapportagedatum:</b>	30-10-2019 14:20:00 CET
<b>Eindresultaat:</b>	
<b>Uit te voeren testscenario's:</b>	8
<b>Uitgevoerde testscenario's:</b>	4 (waarvan foutloos: 4 en 0 met aandachtspunten en 0 met een fout)
<b>Nog uit te voeren:</b>	4

Naam testscenario	Resultaat
genereerDocumentIdentificatie (C)	
voegZaakdocumentToe (C)	
geefZaakdocumentbewerken (C)	NIET ONDERSTEUND
updateZaakdocument (C)	NIET ONDERSTEUND
geefLijstZaakdocumenten (C)	
geefZaakdocumentLezen (C)	
geefZaakdocumentbewerken (C)	NIET ONDERSTEUND
cancelCheckout (C)	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 1.0 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 Zaak- en Documentservices 1.0. Dit is echter afhankelijk van de implementatie van uw leverancier.



### 3 Gedetailleerde testresultaten

#### 3.1 Algemene gegevens

Naam leverancier	Centric
Naam Testcoördinator	Walter Budding
Getest softwareproduct	Key2Burgerzaken
Versie softwareproduct	3.96
Rol getest softwareproduct binnen koppelvlak*:	Documentservice consumer StUF
Testset:	<a href="#">Zaak- Document services 1.0</a>
Formele compliancy testset van KING	Ja
Productlink**	<a href="https://www.softwarecatalogus.nl/pakket/key2burgerzaken">https://www.softwarecatalogus.nl/pakket/key2burgerzaken</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 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 1.0.

### 3.2.1 genereerDocumentIdentificatie (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	genereerDocumentIdentificatie_Di02	
2	genereerDocumentIdentificatie_Du02	

### 3.2.2 voegZaakdocumentToe (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	edcLk01	
2	Bv03Bericht	


### 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	NONE
2	Bv02Bericht	NONE

### 3.2.5 geefLijstZaakdocumenten (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	ZakLv01	
2	ZakLa01	

### 3.2.6 geefZaakdocumentLezen (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	edcLv01	

2	edcLa01	
---	---------	---

### 3.2.7 geefZaakdocumentbewerken (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	geefZaakdocumentbewerken_Di02	NONE
2	geefZaakdocumentbewerken_Du02	NONE








### 3.2.8 cancelCheckout (C)

Volgnummer	Berichten	Resultaat
1	cancelCheckout_Di02	NONE
2	Bv02Bericht	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 genereerDocumentIdentificatie (C): genereerDocumentIdentificatie\_Di02

Code	Omschrijving	Status
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.	
ZKDM000012	Het formaat van de zaakidentificatie voldoet aan het RGBZ (40 alfanumerieke karakters waarvan de eerste vier gevuld zijn met de gemeentecode van de gemeente die verantwoordelijk is voor de behandeling van de zaak)	
ZKDM000027	Het inkomende bericht (Di02) heeft naast de stuurgegevens geen verplichte elementen. Wel dient het stuurgegeven 'functie' de waarde "genereerDocumentidentificatie" te hebben.	

#### 3.3.2 genereerDocumentIdentificatie (C): genereerDocumentIdentificatie\_Du02

Code	Omschrijving	Status
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	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
ZKDM000012	Het formaat van de zaakidentificatie voldoet aan het RGBZ (40 alfanumerieke karakters waarvan de eerste	


	vier gevuld zijn met de gemeentecode van de gemeente die verantwoordelijk is voor de behandeling van de zaak)	
ZKDM000025	Antwoord (Du02) bericht moet aan regels in tabel 4.2.7.2 voldoen	
ZKDM000026	De service provider dient als reactie op het inkomende bericht met functie "genereerDocumentidentificatie" te antwoorden met een vrij bericht (Du02). Ook in dit bericht is het stuurgegeven 'functie' gevuld met de waarde "genereerDocumentidentificatie". Na de stuurgegevens volgt een element document met attribuut StUF:entiteittype="EDC". Binnen document is één verplicht element opgenomen namelijk de Documentidentificatie. stufgegevens/functie element should have value "genereerDocumentidentificatie", Element <document> should have attribute StUF:entiteittype="EDC" Element <documentidentificatie> is mandatory	

### 3.3.3 voegZaakdocumentToe (C): edcLk01



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	Verwerkingssoorten 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.	
ZKDM000022	Vraag (edcLk01) bericht moet aan regels in tabel 4.2.4.2 voldoen	

ZKDM000039	De eerste vier posities van de medewerker identificatie zijn de gemeentecode van de gemeente zijnde de zaakbehandelende organisatie.	
------------	--	---

### 3.3.4 voegZaakdocumentToe (C): Bv03Bericht

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

### 3.3.5 geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken\_Di02

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

### 3.3.6 geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken\_Du02

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









### 3.3.7 updateZaakdocument (C): updateZaakdocument\_Di02

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










### 3.3.8 updateZaakdocument (C): Bv02Bericht

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






### 3.3.9 geefLijstZaakdocumenten (C): ZakLv01

Code	Omschrijving	Status
STV0000013	sortering element moet aanwezig zijn in het parameters element	
STV0000031	Sortering element is verplicht in <parameters> element van vraagberichten	
STV0000039	Het element peiltijdstipFormeel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	
STV0000040	Het element peiltijdstipMaterieel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	
STV0000072	Het attribuut scope in een element kan niet gebruikt worden in combinatie met elementen binnen het vraagelement <scope>	
STV0000073	indicatorVervolg vraag is true, maar het element <start> ontbreekt	
STV0000087	Als StUF:indicatorVervolg vraag false is (of ontbreekt) dan mag er geen start element zijn	
STV0000088	Als StUF:indicatorVervolg vraag true is dan moet er een start element zijn	




STV0000090	Vanaf element moet dezelfde subelementen bevatten als totEnMet	
STV0000091	Vanaf en totEnMet elementen moeten een waarde hebben voor de subelementen	
STV0000092	In gelijk element dient OF sleutelontvangend attribuut te worden opgenomen OF een zoekelement	
STV0000093	Het element <start> moet minimaal de elementen bevatten die in de elementen <vanaf> en <totEnMet> opgenomen zijn	
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	
STV0000101	Gevraagde elementen in de scope van een vraagbericht hebben een lege inhoud, het attribute xsi:nil="true" en geen attribute noValue.	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
ZKDM000016	Vraag (zakLv01) en antwoord (zakLa01) berichten moeten aan regels in tabel 4.2.1.2 voldoen	

### 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	
STV0000070	Het antwoord mag alleen actuele gegevens bevatten	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
ZKDM000017	Vraag (zakLv01) en antwoord (zakLa01) berichten moeten aan regels in tabel 4.2.1.2 voldoen	
ZKDM000039	De eerste vier posities van de medewerker identificatie zijn de gemeentecode van de gemeente zijnde de zaakbehandelende organisatie.	




### 3.3.11 geefZaakdocumentLezen (C): edcLv01

Code	Omschrijving	Status
STV0000013	sortering element moet aanwezig zijn in het parameters element	
STV0000031	Sortering element is verplicht in <parameters> element van vraagberichten	

STV0000039	Het element peiltijdstipFormeel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	
STV0000040	Het element peiltijdstipMaterieel mag niet voorkomen binnen parameters element (vraagbericht)	
STV0000072	Het attribuut scope in een element kan niet gebruikt worden in combinatie met elementen binnen het vraagelement <scope>	
STV0000073	indicatorVervolg vraag is true, maar het element <start> ontbreekt	
STV0000087	Als StUF:indicatorVervolg vraag false is (of ontbreekt) dan mag er geen start element zijn	
STV0000088	Als StUF:indicatorVervolg vraag true is dan moet er een start element zijn	
STV0000090	Vanaf element moet dezelfde subelementen bevatten als totEnMet	
STV0000091	Vanaf en totEnMet elementen moeten een waarde hebben voor de subelementen	
STV0000092	In gelijk element dient OF sleutelontvangend attribuut te worden opgenomen OF een zoekelement	
STV0000093	Het element <start> moet minimaal de elementen bevatten die in de elementen <vanaf> en <totEnMet> opgenomen zijn	
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	
STV0000101	Gevraagde elementen in de scope van een vraagbericht hebben een lege inhoud, het attribute xsi:nil="true" en geen attribute noValue.	
SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
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	
STV0000070	Het antwoord mag alleen actuele gegevens bevatten	

SVS0000112	XSD schema validation passed successfully.	
ZKDM000019	Vraag (zakLv01) en antwoord (zakLa01) berichten moeten aan regels in tabel 4.2.2.2 voldoen	
ZKDM000039	De eerste vier posities van de medewerker identificatie zijn de gemeentecode van de gemeente zijnde de zaakbehandelende organisatie.	

3.3.13 geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken\_Di02

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

3.3.14 geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken\_Du02

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

3.3.15 cancelCheckout (C): cancelCheckout\_Di02

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

3.3.16 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- en Documentservices 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 Zaak- en Documentservices 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- en Documentservices 1.0.

Nr.	Voorwaarde
1	Het betreffende softwareproduct getest is conform de eisen en voorwaarden uit de Zaak- Document services 1.0
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 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 Zaak- Document services 1.0 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	1.15.0
Naam testcoördinator	Walter Budding



## Bijlage 2: Geteste XML berichten

### genereerDocumentIdentificatie (C): genereerDocumentIdentificatie\_Di02

```
<genereerDocumentIdentificatie_Di02
  xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
  xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:ns="http://www.jnc.nl/svs/service/schemas/1.0" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/
XMLSchema-instance">
  <stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Di02</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>95782909-188e-47b8-89ed-0627c5aec9e3</
StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20191030121806369</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:functie>genereerDocumentidentificatie</StUF:functie>
  </stuurgegevens>
</genereerDocumentIdentificatie_Di02>
```

### genereerDocumentIdentificatie (C): genereerDocumentIdentificatie\_Du02

```
<ZKN:genereerDocumentIdentificatie_Du02
  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>Du02</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:tijdstipBericht>20191030141359</StUF:tijdstipBericht>
  <StUF:functie>genereerDocumentidentificatie</StUF:functie>
</ZKN:stuurgegevens>
<ZKN:melding>melding</ZKN:melding>
<ZKN:document StUF:entiteittype="EDC" StUF:functie="entiteit">
  <ZKN:identificatie>04846142446213</ZKN:identificatie>
</ZKN:document>
</ZKN:genereerDocumentIdentificatie_Du02>

```

### **voegZaakdocumentToe (C): edcLk01**

```

<edcLk01 xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
  xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:ns="http://www.jnc.nl/svs/service/schemas/1.0" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/
XMLSchema-instance">
  <stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Lk01</StUF:berichtcode>
    <StUF:zender>
      <StUF:organisatie>KING</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>STP</StUF:applicatie>
      <StUF:gebruiker>1910tkrieken</StUF:gebruiker>
    </StUF:zender>
    <StUF:ontvanger>
      <StUF:organisatie>ORG</StUF:organisatie>
      <StUF:applicatie>TTA</StUF:applicatie>
    </StUF:ontvanger>
    <StUF:referentienummer>3e5a55a1-966d-43c8-8c70-0f1aa8d77868</
StUF:referentienummer>
    <StUF:tijdstipBericht>20191030121806478</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:entiteittype>EDC</StUF:entiteittype>
  </stuurgegevens>
  <parameters>
    <StUF:mutatiesoort>T</StUF:mutatiesoort>
    <StUF:indicatorOvername>I</StUF:indicatorOvername>
  </parameters>
  <object StUF:entiteittype="EDC" StUF:verwerkingssoort="T">
    <identificatie>12346828301442</identificatie>
    <dct.omschrijving>Verklaring naamgebruik</dct.omschrijving>
    <creatiedatum>20191030</creatiedatum>
    <titel>Verklaring naamgebruik</titel>
    <formaat>pdf</formaat>
    <taal>nld</taal>
    <versie>1.0</versie>
    <status>Definitief</status>
    <vertrouwelijkAanduiding>OPENBAAR</vertrouwelijkAanduiding>
    <auteur>1234tkrieken</auteur>

```

<inhoud StUF:bestandsnaam="TESTDOCUMENT1.pdf"

d6p1:contentType="application/pdf" xmlns:d6p1="http://www.w3.org/2005/05/xmlmime">JVBERi0xLjcNCiW1tbW1DQoxIDAgb2JqDQo8PC9UeXBIL0NhdGFsb2cvUGFnZXMgMiAwIF  
+Pi9FeHRHU3RhdGU8PC9HUzcgNyAwIFlvR1M4IDggMCSBSPj4vUHJvY1NldFsvUERGL1RleHQvSW1F  
+Pi9UYWJzL1MvU3RydWN0UGFyZW50cyAwPj4NCmVuZG9iag0KNCAwIG9iag0KPDwvRmlsdGVyL0Z  
+Pg0Kc3RyZWFTDQp4nLVWXYvTQBR9D  
+Q/3McZldP5zgwsC223Lrpbt9IUwcWHKLGKWrXbLay/3jvZqpQmNlsmhT4MTXPOnHvuuRcG8x/  
ICs70BtPxiwvvgg+tytQRSrbLFnJ6fw+hiDD/  
ThDMePs7IAjgYb5iS4LRgXsK6SpM3z2CVJqMiTQbPBQjBulbiY5qEpzklkMYxayC3nFkHxTd87nKew/  
IOXw3L+uR2p8s0uSXFhGaSzAugnlzQTJOb8YIKQaY0U2TyimpS0HdQvEyTCWK  
+TpMIHJWyzOxxrKntGME  
+HkymY4B98URf4vm8Fk85Jk7hJXvmJQyztioX2V9WKilRZ5k0YL1qEGjD3INF2JbFNwz3jLFBHru  
+jl4Hm/NT6mDiE9HdjfqPh43IAztZlw/  
ZaMw/2VLHSAiYbQiYchVOn6pNDzaxtU2a2UAPeI6ZvA1vER8P  
+9+03m8WxL0OsX0z7CGy/X+g68GBVY6OisMs71rQA5/nEX2uMXmw0lwxKQ  
+IbKNfXGJjS9GMB1I4uxMoylfb0E3RwY2vQ775svHbSFrB8IZx3w4xLoZXVMjW/  
cT34z3JuOqowoH3XPSsN  
+6koePjE8GmFP7JRASPuYbkYewYhbmGtoRbfKdGvxmhqX7iP2cuVb0ozql  
+BUR6qSKyOhMtOchsJ/MJOaKqg1zArRtdGmFGWLJ52qFm  
+pdyJFNFYIkHGF0v15SS6r1r5IKTb7sfoluH42jtJXgUamirrMYccgEFTsoGuDLJY6gMGOqHkQlseqboTul  
bte5517/  
TfqvkUSDQplbmRzdHJlYW0NCmVuZG9iag0KNCAwIG9iag0KPDwvVHlwZS9Gb250L1N1YnR5cGUvVH  
+Pg0KZW5kb2JqDQo3IDAgb2JqDQo8PC9UeXBIL0V4dEdTdGF0ZS9CTS9Ob3JtYWwvY2EgMT4+DQp  
+/  
wBNAGkAYwByAG8AcwBvAGYAdACuACAAVwBvAHIAZAAGAGYAbwByACAATwBmAGYAaQBjAGUA  
+/  
wBNAGkAYwByAG8AcwBvAGYAdACuACAAVwBvAHIAZAAGAGYAbwByACAATwBmAGYAaQBjAGUA  
+YfSCNZkg2IsGxbdikNIQ7sIfSgJtrE1LaKokD773dkeakPPax9WTCaD733NJaGQQUcsASFgBUgFyAoV  
+ghY6GgmItCO1oYW  
+ivKakFzBzQ1bJw6HDavZmm0/3hyrY7js433rOva4A/4MbH0EmTC3t9dX/0DB  
+RQxnyLnU4r5FDWfoudTzHxKOZ9SLXjKJc+/4P1xQQPggg7ABS2AC3oAv24CPnLu/  
P7SuT5+fVwCpcExmGowgmeD2YhsZDFNplHk2MwJpuslrKkzCoyq8isIgeVZxirnFS0Dc5tvI9s41v3ZN/  
SOEn1r22g2tNuGiwpM9xslpnsrxt7fHQfgKP0A2n1Pjq2Sst9f/gMtgR98e  
+sdvvlfjh7cCH7ifPX/9m3Te/qk00VpsS3nhRsbHw/xiE2vy05Q/TLh9cX718/  
bztlzifnYioysie7D34Sfz/ROonvGtv64yRRt83BTbD5HllDg+3YQ3O8BDf  
+6+rSnXcwTNrp7a5s5867HP6/p76+  
+gO1NLnxDQplbmRzdHJlYW0NCmVuZG9iag0KMzQgMCSBvYmoNCIsGmJl2IDAgMCAwIDAgMCAwIDA  
v7M++7CsrCwCywiC  
+7iCqiLoiKKJbLSLNGoaxYUBSk2bFhilxQ1ITG9V9Nz0Zhl1YipJmd6Ynpv5lLvEIPuklzOBPg98353ElymfF  
+adVYBxxpgZFx2rKsjNL3vokbwMxpfWMmbqXZA7KW/  
tpg2c8YWJjOnHTy3NGHLVw5V7GeNno1RVzaLqpQu/  
uW4uY95pqGBXzaoVjv1LX89i7IJ4xN9fv3Tuoo3vqsMZq0S4yTW3YU398phz3mTs0pcZa9wzr6669rurN/  
dEfREIGDYPDtNd1vFI5yPdZ96iFavve3DIVUh/  
ytj0+oYINdUXV582jPFQ3H9lxaLq1UvTo1L7In8e4h2L6lZUv31z4ITGN2jtW1y9qO7sAwezGB/  
xlWODrUuXLF/RyWNbGF/wo4hf2li3NGZub9x/QTpu9xkTYxGSmdn00bLBS6NGf8t6Gpiw  
+z5b/4zgVy5vrv/haFtT2OeGYUiGMYWRoVwla2f8oHH7D0ePbg/7XKupi0WHck/  
PdHYJM7PVTEVJM8tgW5EzDPdVkkVqXPxCPmcG/VX6TFTZi1h9nm1RmlEpUXpFUXSsqojvM

