



## Geo-BAG Certificering Compliance Verklaring

**Leverancier :** Centric  
**Gehanteerde standaard:** StUF-Geo BAG 1.0.2  
**Getest product :** Key2BAG  
**Geteste productversie:** 4.6.1  
**Rol waarin product is getest:** consumer/provider  
**Resultaat:** Succesvol, geslaagd  
**Gebruikte Testset:** Omgeving Deventer  
**Aanvang test :** 16 november 2017  
**Afronding test :** 16 november 2017  
**Contactpersoon leverancier :** Redouan Ahaloui  
**Contactpersoon Geonovum :** Arnoud de Boer

### Toelichting

Deze verklaring wordt afgegeven naar aanleiding van de toetsen van een Geo- of BAG-applicatie op de juiste toepassing van de StUF-Geo BAG berichtenstandaard. Het afgeven van deze verklaring houdt in dat de voorgeschreven testen met de Geo- of BAG-applicatie succesvol zijn uitgevoerd. De testen zijn uitgevoerd op grond van de regels en voorwaarden die voor de bovenvermelde standaard zijn gesteld.

Gemeenten en samenwerkingsverbanden, die vragen naar een compliance verklaring van hun leverancier hebben meer zekerheid over de juiste toepassing van de genoemde standaarden. Gemeenten en samenwerkingsverbanden 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 en/of samenwerkingsverbanden in de praktijk werkt. Indien de standaard al succesvol is ingebouwd in een softwareproduct(versie) voor een combinatie van softwareproductversies bij ten minste één andere gemeente wordt een tweede belangrijke stap gezet om koppelproblemen te voorkomen.

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

Opgemaakt te Amersfoort, de 16 november 2017

Voor akkoord,

  
Arnoud de Boer  
Geonovum

Nataliya Ilieva  
Centric

<b>SCENARIO A</b>	<b>GEOMETRIEVERZOEK VANUIT BAG</b>		
<b>TESTCASE</b>	<p>In dit scenario wordt getest of de BAG-applicatie een geometrieverzoek kan aanmaken. De BAG-applicatie verwerkt de goedkeuring- en afkeuringsberichten op het geometrieverzoek.</p> <p>Vervolgens verwerkt de BAG-applicatie een geometrieverzorg met gewijzigde geometrie voor de objecten in het geometrieverzoek, en reageert op de geometrieverzorg door het aanmaken van goedkeurings- en afkeuringsberichten.</p>		
<b>TESTVERWACHTING</b>	BAG-applicatie kan geometrieverzorg, goedkeurings- en afkeuringsberichten succesvol verwerken en valide geometrieverzorg en goedkeurings- en afkeuringsberichten met juiste inhoud aanmaken.		
<b>TESTINHOUD</b>	<b>Objecttypen</b>	<b>Berichten</b>	
	Pand	Geometrieverzorg (gmvDi01) aanmaken	
	Ligplaats	Afkeuringsbericht (foutDu01) aanmaken en verwerken	
	Standplaats	Goedkeuringsbericht (bevestigingDu01) aanmaken en verwerken	
	Verblijfsobject	Geometrieverzorg (gmlDi01) verwerken	
	Woonplaats		
<b>STAPPEN</b>	<p><b>Stap 1. Geometrieverzorg aanmaken</b> De BAG-applicatie maakt geometrieverzorgen aan voor objecten Pand, Ligplaats, Standplaats, Verblijfsobject en Woonplaats.</p> <p><b>Stap 2. Goedkeuring en afkeuringsberichten verwerken</b> De BAG-applicatie leest de goedkeurings- en afkeuringsberichten op de geometrieverzorgen in; de gegevens van de goedkeurings- en afkeuringsberichten worden verwerkt in de applicatie.</p> <p><b>Stap 3. Geometrieverzorg verwerken</b> De BAG-applicatie leest de geometrieverzorgen in; de gegevens van de leveringen worden verwerkt in de applicatie.</p> <p><b>Stap 4. Goedkeuring en afkeuringsberichten aanmaken</b> De BAG-applicatie maakt een afkeuringsbericht aan voor de geometrieverzorg van object Ligplaats, en maakt goedkeuringsberichten aan voor de overige geometrieverzorgen.</p>		
<b>TESTS/CONTROLES</b>	Geometrieverzorg valide en juiste inhoud?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
	Goedkeuringsbericht succesvol verwerkt?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
	Afkeuringsbericht succesvol verwerkt?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
	Geometrieverzorg succesvol verwerkt?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
	Goedkeuringsbericht valide en juiste inhoud?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
	Afkeuringsbericht valide en juiste inhoud?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
<b>EINDRESULTAAT</b>	Scenario A Geometrieverzorg vanuit BAG succesvol uitgevoerd?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
<b>OPMERKINGEN</b>			