+nccYH3WaS2ATS51OJibsZRnqA2h1yupDsY7RJ66Tx8pespidZHHWsOfw9O6kTnZbzRdBdupy2fvJ8z  
U+cp5/Ean7TvXqfvK/qXWzcCf0fs6hu9+zN7vwt9/wtpj7ERnVLf4PZ9xtNp2M3qk  
+zRSfMq2M3dqu/qXv6Z+s9gzX8xLf6WHn++c/XhXzL8T71SSqjHD5x2ZAQdqPuohPn6e5k9b/  
U5m73evRYPEqR48ZhKptwwjLILLHbPbexG371/dpY8knzzvzpc1Xns/  
xu6VfYzF97L2m6oeyq3xBb1e1+P2ib//+8qQdZ1vG+4/sa8HWOFX  
+Vbf6lehFzwrFVb+5Wz0nH/+eejS6bVfzS/U9mylPd61WTWfGJ4vS7uvuVXT  
+dn7qVJ5+zXWP0MRQX8sYvx4sY9P3SX4qTpl7Hep8074af5qn9WPnJ4pWdLF/5iPYt8HillfZ45QrWX/  
kra+A19I5EuoHPCsR9zBqAAIkH/w7pQSyXf8Ccooyymdk769/C7Mpwlvtr  
+/a/apjXjB/6o1sRtKAFLWhkyjXceNK8KnbkPHl6dsW/p0X//aZmsXP/6DYcb  
+rnbM6vicPn4sZfVd/pv+7cjLNE3a+K+53bp/hY0a+J+93LlrDRv2dc0IIWtD/  
GdA//tn/7OJEp37JE5RN2vhrCKtQidr5yBzv/hHGhKTeDna9bhNiVbBtQobx  
+LFZpYoXKqUynxrJTf1K2IU37f21n0IIWtKAFLWhBC1rQgha0oAXtv9/EZ0yNP6HPi7/  
lc6YWv5L+X1R+3jzZ58ygBS1oQQta0IIWtKAFLWhBC1rQgha0oP3njP/  
q30AIWtCCFrSgBS1oQQta0IIWtKAFLWhBC1rQ/rOmLGUp//  
Z71LOpv71Uxx2/f0uCFrSgBS1oQQta0IIWtKAFLWj/n5gaQCL9FVy+ACkotYrp  
+BQ4xjAH07FeUCbWmw1kQ1gBm8Y8rILNYXVsPmtgS9gqtpZtZ34+OCk9aWDS4KRSaOTxiSNdYQ5  
vrtijv0MqPZUWsFOWrWS2byxayxayRrelSfIDScK28u0t53vEt2tRfvT/  
Q6uM+oXfUqIUs67OtXb+OpL1f/cHm904J/HXfkYFrLpsEnol  
+ILDpzKv14xdGSJ2oXoExsLBoFo9xGo0xyccoFLFT2Sz0YR5XeBRP4L34NF7BK3kDX8JX8Q38PH4hv5  
wZFsK/02r77vi/Noy0EvjbxAr7eeNd2nPipnoD/  
MXP1nOsL8esa6+EaT3rzN3UrRnoL67oMa5an8HoNa7otxbR2XctJfr/323qv6NSXh9cQwH7fdYQc1ds2b  
+vLn1dbVzZs  
+qnDmjotzrKSstKZ42dcrkSUUTJ4wfV1iQn5c71p0z5pTRo0aOyB4+LCtj4ID0vqkpfZy97fGxFnOUKdwYZ  
paOUVxv7obfnOcofviKYna1qXqiVMSCQno4SjIH5evsPHqxFvsJV85oLqvJRX0u4Mc  
+ZV2cckM5ajOGQ4VC+vs6lLbZvGK4JpW/ByBaFGUzjtj41paC61jet2FuQb0tOLtd8LE  
+ryxeS5wvV6nLMF21m5zpa0g80n9dqZnOqXBG1ztrqmV6fWo1CzWpBc/NWn8XI6+fM9/Vb  
+2E8ulznS3fmF/hcTIRWVWNJ5A  
+7Tp5idjuZvGRrvPPJ5d091wBOSYv6WCSm62DIMyJeaow1olfqXnCzacm6rm81BwtdU7KW0g82x  
+Zk7w1XuU6pEzgGZY/  
WInCaZ01m8ypksHIVBVeB71bx4X9Mcx4B0jL72nYJv5Dt8amrVnJp5gqvrmp35+TRuZV6fOx/  
CXR3oa0HLoAzEV1ehE/PFMBR7fRnOpb5YZy4FwOEQz2B  
+qVcrEijmi83zsaqaQCIfRkG+aJejoLkqnxoo6nIWe/ezzl7DLUMdt2ZbCgrF  
+3wxeXhoaQWNHtr6332Klst5me9w2tL9rnLMXzITm9duXhKTrOv32HcLlm7o1YKfTsuWgaLnoemGBxex  
QpPkOXusxwdLaJ7nPSPiG0aFA/R0FdfpcGdqtUH2hgoLYTt1MRYxG4MUoYxOMcL7PUFKxc  
+BRUo7nEU4x3+Ng0h9dZ5yx3Yg65p3IF38RYa8+3qNRZVFzh1Z52YJaUdUtRfjalFwZ2TKh5GEOFrps  
rjsCTLbKdrV3FzbwtQUMZVtLVwT  
+rxzy31TXeVO3xyXM1m0c0B6i4FFJJdV5WGtFmK7cxZWOx1mR2FzdWtH05zmFre7eWIB1byRWBfNz  
OziFjc/u7TCu9/MmOPsMq9f4UpeVW55Sx/kefc78ALQvlrwCqdIOERC1FSCHEGLT  
+13M9ak5eo0h5auaeVM8xmKj7OaVoV8ZrpRqnYjN05iNa06ynHLaB18BvI1UXTfQLQBOWaRcy/  
Di4RpmWQtTayw26h3G9xh7gjFpGBIhcsPz72IDeNsdwQ3cVsL6izR3K28qSXMbduv1VQSiGxCpPA1dfr  
doVEbnCMAvj52EO4X1S4KgV8299+bzmqnKxe7A4zFV8cx93jmE+xTkGLQ6J8Bmddb  
+cGeu8Oclfw75Q4Q/FDOfx3E8bLHpNlc5sRFjXixZjdNaU0WVjtaOjjJv8rO2I  
+XJWEszgQvL8yFI5s  
+ZSLixglUwT3O11RTLdrBPF5RNjRIQk051qWsECETfGGolSxQAYlKtTJivaFQDeZatVOTcGPraCr3lbvE  
+LKopbmUlztXYOkWjtZpCke0zpUyoxtuNyofD48yWhQ1iEwwP1HGQvKGI5xEYd2wJrR23O9ckdzHsHel  
+Yfs  
+3HQmXlzc7fDNcA9INx3tNmru52WA6cQEaL4OpkzWnkllj3gpgMeG0+eYoEK9K58QWZYpLY65x80Qr

O60wWCuAwmDKQzhDoithrMVcW2HwNmJkyRDwRR7PD7BzpFBet8DiBKjykmWB6Y9ZJxZNU43DO  
ltdnWrEuuCY/  
KglEdX9M0R1W5owpHU17sTU62YTWCHfU4pzqrxatgGvVnWoV2VKluFIOc4aRSbvOF4sVUX13nTMY  
+h6cYKu08oWorna6ljabAVOrOU6uLWxxMBh65sjLjXN4oBeWeXCSFiao5sd15qxBVfi7aFLrZlehVeVeCM  
+gihqkw+MisGjvUMC66vzbSPfQzNtGNOT+vFyUMeWkK8oj7FsZIceD/  
A7LFt5k3mUN8CvgV8P8KvgV8Avg18Cvwh+AfwQ+EHwA  
+D78ZFP7zFhgJlgNqpaoFbgJcBPVuImjgLR3nOYpVHWD5QC6wALgX0iH0QebegRs4cyll7wuL5RDzC  
+kjhIKK3FMISOKSwS9FLiiQpEqWwSZEgrU8p4qXolUWcFFYpYqWlKSJaCosUZimipliUwiRFhBThUhiO  
EuK76X4pxTfSfGtFN9I8Q8p/i7F11J8JcWXUnwhxREpPpfiMyn+JsVfphUik+k  
+FiKj6T4UloPpPiLFO9LcViK96R4V4p3pHhbirekeFOKN6R4XyrXpHhVilekeFmKl6R4UYoXpHheiuokOC  
FK1S7JPIHin2SrFHit1S+KVokclnxd1S7JLiLil2SrFDijul  
+JMUd0hxuxS3SXGrFLdlcbMUN0lxoxTbpbhBiuuluE6Ka6W4RoqrbhKiiuluEKKy6W4TlpLpbhEiouluEiK  
+Xxx4ujz1cHnu4PPZweezh8tjD5bGHy2MPI8ceLo89XB57uDz2cHns4fLYw  
+Wxh8tjD2+UQp5/uDz/cHn+4fL8w+X5h8vzD5fnHy7PP1yef7g8/3B5/uHy/MPI  
+YfL8w+X5x8uzz9cnn+4PP9wef7h8vzD5fmHy/MPI+cfLs8/XJ5/uDz/cHn+4fL8w  
+X5h8vzD5fnHy7PP1wee7g89nB57OHytMPlaYfL0w6Xpx0uTztcnna4PO1wedrh8rTD83YL0aqc5e81xo4  
l4RoA2UWk+0jmgT0Rp/0ljQan9SHug0olVEKylvBaWWEzWSc5k/  
KRe0IGgJ0WIKWUTUQLTQn1gAWkA0n2ge0Vyien9iPqiOUrVENURziKqJqohmE82icpWUmkk0g6iCqJz  
+HtOA+n9PYtBOiKVnAqlOBHTiHcQtWshv11SPxL9QHSU8v5Fqe+J/kn0HdG3/vgy0Df  
++FLQPyj1d6Kvib6ivC8p9QXREaLPKe8zor+R869EnxJ9QvQxhXxEqQ8p9QGI/  
kL0PtFhynuP6F1yvkP0NtFbRG9SyBuUep3oNX+PU0Gv+ntMB71C9DI5XyJ6kegFoucp5DmiQ  
+R8lugZoqeJnqKQJ4melOfjRI8RPU0kOjPFPkIpr4mOkD0EOU9SPQA0e8nuo/  
oXqL9RK0UuY9S9xDtJdpDtNsflwPy++NmgFqlfER3E+0iuotoJ9EOojv9cdiv+Z  
+oljulbqe824huJbqF6Gaim4huJNpOdANvdj3Vch3RtZR3DdHVRfCrxUKFrqDU5USXEV1KeZdQLRcTX  
+0Tai8yjjXEo1E51DdDbRVqltfms1aLPfOgd0FtGZfms96Ayi0/1WD6jJb8VmzDf5rcNAG4k2UPH1VG4d0  
tRa0hoqvJjqNaBXRsqIVRMup6kYqvoxoqd9aA1pCIS2myEVEDUQLiRYQzady84jmUsvqqXgdUS1F1hD  
ZM0GR/7ADQJAoplproj8W5gE+g1HiiceQs9MduBBX4Y7eC8v2xm0B5/tgmUK4/  
uhA0IshNIEM0xh+N9zs/hVKj/  
ZZy0CiiKX6LmBojiLL9lnGg4X6LFzTMb6kAZVHeUKJMvYudNIQiB/stomOD/  
BaxNjOIBILxAXSHdCIXVdafqB9V1pcojSiVKMvVeaPUh8hJdfamOpOpMgfVYifqReWSiBKJbEQJRD395  
+E/gE4CvwLvuh+yfwhfAt8A38/wD+jryvfk4K+BL4AjgC/+fAZ8j7G9J/BT4FPgE  
+jpxr/yhynv1D4APgLD8D78B0Gvwe8C7yD9Nvgt4A3gTeA100L7a+ZBttfBb9iarC/  
bEq1vwS8CP2CyWV/HngOOIT8Z+F7xrTIjT0U9BPQj9hWmB/3DTf/phpnv1R01z7QZT9M  
+p7BHgYcHccwPUh4EHggYhl9vsjGu33RSy33xuxwr4faAX2wX8PsBd5e5C3Gz4/0AL4gLvD19h3ha  
+13xW+3r4zfIN9R/hG  
+53An4A7gNuB24BbwwfYbwHfDNyEMjeCt4cvtN8AfT30dcC10NegrqtR11Wo60r4rgAuBy4DLgUuAS5G  
+lZtvP5Nn2MzxNntN3NHk2eTZ4Nu7Y4AnfwMM32DYUbVi3YceGtza4o0OM6z1rPet2rPWs8ZzmWb3jN  
+9yhZWr2x2j/as2rHSo1sZu3LFSvWbIXzHSp6/  
kg9ayRW20rzSsVKNWOFp9Czf0ehhjdMamxp9jbpRvsbDjQpr5MbWjgO7G229CsHu9Y0mc  
+EyzxLP0h1LPIvrF3kWoIHzs  
+d65u2Y66nPrvXU7aj11GTP8VRnV3lmZ1d6Zu2o9MzMrvDM2FHhKc/2ek5F/  
PTsMo9nR5mnNLvYU7Kj2DM1e4pnCvyTs4s8k3YUeSZmj/  
dM2DHeMy670FOAzrNEc6ljUTWLBkxJREuYjecOsrlth21f2XTM5rMdsKnRUQn2BKVfVE  
+eN7UnX9JzU88LeqrR8c/FK+74fumFUT2e6/  
Fejy976GLcPfoNLGRx5jhHnGoVfYubXFaocU4+8eAsra/2OGdqYZSVR1ntVqXgSyvfwITu4JxxM0g1IGYF  
+5qmY4W3h/Pxy7WcSfLHih0q09OZt21hSbpEvqdTrV7dvT8otL/  
l1Ce12a7pDalaQctes5SuXu7zuU5jlsOUri2p9yPycWYmK4IFRHVGKOWqNj4q0Ryri0hGpuiMHDy

+MMtlNirh0mNQ4twke0b+0iGllhVHh9nDFkxM+NVxxh+fkFbrDBwwq/Ek/d4t  
+0p1dK2bhMmv5Cpf2jVQ5XymSLuEV38tXIC2+Vmpp5vpZozDQ7OWwFdK54udL/  
bcb/6Mb8L9v9JM8YzuUs1itciZwBnA60ARsAjYCG4D1wDpgLbAGWA2cBqwCVglrgOXAMmApsARYDC  
IA3KBsYAbYAHGAKcAo4FRwEhgBJANDAeGAVnAUCATGAIMBgYBGcBAYACQDriA/ka/oC  
+QBqQCKUAfwAn0BplBB2AHegFJQCJgAxKAnkA80AOIA6xALBADRAMWwAxEAZGACYgAwgEjEAYY  
+Ao8C/gO+BfwLfAd8C3wD/AP4OfA18BXwJfAEcAT4HPgP+BvwV+BT4BPgY+Aj4EPgA  
+AvwPnAYeA94F3gHeBt4C3gTeAN4HXgNeBV4BXgZeAl4EXgBeB54DjgEPAs8AzwnPAU8CTwBPA48  
+DDwCPAwcAB4CHgQeAO4H7gPuBfYDrcA  
+4B5gL7AH2A34gRbAB9wN7ALuAnYCO4A7gT8BdwC3A7cBtwK3ADcDNwE3AtuBG4DrgeuAa4FrgKu  
H+udY/xzrn2P9c6x/jvXPsf451j/H+udY/xzrn2P9c6x/jvXPsf451j/H  
+ueNAPYAjj2AYw/g2AM49gCOPYBjD+DYAzj2AI49gGMP4NgDOPYAjj2AYw/  
g2AM49gCOPYBjD+DYAzj2AI49gGMP4NgDOPYAjj2AYw/g2AM49gCOPYBjD  
+DYAzjWP8f651j/HGufY+1zrH2Otc+x9jnWPsf451j7HGufY+3/0fwv/7iV/9EN  
+B83tnx5l4OZsPjZsxhjodcz1n5Jt985mcYWsOWsCV9b2DZ2CXulvcXmsDOhrmLb2W3sT8zHHmZPstd  
+4XdXfpO1r9EvYhHqPhbCYhjrONpxpP02oFUf2cVzCVlXOscxT4e544vjfF  
+0X9Jhbm8NiWZGraxJeRHef/C2jqN45SLdMUykla3QUVqJr0Ovb7+7/  
fbjxqCYVbAZbCarZFWsGv0Xv9U1HyOzkDwwRWyxlqMvLm41iM1G1HYXjR9LGoJWwo0shVsJVuFr6X  
+FrNVvD1rJ1bD3bELiepnWl2etll4NbGSb8GROZ2doSjJ5zmRnsc14alvZ2eycn02d06ma2bnsPDzn89kF  
+q9n17AbMGZF3GTw3aErk3s8eY3vZLnY3u0cbyxqMGo2IHJd6bQyXYgzWo4dndmkxjd9pnaO1EX0XfV  
Gd0KbEqMI4i8kxEUi30HEQtG44biQvRB9LHekSpy7T+H/  
N2HZWf88rxuLbLyFyjpYQ63nsyfTm7DivwRlzfQAp1EzSpGzTd1X99Z  
+x2LX0zu4Xdimdxu6Ykk+c26NvZHVjbd7ldbCe+jumuingXu0t7cj7WwvxsN9uDj3kP28daNf/  
P5Z3lvzvg93d69rN72X2YIQ+yA9hpHsGX9DwA30MB70HNR+IH2J  
+RFIGUeow9jh3qKfY0e4Y9xx5F6pB2fQKp59mL7CX2GjdBvcD+imsbe17/  
lYtkY/Hx/16M87VsFpv1e+5ux5s+gVnZ9o7vO07r+F4dz+p5GQ6QO/  
GU9rDz8lI98bFlbmdG3V9YLNvT8Z06E9y37U39vPabOr5keuyay9UXscupLJSNYJPZFHafB7PLEz8z4Z  
+fmGAaEP4gSiMAfOMAbGeZ47SqeY9iUk5Dj3ZYVsUy0TWvmAPTmh23A6z2l7t  
+1QRtu7R6JHZBzhGe+8/  
+775q8PWUZkZL7/8vuDB9ncsQmmfQ0omuXc15ClhmxrUC05orw7rCHHrYRua0Al8TmuhEOuQxmuQy  
+1d1FDQ+81QS5l1LinaYlhOirMmWULb3tJHHv27PvKHPF3DD5eqlaNm5vRRrzQaFF1ISGuv  
+J79RyVPmB4VY9aFfx5gtcYbQaEtE3/  
yZbVusiaKORKuV6mqbjOF0dhzVbdTHst4slb0txn0/69Px6Z4IM5/kbA2I1NaOr/  
aEQ4RLYYRwJwiVYhZxk3aN0K7uvjxZKeH88l9nKkp30SER8T3TnlaTTxOF8EizBHK3c6HnM85VWeE  
ewnJyc6BEJmJlqKy09RlglZnml0MsmYMHcVdl4O3vctncvVBIRMo3DV3r7FpPvKyosxoXasHDS4mLC9  
+z2lJgw3ZK2jxeoxhhnYlJKFDdww87UM62Xo39CpG4df48/  
ckqcLVKnhkaE8VHtT4aZwnT6SFucz8eaVBVQ1T4trZ1mM07GdNxzOtezMWy2T/  
F2LoT7PFmPtlujhIXEy7xEbg4MFLif97dfROsbuRb3ci3WsPTRXC6CE4XwekiOF0Ep9+LD9Gs48BeaJaa  
+dHe4YMXsNm0PPxCuhCekfTN4cGgf7d/6i4e28vCW0DKWcyRHWzEjeEbl  
+9qQD3nZRUKsANcl0mlBGRMGp33TgCrMoo49DebiUFGLvwHVYOHkaAVGiDUTG6lZjvdOzbIMHZaZ  
+VDBypOp0WsnJhjUsft2VNrlk1o39WjX78ePHXFPtVD4lxj  
+2fNLOjb3paQXTHRfzCvZFjPKSnjFhYfOjrKm5fKI58yt2RMf6s9TXdGmj29bO3kgWXjsqONWSWLFZ4xh  
+3t2YnDS8Rv0ld3fKWL0PfCfqPtNbsT2ShXYBRdgvVEfy5GEfyFGEVXYBRdDyqZ2GXjeQZLZqk83R9T  
nVgxiXuT4Vp6xuyE5JrWVp+9piCnN0rXy/  
rsbssIGif90akBJDNxBI4CYrrGRIV12jhBrYCCRe4w1tpciRktMXV2EojfEumevm7Dx6Qsml17+wqbsBRWF  
nj3TKujvy0yJiE6NjEmLC0jrWDLw+vXPbBpbGpGaoill/  
jLBGlUx4C5HM3s7EptJifJPMYMT9jxPyMicVixURjmgLiMUyx94n5yRJoRBMCI5oQmJcJgXmZEBjRhP  
MN5pqSrepFtpIYl0w/davbmv/

QptWKXd8el3x3qFL7txyd8v6OxtHKFFf8cOtJTSBTr3506vm7z1r4o  
+WMU0PY6ag5+p69Dyd7RL9bkIIC8yTtECv0gK9Sgv0Ki3Qq7RWxeIOC4txxDjQuYRWbnCbmlL5gVT  
+fCpPTQ3pKf7zzVScBmoJ6Vx7lcsa0e0MbQczB9agmD2pWgXhDZhxcSpKm3pqw2AqDhEV  
+BtCji272bMqAxNI+cnCcyZbjpPqep3RZGi7RAyMUm8wGfR6XNpDuN  
+AfU0XBj1F4QaTUTcu2hZtoEEyRNtio20WQ/  
uCMHNIHSCObR9sMFiEytrZ8dR9Xu8TzJZkzZPLIPNGIxBYIZkCJVSDlyfMTB  
+xsD4GQPjZwyMn1GMX4Q1rSTZaLaVml+9l3LktMDAuMQrlbxtGD/  
z5EjgG0+jVvka9gSeA9bLYGd3xobEsp5XJz6fWhsb5szPS60vY8hNrInfO9YgyG2d3zP5FgDfyrE3CM5lcb  
lhyyhiWKgQsxGZWvbmIBTqF6Pi  
+5NQ4RQEYa2h5WcslhQnR4OU0KPt62qxNiAnOpCGOTwKrpTWulobAGhslaGAprYCisgaGwip  
+RZ2FRJdZW7gpMFp7xbOduvDuqJERkdU6D7o9fdll73EV4pGFtB3v06+zd8+IFVhRriwnDw90l  
+/DDjWGWRHqelS7M/9HsVe15mqvGLB2jmAYN6pGRYRwYH5/Q  
+isXuXicvfoMjogwil3DKHYNo3irGY3ioYv5YbwX  
+wDeau6e4rXWZ1hxeHwPU0b84IEh9r7Fdo88JuRE482eiQGQ7ya8382dyjLillzMTHFuqMQx74R1xB  
+rpHOWiLnh5OJYgAMCd3aZMOJ0hxMCzxQzRhvIEJch1t6zR3KMQWnP/D/  
OvgTKjepMtzaptJskKpVK  
+1LapVZL6pbUi3pVt3tf3HZ7aYPd3tvGprw0ZrfDYggZaiQYbInZDuTQDLzkuANd3AmyTvPJcET8ph30  
tXldRq2xBmsFGVpHtr+f7vX  
+9fMmkUfDbBbzMS5UFcZxNdTkSTes91YkPEqcdv0eD3Gd2BmGuXxcMz7gq41Pa/  
HaYNNEkha4xCuKPvz5+oizDuhOfCFPMev85l1PM+QZEBitE4rBN7QvZWcYvFpsluby3q1iRv/  
wiw21TYbTLsfkMmkwPYc04LvKCBOZaBPTQkB0NYzN86achY4pQrtNy1CjgmYwQwX4FyNg8hgPmyC  
V8JO6wyS4TS3ueDgsIK8Te7wEQej4gNMZsOrq3ZO+eMDH4W2+5lyjE0cWiQ  
+47KJVN2hdQa3RI4sTrxU/1j702MiFv1QV8p8SIYmjGbj448KWjdPZiX+eIL6HYjzk1BganpC  
+NE+9oQliPBbHvqBEZzbAyAbUtlFDs4FDszkVGPmlvYg1YHehyM6vgu9XOe9XQwW/  
Gir4VfD9Z1CoYMBcePK4ZUUYdFezerFjm67q8DELsujJk5JlHSysq7Jm9WLHVpNFyH6tJg6g3hh59NXD  
z8gb6Rw68e/vSLD/Wfiq/97N69n92QjF37mRtmP7c+QTz2hQvHNkw98e6Xj/712xtWf  
+0v39j9Lw8sXfngme03/OCB8ZWf/q7s5ZHt/hHSdS  
+WxL4ke7ulVr1VrXqrWIW9tap6a9Vb1QKJHJwPAPQBgD6WMeFjPohWfdBwinHROdxwQqtI0O0ZTwjL  
+pSEhgsW/qQkT0AUq+ZiMsUW0QrZN6rG5ZM/Kt3yzVsf1fNBF9i5Ojcu1I3v2DWWPNU+NV3/  
pc8v3T4QIR/d9PjujnKmqoCImrSje91tUxM7C  
+aL7ycGtyD9G7w0T25BTBnGE4rd7kGJkQWIOj0qGvKWVbeMvJVR6Zkj6kupXIm34WO5EofyoVwKx3ic  
DsvCCpniAZp5niEawgCc8yADCURdL3dqU7dMWDh/DmMwZPI61YAY8VjYyGveUjly  
+BgH6+gG2GvhWjh7B4oLTvV4NMkVdkQsIXnIM85zEFukUtPsPAvQA+SVGF/  
+YoGSLRnobpl4A4q0TkvyUZNw2NOSfFwNHLhKVDQ7pR56gbJUhbJKhpzRfKA4qyW3LLnlK9M9e6baH  
+jM+WWzl63TSyK5yR27r5vMt  
+84tDI1Nd7BaymC1BppY7Zvuq15WcGdW7Fz984Vefz6tZ9CqYIYckYDKFWmQ4mwv2VZvmVpe2O  
+a  
+XsxPI7V6ctrGbv5Jy8FUW53rDP19AbbV7akct3rpiFyMWC2P8LxP6QERmcdpaQgJwc4H4S7WEfWRXA  
J8D6bYs8Cxse1PhhxUvJV+J2rRrIL5A5WIF924b  
+Qo7LDITAF7alRG3mvHLOd5b2c7m9frHJ6s47z8ryS86P7/  
Cdk925DUUgKO6VE8hvTuAh6K4LeikBLEXyyClyEp/  
JKHFYSEAAIHl4QizG7CoVdhcKuQmFXobCrUNiflVjMgPgryHHdD0p6dAhDbJKd9CxxErmYCuleTC3Qb  
X3vfNen6NQenSEflM2BGO4rbDiNmJLFu2SgGOKQQJzzLGRR7x5VkJYf+gjhDHVjullS  
+1MRI7VESIJwi2GpUBtJswWvkaHfxBhHe  
+RhOUaj3CJpsJqIVRePG8zgtcWg4gVPgDJw5ovflm7lrEM8CsjFcNRkdwUE8gkUgFvBGQbEooty  
+20X1oeQTwcRq/+dimERLIHNwtWfcjriTMw0R+AlvSMmos  
+NMRrt6MQIBb11cXPM4zVN2O9TnOdEm9n5zlrEXdlN5+eQ