<b>SCENARIO B</b>	<b>GEOMETRIELEVERING VANUIT GEO</b>		
<b>TESTCASE</b>	In dit scenario wordt getest of de BAG-applicatie een geometrielevering na constatering van nieuwe objecten kan verwerken. De BAG-applicatie reageert met een goedkeuring- of afkeuringsbericht op de geometrielevering.		
<b>TESTVERWACHTING</b>	BAG-applicatie kan valide geometrieleveringen met geconstateerde objecten verwerken en goedkeurings- en afkeuringsberichten op de levering aanmaken in de applicatie.		
<b>TESTINHOUD</b>	<b>Objecttypen</b>	<b>Berichten</b>	
	Pand	Geometrielevering (gmlDi01) verwerken	
	Ligplaats	Goedkeuringsbericht (bevestigingDu01) aanmaken	
	Standplaats	Afkeuringsbericht (foutDu01) aanmaken	
	Verblijfsobject		
<b>STAPPEN</b>	<b>Stap 1. Geometrielevering verwerken</b>		
	De BAG-applicatie leest de geometrieleveringen in; de gegevens van de leveringen worden verwerkt in de applicatie.		
	<b>Stap 2. Goedkeuring en afkeuringsberichten aanmaken</b>		
De BAG-applicatie maakt een afkeuringsbericht aan voor de geometrielevering met object Standplaats, en maakt goedkeuringsberichten aan voor de overige geometrieleveringen.			
<b>TESTS/CONTROLES</b>	Geometrielevering succesvol verwerkt?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
	Goedkeuringsbericht valide en juiste inhoud?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
	Afkeuringsbericht valide en juiste inhoud?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
<b>EINDRESULTAAT</b>	Scenario B Geometrielevering vanuit Geo succesvol uitgevoerd?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
<b>OPMERKINGEN</b>			

<b>SCENARIO C</b>	<b>BAG-KENNISGEVINGEN</b>		
<b>TESTCASE</b>	In dit scenario wordt getest of de BAG-applicatie enkele BAG-kennisgevingsberichten met BGT-relevante mutaties kan aanmaken in de applicatie.		
<b>TESTVERWACHTING</b>	BAG-applicatie kan BAG-kennisgevingsberichten succesvol aanmaken in de applicatie.		
<b>TESTINHOUD</b>	<b>Objecttypen</b>	<b>Bericht</b>	
	Openbare ruimte (BOR)	StUF-BG: braBOR_Lk03	
	Pand (MGB)	StUF-BG: bgrMGB_Lk03	
	Pand (VBN)	StUF-BG: bgrVBN_Lk03	
	Pand, verblijfsobject, NAD (VBN)	StUF-BG: bgrVBN_Lk03	
<b>STAPPEN</b>	<b>Stap 1. BAG-kennisgevingen aanmaken</b>		
	De BAG-applicatie maakt BAG-kennisgevingen met BGT-relevante mutaties.		
<b>TESTS/CONTROLES</b>	BAG-kennisgevingen succesvol aangemaakt?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
<b>EINDRESULTAAT</b>	Scenario C BAG-kennisgevingen succesvol uitgevoerd?	<input checked="" type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nee
<b>OPMERKINGEN</b>			