+ptLbrZXys7EAOwaAYTPy8tzFHi72wKTVpUdIkH6cVFF0ouupC/  
pEk2FgxGbTpyqlyapAx8xOsLmwkdvoNinHG/K+y0GnXkx4hv49s77G4zRwoZ/  
fxbekZHasxegXzWaKZJnEShtu6usgF+y+0r6OUfKVGtu2yTJRbLnyFizlgFCpsJKKzMEZ3of03u  
+G8aG+no6+zW/Dv09tr6x4vn0M459lxOqRY2xn8jFzuir0vsVjr/  
joRGf6QyB3nVMgf5j958/6otPeX/ZYtEbHhiwx2r6/lIczg1Xgz9QUj3d3zjVLEnlbR7WlB0fe/  
Vpr68D88XVvfnQqwwSH416Av1bemJ97Wlzbq6JWvwz4XbEvby9z3pjuJoqfjLH/  
VnuoC3u669EfyHqoBa8KuBxSOOzGUIHaVDIz9b1lft4/  
wheZwK3lh24jzYmNDI9FYp4c3HaN3QAljel5+QZHKi1C  
+eNpn/5vk4+QJBonb1kiclpxpGH9cQhMuq1xQNdEK9UGVC/  
lenbswPN0iHb9zYPCuE1J2aqTdrUchMW2MdU  
+XBvYtr8+uvmW4c6ozYdLqNORnfUF30MsP3v/cwbt/+qkR1ht0h4NWN6cLRPwt2x  
+b3vzY1rw/7NeitAXxHlhwAbEAKhZdSj2ZJ4pQICBsKC13vm/  
e6nlfs70SjillYcbsfF8yb9V43pc02xeHX+Gr1xXIC8Of/PFDf5PFyH3yf97T91Ri1SekQw9vu+  
+aeiLw4E/v61Ek1n/v9++YfHB724W3G2c  
+A7KB6zOj66vH1ITqCujCbHqRF3IM734PKgTnTVvj57ULvEQ5n1IXkFnJx9zvSXlp4Lxk2qpFWqitleV/  
oQJgpmij9uLv4B4IK22kKfSeLm/Et9NGqGei/  
aP4k8jnUn0lbVq5H5r1WK0ui678U5p185yLpctfo1kX3JI06W3ybSqHlbC9crbi91uc8GQOlrDMEa0IQ1P4H  
WkwQGty2zYb4tSxhh3qXcL9KaxDViYL92I0hd  
+R5AltMOOk1LatAeYclxp2VO4Xwo4a17BAteYWLlxrZDmU7ytZXoWe5NsaWk9ZGsd2ja3+5KZCy5b7I2  
+jggO+wS6yXHDZytXJO597cHji4ef2L7lhVYvNQD7le1idL+rr2Hnkms2PbW  
+yC7gfQQCw0L5AeYvNR1vdvHHswR/efufPHp4QAgE  
+IEse4gxkkbPYtbLkwww8vuSIGOEhecRNxMBJdNfYYbIVCynCP9E3QwTUXTxStO7OKsNXqX4Eazuk  
QCcghija67Jez1yDUPYJOI2jT4b+hbaLTFRR0jioaPyy3VfbJP1e5sgX/  
QmVfvUN8FN2hgEWUeBIDd2ZgZ  
+R7QbKFG5DfObsXX2vlqvDRyrXo4QrQtVSvgPyLVtnTYpcuoTDrr/  
g6zceJGPYtpNpalsZVEH4Inb8VW6+cP0xsPJIO21vz3yM6UXxnJGyYHTMQW0omzJ6YCRk57wxXRvr  
+CPiXhU63RzBnL  
+8p6ndlkUC0M8TJCwYkVFBR44BdtmkHKYz5Gba9UkUAaphkKPj0uUdsXCkjaq9SPiJdZSzlgixcN0SY/  
ZEGmgs/rVzWhbtpzqPIQTODbFwrthOu4GS9kl475/  
BLJX3IIDWk06GCA5xWKhpa9puJH2xrb7rWFUQ1epDzlrshlloYj6KO0AcsluHVyo6I9dz1Njjw  
+o5dkEzQ/  
OiwYVaaaL8ABVOCF6rniwfJWir6HIFrHTMKQXqg049nqTwhOMKJr3bXJEFpt5y4V6GlbV6LXngwv3VT  
Nhf5zaKoQov/4gk0o6NyZoftMIDbF6qYQ7/V0RFb/  
OMsc4hbnVcR26vpaKq8yVj7feLWKgF96TUWmxyPHz53fJ2uyOfIReESf4x5N4XiLHINxITcRwncJrz2p0+  
F7tveosTrYcWf6VycSqVasT+DsoGqMgjQNPvO3S21Qf8gdQZxmC  
+/4+ZiNQSI350StURyzHLdtQkm85ptmxyB3LJRHLScmyDUoiFhRK7/joJZG+nju/  
e/vtp/d39N713dtvOnWgdDw4cuuaNbeNhsVRtL19LEj4D/7vQ0v7PvGT++54/  
uGlfff98NNrHpU6SnsXb72sV3tvXuPQBSBJLYTMdiHYsmlSiSpPYOsB4cuvgoJju/  
o9Ew0XeFrcx1teUMVWIWTRy5Lg0jRN+V5CF/r4Bhd/hJuhCLx2KV  
+GJnYcunZw5XzEXMiZvCfWLB2lLoRG  
+XkLU/8sX24UYX8dsVB9dmy4dqRaKImfzSmZGhzZxGU94VaBnF1Pt5HN1PHnnnrYpVMBDCyUY2xRX  
+fG2Dr2ms0ZOOBtlrDPR/CA2jpSOOf6lqac/E0UkNSbzb  
+ua4v6y5PVP416AvNrC9B2Jo1hhsKCV+73YRr4Y7Uq7yt1xZ  
+C3I4UtvExcQS0exexVcegnrqVghVjD74FlqzlyU1FTSF7ve9y3RpLYhw8U9LflNPMEji2aSqSsHzQgae1  
+9SK/laxJpbWEASK3IzpgU0d6bGWQGrg2ulrB+sK6w4M1U0uaTTL3+tpfbJzMH8v1TvrB69df  
+1gPR4fuXGi3urxskZWYG0+m94X9tmT7bFkZzZal+/  
f1FPaMzJk7S6LkXOyPlq73T63EM37UI2ZeCLxtx4snBfxqvwxs8TaZG3BKESnE3YLxSLvcsKz1XCdWg



+ZqH6of3g4keXxVw+p7cGXe6ATVc  
+VwLRiTdA1uSvosELB6tSvwNSYquHo2llbepLcmQaQ7pcUjICkeCRHbITtIOG2Aw741kwQt0VI3QKvoAix  
+4l6XnT6AjyNf+7Gz+xozc8cuZPYW3GeFx/  
fNNMXQhneGmJPNdTBsSBC9hV07SFsVM7IMAEizh9OhRyiwSGg8LpkMDp8M3aNGmVZkeuQc3YIYZ  
xiDuXtNLGbMjhigVCdk6HKn9dSlogYCNtQtp0jKc/U20I+X9BE0X6I7cHMkM/  
aPSa5LeLCV8h1BhNk6B47unaoQeyTaxCDim45UDpgYtzwxHzEiYHF0TOBGafWOqOtXHz2T8Wfn0NX  
ap63TXx1sKI83m+eukuPR9yuBDk5ZMMbYmF/FFBT10g/hNddtgbipo1Rvxlucou/  
A5iQqktoNCrAX9BZ9RSIMUF196H8rQoYnRSida/g7HEpqdFG/  
qDxeBHKwyiTG3XVKNMZs92tRie+KMma8Bz0QWjTklomCamcGn7h5WFYIXC15SFonCpF/  
c5A5SONeG/KQdZFnwslTE8oyV1FqYcJDCzpd  
+K8pKAP2ixOzw88XwwwoMGWGympEUQXPzFxb4gnWX5slu8ieyJ3hXrgOKIt5Ab7aXNOodBYbBxwt  
VzJj8bgFwxkMaoVYm1rvblNXn9rUuh9s5QJ52xyhK9k4x7NYgS0Q7T8o4FgBLxQyPXVzOHKPL4TwUIjy  
+iYGd+bUmaE6XxFguM6szVr43Do1LQSN2mhlTXUpF1otcg3qZGE  
+gklqzKt2Fk7JJRkN+v1uAPm9kPLB/ctT3fd+PUdB+yNS4udm4YbGR2jp2hP7+pthU3/  
sDL21Yf6tvYGrlnWs6fTyTBaLcNc2z0QHdjWM7Z3JDpQWNbkQTZWx7osLp877OPrV92x8qwj3Z0cWNH  
BeSnPaeVeTGYWNJLyIQnzEW0HldMJELbUayxk3HhSoOp5EeVyl3m7HbZ+f88v  
+Xh6dTwwEBcZ/UIInq9Vi+JzIGxYdYnRoAHE5gemEt8SCqtLYlepP953YEnXmhYX/  
rubztw7wMXakrt1DOg0o9O0VoLQI79NtobZpfc8dVP/wa2d1rreXPnoiqmOLftBDzYijB/  
X7MJiWBH7rqwHge523OgpAvuLUAcvwHPNEXArAozFM/  
j7yGikL70G2GfVsnhWrYRnVY3lqjLJAAtQGPjhgLMY9lLkOQHKOIFWiTpjHNWPgDWWguy/  
rdVGQLhkqE50w86TkHDHD3JOSPBkcpgz0orynls0ooFwxR7FYbYtCqj6OYn4b9AQOHI275cGpRG7zo  
+x5GN93QhbhHVPsLM0EHdVoL1fPX4Pcc233jm3sH+JYSxst56sR  
+huvlAqe/gDEJ5SSNCdxqhexRZmRRWwN6U0a3LNnc372kmeeAIL0LvEB  
+shxWwekBXaXST7U39HP7+qb7UV1MEtGSdAt4WqDkFdkpdaZXfG+WtYnAowDsYrP/  
RXdTDFPEDCn  
+BwinKm30INuJ8c6N5r5kw69/0jqvB2kLHjULvX6eUBVm5200WQliq/5F0s3yMWPYVxHWz800JM7Nmww  
+LNgWGQLM52qRDA1pU5hcTMXlCsbZVnQ5NG46+Jx/8De5aWtw1kGuXqSlGij8+rZ0p4nb2jrmP3yIp1l  
+7pXNdV4ggiHhw9NbVGcEt0GaX1cRbGKPLyXfdPnf7jd+5u79v3+fX8AcPZ8ZmWqAS3IR  
+lLyf/DHWWhS3FNUb2GX/Bmh4ELg/qEHyDIsvjY4P57rIL5wHObpXFpva0/  
BVNz2BdksmixUfm/BQlgYyT9OAOSxbwoKOCe2k87THQ  
+fTFAZjC9C8sQZOsUZk0bQ1ddGSEW2jIgaabB35JbPiDUHY2Er  
+vmOoTux9uXV7cvihFr865bt/vxLiulJ5Z8Hw  
+9AXhRWFTn0lft8Cv1NVV4gBYnLx2VGfikxgrDiDQkO3kH+XoLDt/a+LLWoiGtfltAp1FJht  
+IA2B9WLRTKnu12xT7F4loUWtsdKA0TajLMFuQkCs3yq6JUyB3jhVjVKUBxPxaPm0n1HXk/  
b7k77M1N37W0ZYvH6uhpfmvJ3slM4fonZncd3VzPBhvFxmwwGogU1t09lhwM4CzHlcsz0w2DWcfM2sah  
F5NO/b03j850ecgbw4HIVHbprSvqfXZrxh/OEAYi2HINe9feVY3R0jWFYFdr3uUaq+/  
cGltO947fvjKt1wXLf1q3XWwdTlyzLdAydHF9Wzehc6WTCaFnia+hS7Z9iB+PI+3sxJZhn5Cjypx/  
GfxuJWY2YwOgSaaED5tsHc51LfNT4R74vYf0yCjanAqPOd/SKGT7BeXzyMtOgs  
+OicXaUw1M9Mw9aSUHgnDZOQzwmMa51uSRhWKYsPQERbM2OLEp2IRyZZwNH2wTWuRvil1blnRt  
Xp4R19pU29YnJkcDBeMXPJwf7BpM4K5o  
+jrzB00V1HN9YbrYLJwtoYGxrBu3h358zYTLIYsYzf8+3N  
+565Z5CLtid36ZX0Q19+TzZ93cjBdFiTyPShyPEoinq/  
jLx3TukuOdldwOt41S3wFVfNq76cV305D67b4TeC4zGCLTSCVTTKbtEI3xmwEvoK89dBRKk9nR6JDLj  
+g40pSaZgrZi5yoc6VhMMK9OlyumKWsxXIV/DEWvoqtUwlwhbIL  
+usiit2ZoYbug70obdyw1PFQw8+PHzt/rGgS2cE12vUEZbx9X2RNasuPID5pNYtjw53brt/  
EzDx45f+ii/  
XZDEBC2JPYqvv3eGJ8J4waVcYj0Ury7y8fe2yFWHlxfkMMYt5MeGDGuIU2AUE5dOGAPRZw0/

MnHSxwzKGL82nVF+g+mGI6dQFg1D0Lo9C0P0wddWyNQ  
+PBICIQCYC77ocG76+vS0F/1fRIe+IFSxovKGtLIE/you8QSnYd2uq5/j5kwb1AivVc/VCrI49v  
+LUNWdEZCVJRNskQw8ghhawE7JvYLqb8WQj3liy4uONc5dekKFqVF0u2r4JWDAQlrfxDBFH2SijlsqoE  
+R0hQS9yVJ+Bt9tMrqBpCRt0uN/  
LpuupO6F/4PfbDAhIGmjnnGy5WfKUU7AKrJDiArYcoXFjgnHHgeJqeBgKjiYCg5W4SM2J8t4oCLjCvNOy  
+VssUlnLg8vqIGSu5d4VZcWbFHVnqIGC9IKvxHiYcU2gZdXTJVspD3p1XzJNsbQ3qkzhUZrtgn8O9V  
+1Tp9gILBQ92HFNMIFGqmaPUuLtTH81ICX/  
PSEEI2+5j6bHPjP8dl7WgJresmkA2aiPYqGtRlPsqQhHq2M/  
JOHq7k3jCiic5PGbCYwwe0+ExGq8j8SSBX6VH8LWr9giCm/  
VnDbihpvlQXNx8+AxhgK6w0xZsfC8Spwt+ackyEp7DCTVZQ7BOq7Bmqy2F05X/  
IEI6flKyjEAhnaR+IkE6+2rbvmzfs+dru5uK+/7EPbVu+5enaOYGcatDTvXNiaGefiP9293fuG  
+294+QNaDuCtgeGD24uFjYcHB85uKIYWH9Q1QziSbnecJ/  
sDfc24TGLSjCLioWlog4WIYEWYJy1pvElgMHchjk8WtKnRmlWQRwWxjBIJWReNiGpBb93LCUPNEgLI5  
GJtmAalknCa1ep3P4loKroaktfDmXoj1tRZ8pGPEXfImTm+1+Tq/X62yZsZaLT13Jpnua  
++IWUmcw6M2wPrb80jzxM4TJMM4q9jc72j06MXrn6LdHNTWthe+qLYUyj3qgHZC/  
rOVQbjXEXykFIP5CubMQ1FJtL4TOQuCV5xn4ZyihSxBMMVOSzTN6G0PH62a  
+zRBM5tcthre4ZdxGbi9HKm2Ev4JevxH7GwrTqg2EavvgNDRt1bQP1njNUrQl82uJM7wlYRzLiRxpJtUWV  
J/YMjGvsbFSZWmwchj/rv9A8SP8uvP7i0Yaq/wW6goD8w1b26ta4v54mXlq1aXoonJ/  
dPRobakgJNlqtt0OpDzcPZuJSSJQmV60oxXFzv4RY4nDZlgHezdle0WMNN0djhUQglOpa3dG0abiesQ  
FJi/aaB13c6B0bcmI01unNw7SWYmM5NT+ediO0em3hgY/7hl3jV0P0r+j+kVnc  
+hl3xVGJysArBeeNaqZExWeITuXI59FZaj5DjkqbB/6KbAvKScaHIUSWaSnRQnkWTkc  
+3MPyehsw1MvSGh87ks85JrSA  
+nPC7pVYURqy/5BVHJZ600HGjVZVe1elmtplEpuVxewofK1+6opFqgiaojh  
+UjeyWj1uwiKJoJLL2wa0l/36Lffofb3dlePOJJQ3usE9HwhJHqGmkVsgfTpH0suu7XCmr3dGw7p6VkwD  
++ah+xRr43W6rTUWs7OGY0WvTY6um8pYRYjvJujRzqmWjzexoFkacQr+q/  
CjrYP51bbpv6YVuscivXuWZ7JrL571Xqac/MRsWyY3qA36DVmp1z//wOxi/  
om1obdL9vPJMaF06pNSKu2lq3airTqe9KqXU2DGWUcpvR8eMhnmncMNQKNaIVGz4PhzKtVp  
+fPyuuW6NDzEhrrKDIM85JjiG6USUCrJHCzz3cv6vSqlfmHSY3YpWPFZMYxsLXku0OR2ccqocvvoHSK  
+kKseTHWL1Ua+F+6HKNLlwAj8g+aLBHDv45hGE1EiS/  
Cw8fy568g7Hqw6+QsN9vDQryV8vtTfTBHmxK9Qyxqfn2piEblOai43qlNpc80jl8m4MFFEhs5X4kExraJc  
K0x33hM1VflywgYvUFuQ+ET8WF+jfq/yIj9YSKixl  
+hTi1dA2geJD1mrzoD9aUWoktHeoZam8XhxqGiKE15tR805AVKBEdX1dDJWSTcmeni1kIYc9m88pjuLI  
fUAE6QtMWfuDrk+PdhAQ  
+FAbrXZdKaf9c8iEYegEwEkDbImg0q6jXC4GycyWT6IHHgeKXhuHzp6szWrpCZfVJhtoaoMFvbgYs4U8r  
+cnt5pJj1L4felexshwzge9axA  
+JYcW8eHxrgGGodSKbG1oZVoncA889EhCkQpqM5FFWS3Yh1AA2SvlosTZHlsq3wov7RwLKyVbUVib  
+vmLhM7WawwU+QHmWxEgs8TnQvssBfXDZGmEukIPM1CrWh9ilWkl  
+sGbWHADkeBhWIVDOX8nQAigvM8YhjtDHBfXwQOlchEozsrPluLvP61ExAHV9gdU24+25+UYGnZOY  
+Wq0F1QI0UA8AQPZ8ejhs1ruHIIHK5ZWIqofbyyGtgpSxF6dYI5Iq9ELCxAXNYLV11/  
uGxlvLIIYSXicdrqExw+Tjv+mJyKQZ8hyMGRHWro2t9P2wloyLbqqxnaLauWdmy/  
fzMRqgTSF/9zYsOS6JpVxE219YwQynP3IxTrcZPa93fpfMkBT8QEdPAaDeB  
+ZceP21U0BHVRW6jMyVuruuXgpwxa0E4LyvI4PM7iCQ0eSqAPOkN4JIQHYbc7iEeCuCh/  
KulREY9b8JuDeHDu0gsIPScMBUUYa3b5T0yC0HYdUD3oG8gnB8Bh6MTQwHje5h41hIAVzGHktNy  
VLEfJ0ii/Dxlcif8/oTLTJV/RmngKTuHL8zrqTJF/o0w8EGPw8/  
R5JcovYGHl3wDVv4pndIATjFWPYI4T6AX/UU3wxCvQ4c+oTPKcikfJg8guUSUJxC  
+g3nQPTcBph486cGdkOTGnHjM3Gwm4nrcDYIJmxt3taJtuwsPDLsM/  
LBhJrARtVyUTcCJaXAAbB4SsyiQWqVCGgZJBU6tvDwlHCsUG1z4OVA026jifyt2sacW

+QI7QE9S5a/r2Mjfn/lptfgOHley4VEb4TTIk  
+xnIaxmfEiZTWQ6wSnWUPqLKaLGell3qgBnYY7vQbDiF  
+Qp7EUtIHtFkB3aocn4WLy83BZNKag79MT  
+iiHMvETriFLXE7jR6ttA9PPT8NzzZ7jURcMOYVicAs8SgJp++h/  
sWcARVy/0OrMuosvCR6QE/5Q  
+U6Wh6dLCMrIMTR8Vr4JfwIFutoBaBPwBkNmu93FEjuDUWic0ZrtnGh2Otzsxcdo1oMRWB/  
xLFHSeLA0ikQfIH0OLbTBP5iChcNYYQ6/puSzRI+Iokc4JGbwkwpQ2QyBs  
+RxGzLo4YbyX3qiiesu6HcBbrlhcNomL0iIQmZ4RDEpZhm3/MkAyJ5ic8R6TErKHIIUk  
+hrrwqa7nV/rp5OLrB6zIL6QTtUv5RMnjD7qj0231o82BxKi0ZKUpkI9FO9J+nclqbt/  
a2TdddN83mWiPWXP19d0R4v8xjNHUEE3a67vrMv1pe9hT5zVZBS7s5W1+p695PHsXYxft8XgkjrCSEF  
ApKCHhnyxxGB8wmOufCs26dpn35Y9pbqwsvBeLahOhDAqMCtU/  
JSnjNPIjEhpZWWUvXrbKfrntVfhOq1UzQVlj74QLE13eHOZtNMTYu1mjZZ122xuVpO7JI  
+6ttX9KVMgF4kOZBODYXAuwJLvdCwuSxnsYWcHY4JFFdKrgS4y9FJ+Lh3NLtvZF  
+1rEpPN/5JJBwrwlz1D6M5v13JI45uUvnpjelfTGXwNClrS+P0llgvscunJxFP22dznMrpWFJW  
+q8p9wyB74inJPsvkPi8xtaJX2oDU2/1IS95I3Le7gpzdos1u6uhdW3SLPRu6GycTtEW+d+0/  
JAYTkULAwvhzschwhvh35V57so3ZiR0dA/  
smUrEYntHoKBLZPE15RSYjFpaElwNNwVQT1AcH0T3vRpoRXTLYAbn7LUPBPwHI4ThPbA6fKjkwD3/  
YbNZnDomwoOxMPiLO6o84b6w83zFb/bkiJdsADAJm/  
rCE5IAZpBAU7iHRPDH5iCTOOvVHJOeNi371wbqgCQurz3YILopdsfZM7Hbz5UPWZG9jrDsXNBh05ICq  
+cn3fAAp5PkH194ULEZ6gMLcr3llnN1oY3u11mRm95pEjA7NL6xID65u5gVFHouCH9eY6/  
D1iRuPCOrAxbC32ulIFWY73YQnMik8io9iPrzjdmEJ/op5O  
+McGaGwc1MGDrCRXlxJR6nBxT2L54ZKwTCCEoUOWDE02iwzOMGLpUPOsOIVPHSqJuAgPZOqMQ  
+LNWHdgen5WwQ6Fp/MvTc8X1fbhF185x6k/osGek7vISo1F6rCETiAsPyxhAotOwTBDhyT5LK/  
JZ2kuHZLgPAhqeF//7H0JeGNHmeB7T3q67/  
v2s2Vbsi3LtiTffdjtu9tX2+4z6XRkSbaVvYJliye10QglfQxJCvsASICHALgPzfA6zAySdPtJLJiGzOBwbmpCQ  
+q93TY7iZhYHbZIX77qareX1X/VX/Ve3VILSqryla7Un6GH6pq0X3xRlwwHvG3zR93bZs+hn/  
p9uljnBU3z4RafsCgqd1zuLOmx6BQN3lfCE5GXN6JzIHxpUFPwOfivA6LvW7PkbCrzXxBqXyyr9vZ5FT3  
+0er+3AcEufVyv+tt1ibLEFx0MOtUph1RIsjIqXN/bU+YcibktjJ  
+cf9KjbHN5+q6W3pW087JSwto+3d+vdPIN7ROeu37zJA89ITp/Fy2ltHN7dwzzL3Ak  
+rZ2awzbuNyANuiglXRAS7n0fqvmTMstdavWPJsXJiV7y5dEA0aL5kyqiCPMRJb7MfBfjideeiWTuhO7IZA  
+SCH4seLy972DIwwlGrAYtWK6Z3ysrXXzQ0K83IM1++v3zPdCC44yz9IM+zqehRwg1muh/  
xswRwGLCqqGdpz67KYr++VVqmjyUHHhZR9AN8CdhxfQ3Zh3EZ7d9n04D  
+zWodZoNjs0LLquvZgbV2wvbZEM2OTyCQMA5fHmz2epuYaDy//KMg/  
Qh1DFA4qqQ76PrSnBUi0UF76PPTMCvoi2tmC5s2yrIW9oAleEWRvC95QUI5RNrNW7E5EOyiguzSzJv  
asUlamjtbNb  
+ygirpvSRQSEeJYZjl8uvmpBi3hmHoVOC6bDz1yTqFbxVwJ86GrhIMd5f7qVrpKdJTqFmz7dvDgAX6tf7z  
++cLB+91wP6o9GoD/6BHBjhB6J3wFpou9F+y6gB5Yr7A9qb/F  
+mlw5ynZAau0PprS3sN4PC4OM3z5J1MV8omkmNz6TnajzTa5N709PNNyvbdgdbN7tN6Hv6UOi14ayc6  
WKfHFRkLNI9G3Dfwsqefx+PKUbxrsM5BaVGnqXlOnny31GnNnqw5X5rpeWWDdbEBW  
+xQbqdL9nzG/QwROtiDTzzNiKStTas16LfhUi2Aodq/Xamtu9Bo1tRYp9NUv6G0aKStHITa/  
e/NTIRIfq/FbZWKZRGMFLvYxz9CXgYu91LuJrfbSC+e5ABdQ2S/  
ShwbclKr5/X/f8YsOpqPrAXsv23CL4v1P67+uZ/SWB5AmSjsITIRuIRho6Gh  
+f4ps0m3oeiCF8+oV78dTKzDO0bOWB3iFkaVoeCPBiZ1nUrgWCxExy3bnQu8DERlcv/  
dYJ9cfrFFJRKxUrHD7uxpa9zTvmjdxPUeDHnCPoeShTusxFLfVhNqadm7f2+zaL1IX6tNqdWqrGa1UcX  
+ggpRh7HWKW+ND2ldZ9QqazK+h+zKh4yZloelxEov4Q1rG68887doS/  
KAuSZj9D2UshsHjMqHUsaMtOXhLRQfEXdsIfYI412sfGet+IFtaX0NhC3P/  
oRicLiqdXeuDCtVCpVUxJ+ZHgfxJT3cc2ORoIYwjIincWmlEnE199AN9rcLtsdrlwVi

+Fyh83ltm3+vCOkFSsN2KafYdZikFqFvsTuZcMgd3ln  
+i9clFT1prlHi0OglmHhpZldrnxCcru0bKhb9FFS672ssVS8a6FudPuNVjVbHsi3H  
+wwyKBXtNk10m6e2vHmwRnUxzqhrDzoCeRZ0Rb2ja/  
PDbR1kqnhDjwVMN8FcZ4JsrH70Mw1NagHzw11spqvRfp4wNKKVdbq3Zk1XkqS5wkbW9z2NCYtrgPoX  
+U1K0RPsKxc5zJZXAAJ6AFG9G5GpnOyJug7VFr1pkamkqKFWTL6lyq9SgY6Q9ycNBpT0hIEhHiA8aq  
+PKB34DY3S0qbVLoLm5SoKdFLc1Wt5YWT31HSms8Dhv0oulPMnczEr3bZvNoaZbRqpVimVpxhrFoTS  
+n6pAoShNOoo7HOep3/FakAjs/w7B/qlCx4TAFV3kf7WgFJeq3/  
YntF6P8LmwMU8DX8VmxMGnLV2/cMpwGC9H0kBDjSgp+Gv/EQ9/  
l7B6C2+Y0CnVYC6cKP5FchWuvkeLchelb38Q6UG904ndXqF9uX/  
hTdkybQmtDRitim0Wp2SnnQ4NRA3WO1GI2nzHKs2od6KEj2OV4ApKRXIF3YN33JOIhepxqm937tEOvp  
+7VHrmJwuu6IPCAqvNR8SX+PVUm2dQ2WKOPsDeVVn2Oi47vqXs  
+FXKPhDo7Wlu6e1p2TzPNnS3NHX3QNkbFEMr3vgX+jvsDTA6aala8Bp9tsE5pRsFW/  
nu19DBCWzDAI6jgeF3v1bemYoai+vGtpwS  
+6QUndLqMkj1tMzsdTm9ZplGbvfx1DTZ5HJbU02N3y6n14QVPqLPqQwqVgKG/  
npvbYtTqXS21Na22pVKeyuS7OU3LTOPIE9iCnvlOMDCxCmOMjO9F5S6ZqA3SQGXug1hFHABJQ440V  
+odAqWhUfK33Bun02ptPncbr9dobD7waYfeuM1Ok39PWisiewjk6DTj9AhO3LRJLUXNNbyN2jcJx8QoXe  
qWftwBP6RJO4TLTEfYdfKdeVsHNONGa4uhbCunAM4jnR1KVShK2HksyXFYmb  
+RKKzGgw2rcSqMNVabbUmOb15T0Vae6PobkFZ9HNCaLOjMk2HW/  
MitIR7xWFqD1UglmpkhfCDQBU70XmXeeUHNfrvEj3Dsh79BaRJHi9rvci3XdGcgK/  
QERPwfretor2fQ5yBHEWZUril0GZHktBLvxCET3RQrbSW0V  
+2XPDHtGW7TCS4pZ2Kd6Ody+r0Mqv9KotGplYrlXT5rHjYaOt40B4T3x/  
u1KilllFrEzffyS379C7rmtzDOeP/iPTIdMq2HGD0yCX6j02M2c3yl/  
edePsSK1vIOjgfJxE57JoLDq1rr7O5pvMjEYwK6dGPY834j18OZDPx0A+fdSilJ  
+bL7R5AajOi8zpc0pLGzpas/ds8/  
W6zjLJkMfQcrEAYjPCPJ8CVELnhUBaypYYVvkqjcdveoJlWpsbKQRidGrNWklJoVbRt//  
EOXTS2O3YgpGaVclZh2Xs8v/  
fYXccC9uHC8ctMRKZVbhXE3ujsaP3Ucc5fi05tctRa6r12/4HUvu7ETbwQaOp6kEGLOETtojKCDKIIG3mr  
TyTER87Zbh7d1zYPCxApU8uuvFtjVktYhUH9wvDRsMnaOhQML  
+xtkUNvIWLEmn3XdLTz8B1zTY7BwnV/QX/HoB/VOwxyidZpMXvsVvXzw5njK7V1/  
QGbs86BdqyoTXq1zuM2Bw7EeyPx/L1HPul74w0qATKJgEwkoq/Li+2lrYV2dLsgo  
+tKMnrH40p9Ty8RUxCLaR6JyU8O1yyKaavNPE4yIWEFeWHNY2H5haM3i8LayYCMb6I5IQvqEZrTr48r  
Wu7oORvhvH2xRyFTyrSuT6vsPpPTficyJoGXvX6iWmDRnRfnSmmVTnsZg8VquaVlz/  
wK2LLS1TfXV1PrAjt1lj1Wt0DfWOzutvG9nztN/32Vv+Tm5wCq0JS  
+m/4niHdVMX3eKhm9x0o4ceQGvDrFpm6sYB2olWJ1rwHIYFnelnuci0FsVJVpv0fo55O6V842k0q6VEO  
+Z0/vNC3NNvXjyR7Da7O2Qje0le2iDKszNZ/7OZ+lvS7M5eY8LWF7q  
+TGtxmrUWnMdd7bVjot7/vkRwWotjqAeZ5Zpn9CSMVS0H+HwU9HHiji1lmJqkuaj+xVhP9q/  
Otta21VPgis29Albe+5D  
+tinxBdBtxZoJV4vGb2m99KQW3RZEvpACBODCQA4tP8Chvq1d1XhZmWaXZbFbq4dkOhpsPh3bXKQ  
pbObBDiUhiaO4f9+89uadGHTwycRM9rdK+z  
+ORqyx6ncWoVz7YPj3QZWvbZbKYJFqrzul02M0arme61TtyaGU44UHtcRd0wA7mQeBwQeDwxQuIw1b  
rerayJ05BHRO4DRW4DTWyrHqsDrlyIAEkUeSQFOkdeGt8KrQ63YjKmgE2IkSuVdDSGPuitY1+lzSMUYe  
+DoHvT3zPU5900T3SdqtUXe67McrUWs2aOW3eSPBgN0X0h1aHLMZnkZDCpnaLipdu/  
QVOusb  
+l3F3MP42DdoF8LcH0PpaOWqOPi68TTIJTSUIaqBsbqbVQ3tZcao2aol9RJapnKUOvU22l8LshAenYltZ  
+ORyJDE/GC29LSV1Hr7e59udOTZ/ad9udo3eGbkp3pR3Hb/  
DcYJg7bDnM9O2R7FE0BzXBU3embzi8Jxjcc/  
iG9J2npl1Li3WNVNultkt6smiQLPG4FLr2hUY5DG8IB9Jdz

+9G30AjZWtzvFUS8eDNW9cZCYd8/LeR/7by38J96Zb41u+t96WWynjDlvKF  
+kQvtkci7R9EI9fCHEGOehTa7A7B5zPhjo4wM4euVxwogfmTlu6Vz7ZHQQf6uiMS6aC/  
hG5uXo+uryHsD6KQ6EG4tENs85vhcMf3IUI/BIHDqLTb4UI/GWrrvDIOoQ  
+1t0cYjfalELgpyjbyLtkSAEwFZdzCXmRfZn8Nx8lkK2+17m68zH2R9B/  
DxeYXScEYa5wP6CCvNr5yhb40X6PQM69UzHyY7vd4icHc6OptoNw0Xm7rNNGzLyooYsSqXbLuOz4w  
+AdOLn401Vvn1dSZOI9OquMaxm8aue9uuVonVagsRBbPM69gWTxOCfGjOH6Rj3+Vuci  
+DPGnivcHcfzzfPw50ffZn0L8aRy/H2T9Uxz/Gxw/znxZ5GR/DvEv8PjPMnfi8p/  
Bsh8F2fex/0SNUGniM3fRR8/Xd9R3qB0X6XsG1JRaG9aGrb1ndjnYJqQAKz  
+HXFyITbe9SM5Uu4ydJ0Zv6j2T4jOcZ63FyeTiEuziY0+jLyhCdwOpSFvDRmcwr  
+ZQUoRdlLeHTKAxvQ1TyT6d51waQxykVXpUClrfO3u/  
nFrY9hZP95f37DveJezM1ivVMgsKqvStKe1q9PqC7nq9/c1iM72Htt49TJNDqLfkgvleq0iv6lw  
+dxqPSNnQe6lrNdLpnWqFBYTMmaVunubHQ01tjhXtd+kJ0YZDeHZfclLMsjlLvPYrv  
+MpbllOhmhf0RVUtNkZGOxm4AoDwyt2YDRjN3nVN7NsS54jKM8CWyehEdAeK2aDZSCOeCWuzZSI  
+R07ObT5IVKjP9V1aXWrd5hj5hUls0bs7udsm1epOG/  
o3XzTnsDs5Ya9tk8TmGfPuk6qgGahjvKarf8LrRoW9Az1IDcSoCj5YxwpV/  
UZqC4JNwMDvg69+JCdjYrCzNdYWumx2Vw6iXjf5o93MfAcYrPVKGmWVjByPTzie/  
QKZmHpa8y/aHRyhmalKrNnWJmEEcn0aua7UrmYYcQKyUc2n6NEgjfzhz+K8Fb/jdVCN4afol  
+g0TvpeeBYPgDvRUEpH48bXQ3QoJGvY0CLKwxuyXPFXEfCrNjdfvKy7sqHHL0cNjldjRooK0RYRZNE  
+JYQDid01w6nRMHmY8bvaFdY4EXtHaH5uL4id2cxuG3cz1+21+rnQHvkZOc36EOGuq7/  
Ct3elrqjKlz9XtCjQ610cY8ZTM6wwfaXOEWr1LChYboXnOdTfVVQ03z5pOuFrf2Bxp3E9lq71nw6ZT7+NM  
mEyulEDTIMiXklsvSBxKc0Tqfm3NL7bux4r7Pv6PB11w0e6fell5ceToSA7Cdtxs74/  
dd3x8b9V35QN7IC7YX3dVSAP0HV4UNre3RyfDrlBv8TFoROn0An1hTd9t0XN0BPeB15I9BZ  
+skKgXhfijs71Vs+/UOckSIWVAXKAcvaDoqksjZzXU8EPfxcPZEZqM2PzWr  
+GKg7+mA2CSlpFSa9FICW9SGJRqLVrpF2Uqm0Zn00h+LNVZMY/Yf0Pfhddj7XXKp6gj4FJ  
+oAr9JMSiDtdsYmhxSmXQ2go85+3Y5Sdx0Zf63cnjKXpUxE0Rahf7XA46w3s5ussejfv0EIIWqfJ6NSxr0L  
+6KCR0bPPfC/wyr7FStCQFhPA4PYES0LyNTKfe/OLmPVoVxesS+iXKQU4CPCOIEZs6eCS  
+6yy9oc6RkwAvX8KcQeJ5NQ2qygknAdJlJ4aWHQhIW2kzljTSx3u1ToFs9ptX8iBfPS//b/  
PkYTpwf0j1k9VxZ1rtF+mjj3nRQaAwsPB2luMIWpUijx  
+FPPnSzDU5CvBySheZiL9zJ8zyUwBLM67FOQVv2cywcCwePjGILBX6vIRnNxudGunPaDkYi86ikdPfoV  
+skXxF9Q2ow2w37FUaVnPkHMAcfEPraIb8WobkhsUQM4S8U0//OYYYi9Fd  
+yagNDq2EVENVIAI+JEDtJk9DZ5Thi/Thx3b7TU/Qh8BZ9oBitEF7Hblu  
+xb7e5EXwTacrRYozKRc5fcXjPj3Fyll02R+Kodeu9HgtNm0z+vjbbSYkWocJpNNI/  
Xoe0xOs0n5Ca3LYdeDy9c6zDqHVsr8RgVPjFJ9jY1+t3s4EDno37xOWCDFvGQzSzR24+bzLhimtYaHa  
+Al0/+1fvM7XP9u+aDZmN7TO7dh0MmcWxkx++qe/SfznxIFyf2bV0oLl1KtG9exl9L2Fvjcdl  
+HcRFvjfRUAtSE  
+5oe9SUPr6DfS7Bhtm0MUZVb7sIMDLvCNUSaBXXj9msJESsK59FmC48scMmDsbxhZHFmQatGpEK3  
ZExvxbf5T0fRespvEmsae/Z0NYZt08zfmhghYHj9OgvFEn/  
BmNt523qaXGDbcJfLRCW1XkD84L3EbNILuMpJDO9BbdsQueOg5GHSxl1g9cgd69jn0UC0Cq2Aa0CiB  
Y9aq1Z6Za1I5X3gnbV6G/gNHdrnxl/  
b0GIxvL5FQXEg6RbKAlcl1cjcRenA4J28YewVDOMJ4dZ51lk0DNwU  
+CeJa5zTxnyWaZ6+ZWwwNRmQ6FxmA/gwa0t/o6+/ycrqHUaTSyMTvTqenfE17M  
+M0y8LRry5KzIVcThCkyH6K0XDBg5KHxXiwIkvx461o3sNdC9zQLwOT/81Z3WiOuNF5tmzqTpR6xPMs  
+scbdLvP+Dd3eGVm6Uaub9vzD94494aU/j46P30HU46ZXOaazxew593Hh7rd/  
YeMNVN0PurpGaztq53ssU3ffzmoXuByhnqScYqWqWCIO  
+clrHWGgh5tcxLj8mZAlkwzN9SeBACrTCl/Cbl9Zq2bxZo1Xq7w301ml27/GE/  
W6ZXqKU1rX313bNdtP1Lfv7TtG7LT9p1jkcLu29rWO7Oixtu/VmfZPeJjC9Cpn  
+0B97cDE0d4ckvUb6+JfUnZKRenPqJgnmC8CZSрмаQr5BHnNbchMHiXFP9TK5Y1HbkxE7v2kXe8QaT

+BR7v1jH/hLsSnNGogRdnEIJKNQgabI0oBY9xot+pYHP6193udhfml1ua0cENPt5AnTqasD0MS  
+UQDTDw0/  
+dSBeA3iuBOz7JbvK4JmdQXqwHGTDZXCrgPzgW4JHCCj8V4XPKFvK4HYefroTqG4tws8QqD1boKkl  
nDg+VJAawpAWwMhndvgydLYF/  
CckYcHAsV8Oq1wHkHAvE8BO4PEPA0FKFjGzxZ8wDAf9gK3DtrG3aEV8qhbqkl3ywH76r3Ze/  
L9fH6f6j/h4ZvNo40PtT4kE/nGwH4tF+EYcm/2bTa9M3mfgx/2iL6N4eOlpNVqMLvAR4th4CiAjr/  
j8I9vy9ote4AD2+HoHcHaNkBntoObad3gHdeE169FrQnd4BcFf7fgo7P/1b4UsdzoanQodCJMkiEVkNroTt  
xB+Hv555DaAZzt3l8GZzn/uuq3r9a7Xuw8CPN79el  
+0Z6UKVahCFapQhSpU4Y8cTIWhCIWoQhWqUIUqVOH3CF95q9Dr2QF2YzhehSpUoQpVqEIVqICFKIS  
nw5KydCl1SvXrPiyjmtk7+bCc4qTv5MMK5k+L+ErqsPSTfFhFNUv/  
Jx9WayQygU4NlbL4hZ1PtMzyQT5MU1Lrx/gwQ0lt/4MPiyib7VU  
+LC7DYSmVXcmHJWXpUqrfbuXDMsps+SgflIM6+xfVtCzRXwl1WJf5MMqymy/nw+rpSL7J/  
mwhuri/  
hwoocVylM7AZvkwkTMJEzmTMJEzCYvLclieSVhSlk7kTMJEziRM5EzCRM4kTORMwkTOJKzW2Lhv82  
+RiEiCaE0FYQ7g1QKgKpMIG2ZWoF7eRXLwHcCsE/  
BNQ6YamocQouQkqDWAWMGsktAGQvUaRziqEko  
+TSUu4ZrTEFoGVPCwX8GcE5DXqEOrkxzOxWGUGMx1k0FcP1RKCELuBzUG4V6UBkx6mYedz/  
EViAV3V0D+vJFfhYgPYI5SF2VniUsB47aB/FFulNSo1gKITyScjl8pxyuZQ3uxjC/  
gnTXIW8Op6wBVhxLjYP0FZw2RU0ATUg6SZwvjeXaj/MnMEaCWoU6kZTj  
+MrxFAm4HE7PY50mgRZBeyU+0P0CUJGEnHmQwhDmJok5SRb5iML/KuQgFBj  
+orgOjtd1EkpEpUYBD5V1GmLrECpgPeSBv0UlpzBNOSwLxG8Srsu8pEipBcwTqTONOYphStO4ljzW0w  
+cpg2S5izBLF5Rwhqd2K8xGub4Z4ELfdcm36cGmruITTWA5rfCstl7dGfWnekhH/  
RC85bA2CjSawrpHIzovcEBqXeZw8xG7jSy8AF0RDp4paimlbQS1gtYlvwfPEgJlorj/G1x/  
E3mUZ6wrD2e6v+rZxfZi3HMHYU6AU5C+ubukFXGccWyKq5eaiDkotc7ufXObtOlvERpZLNJ4G/  
AS2nX8bf6uoetw/Go87CZTEKD9uZU38fY4aw1aRwZQVALJg2W0A6xiC2MtWWk6Qt7c2CJ/  
G9rOMLQjp5TSkoja0hGIBdINZagrTgCgoYQjI7WSjeWznWcw7kYKQD2n1GJY88TSnsaSJZApFbQvYgl  
+l8b4btflAlgHCy/JWUe6ns1iuad4/kFISfDzK+  
+QE9ihJzCGhbhHTIWh5q8YKfA5iP7ltKUtFHgJvyhOQXiGOZVrgex/  
SPkm9gWl9WzkgXnQdyymG29NOMlVnOU3ilpbCbYq0/O2yR3llz+IH/  
KYKC965dELD7yrb8vZBeneO758LWHOxin5yKwelXnErXf11NoA4lbyQ0YLgK3PFkUcc971p7EeiV  
+WU2F60wqqIP8jwV8lVca/h9kL8Uxz3Y0net5ByEGYKe/+r2yJx4mleM6XShRaSLBtVrGB/  
l+TljLy6GvvLBM+DMMIQpFxp1QGsmSgOxylhfLXVz21tCf4tfiGB/  
fQ6HIEksfaRVqOQhiS0jP0RudfGI3lyi+9s4ltvyVuURgMCNW  
+ld3qTvQHn2lLGPfAG5y5a802QRvQkWA0ZnaT4XqRk3dfq4QsRvHovhzQ3W2w5+bKxCNE3sYIEXfx2  
++QGjJ43B3FfAqWEqVKvfxWf/  
YH0EVRQIHMO5Jbkvf1cb6txvixdhrTWt5nJvFoPI9tk6fx6rqF8HxIPw/  
abiqTubzsCaG8PbZp8qjSU42AvbN3C2zxbolst+ZO4aeC5Ba  
+BbpKY7BSqyn1RIIOA5TwdlaewoR4osxCsvj5K4XtbaWshyVUL2JaEnxPtVbUZbkvITps4zWex60kVaRE  
nwm9BM7+ZTKXHnsK4iuFnm+d  
+5zo1fRaK7lR5baRqXTlR9iff39UCHp5tnBrBd2eoUYgdgd5yDqdMQBoHXnQO7hyG2DCkDkOKDzDm  
+fs+rKkjuB8aB7xDul8jZczBdRrix7CPG6U4HEexA4A/  
DWWhvCPUUVzHCJQ2jzHncNITkDoJ3yM8HsoxBCmHII7CY9gLkvqmIRd5hpjg  
+0RC6QKkc0UOK6mawDUKIE1BbA7KH+fvDKLZE7g8RD  
+qfxSHp4t0jvKUDmIZoZJRmUNA0SSOodRD8D0LePO4/  
kHMM6F2GvMwCvcJLyOYAIRzkOeV4CH5HObvlB0h+iYBSlwNYhmMY2pK8huC71mgHJU/  
BncXcA8xAzmHMafzWHojvMwQt5M4VuKkaGolc4OkimQwDOEp  
+B8rym4OXwktc2WIVcruCL5fwiL8DfLXISy5GRwj2hjCsQWsK3Q3wOtyDvOxtdYj2BJHMNYg5ni

+aCGj2HoJ9YJ1kjpmyigh9SHdltMiWdV3jTZCShHuH  
 +l1vV0uSOqDWCAlrvlizVcrGbXN39dTaoN5sg37H/TGkLx5C+LxQZa69S  
 +5UHtHNzeVjOUy+cxSgRvK5LKZXLsQzKSD3GAqxc0l1cKeW4ukU/  
 kTiXiQfV4YjGXWODmson0wulsgpuMns6sFbhUZjkZ42KZ7OkcysGhktvDXCP66g5wc9FUdoUbj6ZjmdjN  
 s5LmxtfieVTPwkoyz6XKy1nK5Lh9ycVUMhZncXyNgJOBSrl8Zi0XS3CI3PVoLsGtpeOJHFdYSXBTEwvc  
 Vw  
 +keASq4uJeDwR51lkiYsn8rFcmovYw3XEE4VoMpUPDkVTycVcEtUR5VyzUCDUE03noZRccolbiq4mU  
 PrUbTp7nYGqiU0l3ElwYh56LASy6ZRxJNRFe5tSyqBkpchpR88jZAL2SAoVOlpSgHCIGldSHjia1Ec0BYIH  
 +aP5JtAiN5bLZAorhUK2r61tfX09uCrkCwJ6W  
 +F0NrOci2ZXTTrFCkuZdCHPo6bWYtE8TkB4pcrya9lsKgmGg  
 +4FuWOZNZDYaW4NTKiAjBUiI0HEQLWFRICLJ/  
 NZMGCi0GwuCXdjgJKA7yioMZfBTRYKUNziacyVYI4gKrCbTE4ILKEaAtt5Bzulr8UKAWSOpyBvAOURH  
 +iPpMGS/  
 Enm0izKEOHEq5FLWIFYOug93whl4wRgxQqwHYoINWPJeBPQi3QJpAryaGWE8+sp1OZaLxSelEiKrAs  
 +B7RJ0pJAKbicrycVkaFkn9QKQvJRBQRWRzls6wC1G80BrJI30FIIS/  
 LwtJNLB9eTNyWwinowGM7nlNhRrA8yTvE9pAvVis8BtABWzxsPcyXm9wGNMloxvIDHfiAGekGigLaXAs  
 +Ds0kgoUeyoBTt781wggqL5fCaWjCL7iGdi4LLShSjxp8kUSMaPSqzglpvnPfU3mjBFcewNiR52xMN  
 +FiWXmVuANzdEvXA7lQQ7JXWjsnKkp4lacCNCHAaQL08uoe8EFkh2DRjKr  
 +AGC0UvrqHGm0eJvJUAh23AeD6BXHQmmyQe9aqkkgYPVZJGw0saE7G+klm9Bo  
 +oGazl0kBMAhcQz4APxbTcllgVBAMr2TEYfzyJG14fMfHoYuZUoqzDTWcKqMkQZ57kmzGxFP5WfgX1E  
 +ws3PjC4cGZwb4Sbmudm5mcMTwyPDnG9wHuK+AHdkYmF85tACBxhzg9MLx7iZUW5w  
 +hh3YGJ6OMCNHJ2dG5mf52bmulmp2cmJEUibmB6aPDQ8MT3G7YN80zPQR09AS4RCF2Y4VCFf1M  
 smJicWjgW40YmFaVTmKBQ6yM0Ozi1MDB2aHJzjZg/  
 Nzc7Mj0D1w1Ds9MT06BzUMj11Mr0AXe40pHEjhyHCzY8PTk7iqgYPAfVzmL6hmdljcxNj4wvc  
 +Mzk8Agk7hsBygb3TY6QqCpocnBiakANzw4NTg2gnPNQCizGI2n7sj4CE6C  
 +gbhb2hhYmYasTE0M70wB9EAcDm3UMx6ZGJ  
 +JMANzk3MI4GMzs1A8UickGMGFwL5pkdIKUjUXIVGAAXFD82PIGgZHhmchLLmUeZy5KD6zXShuL9s  
 +rkd/nJMXRHvVCYzqBEZ1AqM6gbHVm1cnMSonMQTPVCcyqhMZ1YmM//  
 smMhTCHgj4vGGj7qZ2+jD8rgGK9sP3o1TIL7Fs//  
 zvYs4ErqatbeB7n3lqoEGIUaLZPg2KaC5lSErmoTShQRJKxellQkhKKVGUElPehnrYEnEuyZQ5SQpxyB  
 e937tWZa/5v9bZrOdZ+5y9USiaHA4KddD6360vJYXXJyX+bn0ZGbw+2fJ368vKEvVbfrf  
 +gAF4fUrG79aXk4P6FDL  
 +BgcDoRD1KfA7jPg7ABZ6IKKCKIEpU0XMkDEgAGtio84GMSwEU7UchMJH5iFbwXjvgpyDyBrkJEpChf  
 +KkK3ksejmeQZaAE5HT1CfoOWkqvQCzClqz/yotd/  
 kzcMeGOBdyPwpgNvHvAeA97zwHsVeO8AbxPwvgeP4GXBbxKQKQDvKbAawe8E4F3OvAuAN4Q4FO  
 XgHAa8O8JoCrX3wTgbeucAbBLx84E0G3t3Aexh4zwDvZeC9A7xNwCsG3m5UHZVG3WFNZ6F6wGsJv  
 +A9wO5gwQ7hsT5kZd6sh+vMvDqAq8F8DoDrxfw  
 +gHvMuBNAt4s4D0BvELIrQPep8ArBt5uVAZIA+Vg4DUAXgvgdQbeacDrB7wRwBsPvMnAuww  
 +HgDeE8B7AXivAe994G0F3o/kGSQqOZ3Eib8hKQDvUODffuSIN/  
 fjHQy8BsBrBbwTgHc28AYBbzTw7oCcY8ArAt6HwPsaeDuRNeggIAT6KQP6qYI6Ae804PUF3mXAGw  
 +824E3D3hLgfcC8F4H3ofA2wo5HaiAREUvkQailtIQ8njSCOC1Bd5xwOsOvN7AG/  
 wjL8ujH68a8BoD7wTgXQi8UcC7EXizgLcMcm8D73tkHkpG/  
 FB5ZCGqA7z2wDsfeEOAdw3wbgPePcBbDLwXgPcW8DYDbwcaS6KhSSR5NJK0BM0kYWgpyRZ43YD  
 ESKk8SxAWGymAJhfkQdu4kOqiqystLTU1KlHkR8USIJDogRoRGRNfeyTxbTdlkbwVYyda6NCWbaBPF  
 +TRkVpdDEjMjGR6lsOQyf2ToDOWPOhhKgUltjB4+GVaLTI5GRvXihPJR6v  
 +DJeI4GiDAoPkfATKDwePrOcZEIJTyD6krTo6RZCGI2M0igNkgoUGCGMJ8BkG  
 +gUHE6xFdtCwljKeN2MhTQqQqMmJrq7w8S+X9ra4p1QG

+CC19BvSISHQiDzyGRY3pycHGJhwhlZ+Pw7KGSEQYEmDf8gSlg7uqUj3pWj5T  
+Lkv5rUTJRBruSV8nbCzEVYiLEH0VKRxiMS0c+BBgC7+j/  
SKRMKsqk83plSqQYfULF19k7GUYJ  
+0GovW1+IVUmBWWCVHvEyKRRZp9Y/06uMAi1WPCTXBkUWHXbXwuW9l2wtF8ltv+g/  
STLIEgWVq5XslQyqwqllOHUDk4kwmQxEHulQiHZgfYnJ0FAmA1+YDljBDiYdUmPsiX7tx  
+ApZkc8LhA  
+IOEr0sGTCLqDaBcvkXRiPF5G612DDiYLZXIEEHJtc21TiJgEkclAmazK3NxtGzasW7eWSI2xj8MDDIV3  
+Dyi1552vSPgikmnoPQe  
+fPwa1AAnresbAOTgjCpPRpgixEtiAbAh88EFzxIntXvGqRPdCCWxfVAzEJJrN4dBogkFCUBDoWCsmjJ  
+dNZ5kdfIJkcVBKb5QnbjA8WJJMr5378fjSXrfynSy2ChLSuAt8AYNzdmuU1zl8R4iESnuFZI1ILFRFls6x  
+vVuEB5YB5jfmz6s6awqSibmH  
+PqrBRIN1PVX5PV3DJRxLbQPy/1hU2SmL36sqPysImIIVYYFgVCmE5OsHrcEBbZKEbMZuFsFkcOH/  
gUQuiLW8Nz5YHP7ZsOspmSsRCqAybAWI1H1tiFFsfdTzN6kiQKA0/  
oYNYtE5en9YQ7fI9hoSPI39XGyiXQtkyAiWBUo5ujm6yS7ILbiPXMdYx  
+Aw2E2WzBbwciMkQE3nxEPkQ43hEkSri+4Me2UFaFekBJkwalScckDleYDGQe3wkm46w  
+2mSLNEV7y8BV0k2A3660V696u45k4BegVQ4dJTDIGgHbqqyogMEoTRzniG82iiuqUjrlqOloDF  
+K5b/JifmvP5EIPTNxo0DeUw+qIXPNyccvrrF49wp72tf/  
StuDvtUTFej7vA9xFsI9hVNFvbDkLJbC2JVpIOABfOBgxo7qirC6vSPyGLOyropYOBawuvvg4OSOH3e4Eo  
kcj1wel+ctWAOWAzceHAbKYXVWV1dXdVYLhcLqTg4TMjSQMJ43lugXvSFHA  
+GwUA6nCxCuUPQL1TyhLwuhFjgJjzdSeR2EX0Lq0WienF9vai6WojXYPRr18WRRjmyDaoNqulxtYb1  
NQ3lkhAaRA/cM+Juc+Ap18wj3GVNNo62urr62QoqBSrHwdg  
+bhXhofkjkCFYBRI5gVa4owaa6mpYrAVjOHhqDUigOkawGspX/9yFUChFQqUoAgGC9FFJ0VEpJn5Rf  
+LH6ht6a+FkhsgpfHU5SJG5nad7eHd6SYEm07OkF4PFTD37q9EXwOBKiKkTOr7OViKUi+u/  
kKCIhIKBOKRJJivYdEyaF72GqQECloVIMER4IAcZUw6LRaBxo1Q36LE1rwDDMWyAmPk3p/  
awF/6yJ5BccGthzrbpMcu2IX9uF+yww1HSICg821BwX7h9kSDz/ZKg50Sci9J/KiP5RYgz4VSuCF  
+Ulw6kVYHy1fTsmfoJLwmcplE7K4aulQIYybEguG2PSqAbSZJIKFcF8aCwDGkpB  
+RYkIJLjiU3BDPvlqO5V56nCLecY4mOIBcQ3Dvh3Xvg3MtZ4xLT6dUaRV/  
x8KFqraXAK/5Cfk4lmntbAnA5uDI/JH  
+NThBifXJhDjQekkpwlJYejg1ZHrRswDgCuBST6qNFqcC1ksAke1FociQvT64cNgBPMORY032WLVw  
X8iSUD+uOqaK57DKFH75iDFXC9PAy8lySt/  
Lpy4K8TfyjPAJCdN0d7DD1AdJcUdiazALroW5pZnZLEha9kticSX/ETlplj2Xs  
+Uokya7e3CHYZqSpHqow6lw/  
NFDR08nTSdPt9H2lk4ORqaYnZmRBdfMjKuDaUtmpPrLGXIKHuDE+OiQ/  
iuMUhEyH5VBIJ9F4qMokh9jet+66X7x83vk8mjDjwddTw3SX9t2zzC4a  
+LD2i2FHx82f3WLXHpS6Fg6QTvA4qLjlcV1ri/1rHZ0eZUkhmYeGnzz/  
RrNhzcClw3RC43dfIQ4zOVuhsvjJu/  
ACsqf1c83L1dsunS2mZsg2xqk3Gp5+9lxZQXutpaLizPzEsM2VUUkqY6fvNwm6orn07Jz32hHzFdXDQyp  
+Dq9ZpPSRtZRIOL3h5sTsjTufgjbVKnyYsMUALvULvtH9kTieRYR/  
t46NMWBEqpgZLqiZNUaTlr1V7qWnWvqJdKWL7/  
UlBwtXz58Wsl3RITZuihCny5LXNOu55Olex2my/rfhWYIAsNC  
+RwabiFTQok7AJmGvOuBynBlee55x8w4N/  
es4pLGgRnjui55HbZSP6xIhLkRAiaKUxVMFm0BiwMalUOopSjmljMZfeNEZKGPO3D1IRA/  
iH/0PPEZgcztD4WCs3i7Jj82JBnXEnrJ107XWchr3tWFZReuTKlu+2Y2e65oWpZP8yS3V/  
HrvK6oxWtOPR1V6petdVg/  
fnm3smPmMt1H79rKA9Y6b/10MFzzjunwUazIK5P0FTV89L4II4cin2oLTAUVOzedCIJ4px98TCfsWpavfn  
nvE58dsBZz1lueoW+uLc65csIB9Ghw+9sXNRs1caMDIJNntF6VqNp/  
+jPhXOrwaVrxBPGPOm1M



+WJ7vhQcKucbmV1eaTIIcax7XsjLnuviksWlglkXCeVL5i4nZk8pHjxu  
+T5viThnuL462vti8qO7YbtfgoQYGTx2OvpF5Ubl6zU6R1bgbp5wMXmnbYXwaHczYW4kZY/  
koLjQjrJfqz9ZrPmEWWMyUYRu2vzf0Q5UVySALrjI26ldMZp  
+ouEaYgWQfD/2+jz2WLAejAbJbFLDI1yfCX9NuecTCJeGLlqJwK4VZYGaYKdfE3BQBbVbKhEskTTE8+  
K0OzJDT725IFLin5MkLHy0/LGZxd3TtF2P3LtkZLbUJk3NwpuTDwSgWkOeEW/  
PTVNwTV1sH3K0Yw52LD7SFBLdPnrDXSZz9KUDPEGkcZV06Hrs99/CFQ17Ix  
+kaj28oXbvtXKbc8rm786XWfWzIUqLban7P2yP3h74F3dh86exQm1z3WdjYcfTpjs5cFplht  
+W5ycjIWub5+JZX9dfSe9pEUrfXVHnVw745RniMcJp  
+Q9Lsj4cQEDhusFHEhvukmLG7/3S3zBgHHyTP6e  
+DavyC40U82dsQ6RxZzbTj3Wdj5bZTR1T5F6pB13pSjridXa7bk  
+pF11qWODn7OOo9eGTJja/YUqvKDJ7jU0hbAiBZgMvvHkULSbQsXI8E8/y/  
NLw4L7CDUZCgX0LwGTpTF7HLUCiucgWFyGxDLFJWNxm3ny0of53rbThqc/15Hr1H/  
K8kyb2ZSX65vn8x9XT75s1BHF3PE5+UcmLpvxgS5n7I  
+5S0yiKzYOc8pxyLFLsPI9k9hXjL90gdsywhxO7WcOXTBnzLGfObT8d8whPg8HSA  
+/aQphrWXTNwrnkB1HPmo9cWTlg2tRUyahx4wjs4O4cgVXjsfvbXM  
+NbAvUkhC8qmk666acq573y0yrZx+tmigZmqT9XQhMNnI99vqn1thb5pPL  
+VRb282aVR7KnaHJhStOLzYtv8yqbU9/TRqwt27THzok7NunzqbIncZSn  
+mNYeeU3LK3BLHC08pyR  
+0KNLo4Rfrlgjk2ihmbNG0a6SomX0Tc8Su4Yw3C2Zdfho3tXseSe3KB5bNFfLds0Cu3TWsumhvM21fx6lv  
zmz0UEseem6+/  
IZH8ecDphRYjTixZd1Calp01qyw1KDD4+aeOtTVMUhpVUL9N7uzdlzo61UWVAzVj1Egy9mXzl8e92h5P  
IORJiXuV1cqj1w2Ar2GI+kpbOcHeTPIZQUTwq8vMe+mxelxdtugAW02A  
+cp3J59xCtWodWg9azH1xEhrfqTXgTh+m7DJ0/6+W0t/sf78y  
+MnpJedzwCNqANyu0KrL4lcOnnjy2eOyG3BU  
+J0Jz5fZXHBonHrjkz40mwce7nky5nKRdE1CerbZ+oB9prFHRzK1ITVrPS4uv  
+J6InEq9ZWfsfji1OD+ysCRnx3KVeynr5ZYPGWfygBGaMztJpyLnbfwVrTuv1CfXZL5xbfiM  
+i/Zwl69vOhyc+jLgvRrXL1u6Yuz59RPGpxb/3XEbhtjL8WgGrI9f4IrGACu4Eu/  
E+2W9dvypqvMv2JN+iQt/bWGDT5h9X/EJOtiwyQbU6N/uZ+/  
pueiQOLdCzDK+Et3XMnBlsvIWpiYYKNMuJKDrUlfEotb+/9xsO2pTv6b6v/  
Sf9Suv2VvsDr7XvWqW3uFzxRS6jyz0wbVelz8OrWiULaoteaFaJin8MKyipA7yHPkYeviQDPsk  
+KgE2h+Wsym03mGzZusoj5pc6K2tns8sUVVL1STs1/  
NvL6stX7pqCzxNZ2ZRnU1s1lvV98xkZ4bMZDyejFfc38QKbBj0sxnKxsMtBreCvKcBl4nR5OrRwlVDXnoN  
m1wzrytzzPFc/zk2368mp49fsGRq3U+0BB/fsR3zbcV/  
hyVMYaSaffYFuH3VpZGB5pl0EvGyTae2z+6/J298B9d1PFdZu8tnruT9vefDzgeo3FwibfS9d7/  
QcPViRGchLVwU+ifTdtExlon+Ui9/MnhZfvtB1XqDu05Z2oLdjys9P42o1nMQ  
+8eAAFjqI5YJd/lpUZZoInqXIGJqYYxjUxWICZY74j/S2MLEaacY3g7iPAalGvmY  
+RmamZJdffjGvuh1n+cDp2CfV77k69yT80yMjiSGnlgSvLSWI/fzr  
+pbVeEraM8AagLqDXoNWg0Lg+z8f/GGEWRpql4Q58+rkdLwxuZPu5A6d/  
OUCvR/iHISlwTp+3JmHIT9ubcAqOG0iHF3m2V508eyvJ2/  
PFleADrosCzudn2u0cXZ9dN500ZfHXiqwd/YPi2VOa3nYprN8Vf44jwPqExQ929/  
IZAopaXqV/Pi8adzOnl3b0korZI07iGr4Oec2X3I3NyK6loUxZV6MKWneFKus5/  
XG80kTmbtUHO4vbWu692Lv/QjDQUeec0qVPk5I3jqvuuwPzei8r5cf1D8YffRr8sV95Wn  
+R52NpuvNuJMiDr7v+26r6d7VlivmPW03bzucabUgrtZNOcYlppi91VJkdO72KP  
+DaZXkxpSa04V101mHHnqwjacN39eYkT59y7mDM0OHpmzhNzKX8e  
+ZrxXtWXODsiWxrDFz7YziW5nN3K  
+p47bE7m90i2qvv7nYVNE97J392Qxma7cozWs2oyLF4wCj6I3Lu27bu18yR2b/  
eSZ5XZ2XtfsRZ423Opyy3aNdKL5vlzP2ziVLkeofahY2Tyt9/

FYxQHjXi68+mR9Zs3uqiqz3qUGFtnLbjhYrV2aaZr8xCf/  
DXzTZOCnIZoq3esy3rgct9Cj651xTyy5m5oOt0SdHl69LKBOdi0WxU9FqB  
+cOLhdNGvQ5dJzpbdsni68YTykrPX1dSLlp9fxZq2zSq4Izj/  
OMTRfrjZAf/1K9coilOXXd2wsURCqosn6HvltC0WqP4jLvKo/S8fxT6/  
QRV/1ha4fPsntcfjvA9Rx7V2QY8xzGp6/C+NQFvfcH0sl1hC8g/+wL4hL/  
l7bWBMMkxIXvd05p390CF+4ILE0w81GSO4mRRJKL4cn/utvik/7qEEi4QyCBQ4A9Vvj  
+Gi6ranykPvQQX3aS2Zn3J2do7bEfrB/UOsv9UBnNUoXiemaNkKP+yCKoemA9W2x5YSet  
+PKo26g81/7mBqkov/WrU72HBhftdt3VunBe3ZMsz+MsQ2HRvYMGR1cxi  
+7umHnFW4XaGrCixcRj2MARLwoZ7tdLHE/Nra8yJi8vXNh+NaR99JxcxQ/OZxos/Q6H+piH7s/  
xITG6abu949ljutTtOVH5rnovpM7nyK08nZR27bdnBrNkNSZN0927Krxh4OhTrvPq29octq29F308OmHwPe  
wo9u0bVrmOsJRoX5rPM/skjmiraB1/9cMZcsLmz/Pftr4VSanrzw0InTmK+meFA3XtdTJGDV  
+5PWYYyIHVbULDga89tFY/FTXNXt  
+YqPO3JtaE6w9qkqn2wwli2+smj3itvazsLkyU5xXlnQgT88dJvHnPxAoIJQPvuU14cWoXJIWbddzSmWO  
+qXDeefHtBdXpD9Zufj3JFSso3PLk9ew9RZ2PigMaK9PjotvutE144apXIKe7vyA2kNe8cUHK/  
OMj4u9O3zWnYqWu7ru2EKHuVsOtthaTK5+uc9xQxZx48Va+w4iltM  
+hHZGaMwzl5nqnZVpPNo2/X5w46PFutw87is855wRn1DXcSUzqu6FqA4fY  
+ot7ou8e8JfOSLmvgTyJwIFnlZ7Eo8QOiN2PN1t/uVPr7+bCjUaTuMkOp  
+Wpbk9fFizi3tDeYIbNkrg5/  
CPVyTmTciYkuP5bHwLBvoVdC5u1zxPNx0znm5gQzm5eP2fngbljv2cnf3v3fv8Q/8RWNweHF6TEpeOx  
nn/hT2/OJp7YIT/IHQWpZz/sH/n1vYRhrqv3K+wa+T8jPaJgapWJ8sz4icEgWe8eAp74pO  
+13xNZFcZlr/ecbG1p3CMNvhKztOm/  
TwrpiVTHu4L72RQ98K4aY56fP9Y9Pjt3k7O5Vz0mJqVOZoNo  
+xn6TR23xn0HPPrOnGelnNYwfn3ypVW5k6qrHvR8ZxbOQq7Xa52P3JEWs3f7g6jOSsf2Gj7Nm8g1ROVtv  
++0d7xVzM4c//SM/vfbNXF+7Z7Ppu9Zb01bSbtCOLdeQP+/jUyp  
+WD2Ycv6J3SVp3TeP/Ue8Tv+UO2dHPXln17l8Znt6PnOCi+xOnkYtonfxWFa  
+jdNKdfPqur1796xaNeSrS5pG4bdx2ryPuzsqgk5NSG98tTxS5fVLi51RShO675RoL1zeXPS1c9MrNu/  
llquiTqyNMnHLkyfLQ3y3jb2RPc1tcgVv  
+pDcyAEmWqve2rGO2Xw7IMqbw5mbmDV96TQ3FyeBfU3WitksnkVqN1F7KstDQhbXeCyTk1rl/  
geXTynG+JTDJBTF4tL+247r1/  
eE378syYmrwo1PjxlzyVxO/29igOJ7is2VxvqXKmDa3xtSuGDa9O5Xsl6zP06ZRq2pXFbk0XhrhN81zK9fE  
+8uXQ6f+9f9zyR3GG/q3O3tq38u5mj/5ZgofRRIfv7lZMzMrr+Vj+aguesYnaS8lhQjbk6lBj  
+7s59QOTpO2C88yiSt8/e7ABu9cPWpm84CZnnXL7ek7KaYvbJ3sy1SO1FgqK3/  
eXaJ8+lrByMI59NOY17zUR4Hj9Bc4pGdpTHLyS5MW8Qeb7DOu7T6k9CTj9sq1b1nfvNTzz4eFjG48VNV  
ILS9ozsMyEsc3F+s8FkvXs  
+WQdGUXSkSJSxN60mibRW3TNS2RuVgoS9b719lt7i6YUFDHtLebr1eG0Pkiy1hTshVmPac85+vzcpF/  
e7nh/09JVNZOCTKM175ua3dxZ/zHF566kyRJ0uWFhn0+h0onN  
+7J1cPkkXjidDv8ulxuWTFcBrAKGaW/5rn87+  
+pu3fjo5F1Pqr5Ls798gojB4XwmVKwOnRgvMwgQzMTU15ZrN+otG3rd  
+m2d16+n9LVyLyUMyBLv/WPxx+k+fo  
+G6Mrf8ZLy8nceAcxYvJsa6i6hfqNO9+zL7BkoLJm68oHRCe/3rR1PDm602SStarPq2VbTG1eL0gZdz1t  
suf2h2U13n9jerE46EWMuSd+yXHvLiKqf4gcmgj68//3F2ZqDzhK2P7Z9faTII4qtSxg  
+N1oy5npWyp2hO7R85BQ/  
rM8kt96OjDG1sj9xsW7x62qh1TyxbrqmMU0vbWzjeoVPROI3xmge2OmWO9L025SXb  
+GTj1IK2QQXJ23hyFxfcQwf7itapF6JSKYPOpbkbCpD/AY/  
gCvkNCmVuZHN0cmVhbQ0KZW5kb2JqDQozNiAwIG9iag0KPDwvVHlwZS9NZXRhZGF0YS9TdWJ0eX  
eHBhY2tldCBiZWdpbj0i77u/  
liBpZD0iVzVNME1wQ2VoaUh6cmVTek5UY3prYzlkIj8+PHg6eG1wbWV0YSB4bWxuczp4PSJhZG9iZT



```
<StUF:gebruiker/>
</StUF:ontvanger>
<StUF:referentienummer>1327521501</StUF:referentienummer>
<StUF:tijdstipBericht>20191030141359</StUF:tijdstipBericht>
<StUF:crossRefnummer>3e5a55a1-966d-43c8-8c70-0f1aa8d77868</
StUF:crossRefnummer>
</StUF:stuurgegevens>
</StUF:Bv03Bericht>
```

**geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken\_Di02**

Not available

**geefZaakdocumentbewerken (C): geefZaakdocumentbewerken\_Du02**

Not available

**updateZaakdocument (C): updateZaakdocument\_Di02**

Not available

**updateZaakdocument (C): Bv02Bericht**

Not available

**geefLijstZaakdocumenten (C): ZakLv01**

```
<zakLv01 xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
xmlns:BG="http://www.egem.nl/StUF/sector/bg/0310"
xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
xmlns:ns="http://www.jnc.nl/svs/service/schemas/1.0"
xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
<stuurgegevens>
<StUF:berichtcode>Lv01</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>53e75be3-666f-4f7f-9c34-068f3669f77d</
StUF:referentienummer>
<StUF:tijdstipBericht>20191030122427747</StUF:tijdstipBericht>
<StUF:entiteittype>ZAK</StUF:entiteittype>
</stuurgegevens>
<parameters>
<StUF:sortering>0</StUF:sortering>
<StUF:indicatorVervolgvrage>>false</StUF:indicatorVervolgvrage>
</parameters>
```

```

<gelijk StUF:entiteittype="ZAK">
  <identificatie>12345189325415</identificatie>
</gelijk>
<scope>
  <object StUF:entiteittype="ZAK">
    <identificatie xsi:nil="true"/>
    <heeftRelevant StUF:entiteittype="ZAKEDC">
      <gerelateerde StUF:entiteittype="EDC">
        <identificatie xsi:nil="true"/>
        <creatiedatum xsi:nil="true"/>
        <ontvangstdatum xsi:nil="true"/>
        <titel xsi:nil="true"/>
        <beschrijving xsi:nil="true"/>
        <formaat xsi:nil="true"/>
        <taal xsi:nil="true"/>
        <versie xsi:nil="true"/>
        <status xsi:nil="true"/>
        <verzenddatum xsi:nil="true"/>
        <vertrouwelijkAanduiding xsi:nil="true"/>
        <auteur xsi:nil="true"/>
        <link xsi:nil="true"/>
      </gerelateerde>
      <titel xsi:nil="true"/>
      <beschrijving xsi:nil="true"/>
      <registratiedatum xsi:nil="true"/>
    </heeftRelevant>
  </object>
</scope>
</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>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:tijdstipBericht>20191030141359</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>12345189325415</ZKN:identificatie>
    <ZKN:heeftRelevant StUF:entiteittype="ZAKEDC">
      <ZKN:gerelateerde StUF:entiteittype="EDC">
        <ZKN:identificatie>5700100000000414</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:object>
</ZKN:antwoord>
</ZKN:zakLa01>

```

### **geefZaakdocumentLezen (C): edcLv01**

```

<edcLv01 xmlns="http://www.egem.nl/StUF/sector/zkn/0310"
  xmlns:StUF="http://www.egem.nl/StUF/StUF0301"
  xmlns:ns="http://www.jnc.nl/svs/service/schemas/1.0" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/
XMLSchema-instance">
  <stuurgegevens>
    <StUF:berichtcode>Lv01</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>4722fb88-bb2d-4306-a898-bb99d69e9569</
StUF:referentienummer>
  <StUF:tijdstipBericht>20191030122442973</StUF:tijdstipBericht>
  <StUF:entiteittype>EDC</StUF:entiteittype>
</stuurgegevens>
<parameters>
  <StUF:sortering>0</StUF:sortering>
  <StUF:indicatorVervolgVraag>>false</StUF:indicatorVervolgVraag>
</parameters>
<gelijk StUF:entiteittype="EDC">
  <identificatie>12346828301442</identificatie>
</gelijk>
<scope>
  <object StUF:entiteittype="EDC" StUF:scope="allesZonderMetagegevens"/>
</scope>
</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>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:tijdstipBericht>20191030141359</StUF:tijdstipBericht>
    <StUF:entiteittype>EDC</StUF:entiteittype>
  </ZKN:stuurgegevens>
  <ZKN:parameters>
    <StUF:indicatorVervolgVraag>>false</StUF:indicatorVervolgVraag>
  </ZKN:parameters>
  <ZKN:melding>melding</ZKN:melding>

```







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](mailto:STPBeheerders.realisatie@vng.nl)  
[www.vngrealisatie.nl](http://www.vngrealisatie.nl)