



BGT CERTIFICERING

Toetsformulier ONDERSTEUNT PLANINFORMATIE: Inlezen en muteren planobjecten

Dit formulier wordt gebruikt om de testresultaten vast te leggen van de toets voor het onderdeel ONDERSTEUNT PLANINFO: Inlezen en muteren planobjecten.

Toetsinhoud

Voor dit onderdeel wordt getoetst of in de te testen applicatie planobjecten¹ kunnen worden ingelezen en gemuteerd als planobject en naar bestaande² objecten. De applicatie importeert en exporteert de bestanden (mutatieberichten) in het StUF-Geo IMGeo LV formaat.

Verwacht testresultaat

De toets is geslaagd als de applicatie:

- (de gegevens van) BGT|IMGeo objecten in een mutatiebericht juist en volledig worden ingelezen in de applicatie.
- Het mutatiebericht met de doorgevoerde mutaties de juiste inhoud bevat conform het testscenario en succesvol valideert tegen de LV-BGT Controleservice.

Testcondities

De gegevens van de toetsuitvoerder en de datum waarop de certificeringstoets is afgenomen zijn:

Toetsuitvoerder:	Peter Jansen en Eric Graver
Organisatie:	Kadaster
Contactgegevens:	
Plaats van de toets:	Remote: Apeldoorn-Vianen
Datum van de toets:	14 juni 2018

Testbasis

De applicatie wordt getest tegen de volgende testbasis :

StUF-Geo IMGeo LV:	2.1
LV-BGT Controleservice:	nvt
GNM Vergelijkingstool:	nvt

Te testen applicatie

De volgende applicatie wordt getest:

Applicatie:	NedBGT
Bedrijf:	NedGraphics
Versie:	4.3

¹ BGT|IMGeo-objecten met status 'plan'

² BGT|IMGeo-objecten met status 'bestaand'



Uitgevoerde tests

Met het volgende testbestand / -scenario:

Testbestand / -scenario	Testbestanden voor test 1, 3 en 5, zie testscenario.
--------------------------------	--

worden de volgende tests uitgevoerd :

Test 1)	Inlezen bestaande objecten en planobjecten			
	In deze test worden bestaande objecten en planobjecten middels een aangereikt StUF-Geo IMGeo mutatiebericht (mbtSVBDi01) ingelezen in de applicatie. Via een visuele controle wordt gecontroleerd of de overname juist en volledig is.			
	Test uitgevoerd?	☒ Ja	☐ Nee	
	Overname gegevens juist?	☒ Ja	☐ Nee	
	Overname gegevens volledig?	☒ Ja	☐ Nee	
	Resultaat test 1?	☒ Succes	☐ Fout	☐ N.v.t.
	Opmerkingen	Omdat alle drie de ORL's hetzelfde identificatieBAG hebben en hiermee niet voldoen aan de werkspraak van Geonovum, worden de drie ORL's samengevoegd tot 1 ORL met drie labelposities. De 13 ingelezen OPR's krijgen op basis van de identificatieBAG (allemaal zelfde id 123456789012345) een verwijzing naar het ORL.		

Test 2)	Muteren planobjecten			
	In deze test worden op basis van een testscenario wijzigingen doorgevoerd op de planobjecten. De mutaties worden vanuit de applicatie geëxporteerd naar een StUF-Geo IMGeo mutatiebericht. Het mutatiebericht wordt gecontroleerd op juiste inhoud conform testscenario en gevalideerd tegen de LV-BGT Controleservice.			
	Test uitgevoerd?	☒ Ja	☐ Nee	
	Inhoud mutatiebericht juist?	☒ Ja	☐ Nee	
	Mutatiebericht valide?	☒ Ja	☐ Nee	
	Resultaat test 2?	☒ Succes	☐ Fout	☐ N.v.t.
	Opmerkingen			

Test 3)	Inlezen mutaties op planobjecten			
	In deze test worden mutaties op planobjecten middels een aangereikt StUF-Geo IMGeo mutatiebericht (mbtSVBDi01) ingelezen in de applicatie. Via een visuele controle wordt gecontroleerd of de overname juist en volledig is.			
	Test uitgevoerd?	☒ Ja	☐ Nee	
	Overname gegevens juist?	☒ Ja	☐ Nee	
	Overname gegevens volledig?	☒ Ja	☐ Nee	
	Resultaat test 3?	☒ Succes	☐ Fout	☐ N.v.t.
	Opmerkingen			



Test 4)	Muteren planobjecten naar bestaande objecten		
	In deze test worden op basis van een testscenario planobjecten omgezet naar bestaande objecten. De mutaties worden vanuit de applicatie geëxporteerd naar een StUF-Geo IMGeo mutatiebericht. Het mutatiebericht wordt gecontroleerd op juiste inhoud conform testscenario en gevalideerd tegen de LV-BGT Controleservice.		
Test uitgevoerd?	☒ Ja	☐ Nee	
Inhoud mutatiebericht juist?	☒ Ja	☐ Nee	
Mutatiebericht valide?	☒ Ja	☐ Nee	
Resultaat test 4?	☒ Succes	☐ Fout	☐ N.v.t.
Opmerkingen			

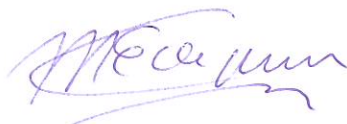
Test 5)	Inlezen mutaties van planobjecten naar bestaande objecten		
	In deze test worden mutaties van planobjecten naar bestaande objecten middels een aangereikt StUF-Geo IMGeo mutatiebericht (mbtSVBDI01) ingelezen in de applicatie. Via een visuele controle wordt gecontroleerd of de overname juist en volledig is.		
Test uitgevoerd?	☒ Ja	☐ Nee	
Overname gegevens juist?	☒ Ja	☐ Nee	
Overname gegevens volledig?	☒ Ja	☐ Nee	
Resultaat test 5?	☒ Succes	☐ Fout	☐ N.v.t.
Opmerkingen	Door de wijziging van de drie ORL's naar 1 ORL (test1) loopt de mutatie van een (vervallen) ORL van plan naar bestaand via interactie door gebruiker. Normaal gesproken zouden de wijziging van de ORL's aan de LV zijn geleverd en de WAS van deze mutatie weer synchroon zijn. De software van NedGraphics verwerkt een mutatie van een niet meer bestaand ORL door de WAS te negeren en de WORDT toch toe te voegen (mutatie plan naar bestaand). Door de automatische samenvoeging in de NedGraphics software conform werkafpraak Geonovum is het resultaat dat er één ORL wordt gevormd waarvan twee labelposities de status plan en één positie de status bestaand heeft. Dit is niet toegestaan in de standaard en leidt tot een fout in de verwerking. De gebruiker moet bepalen of de ORL als geheel de status plan of bestaand heeft.		

Evaluatie

Eindresultaat Inlezen en muteren planobjecten		
Applicatie leest in en muteert planobjecten cf. de BGT IMGeo standaarden.	☒ Ja	☐ Nee
Opmerkingen:		



Ondertekening / akkoord

Toetsuitvoerder		Operator leverancier	
			
Naam	Peter Jansen en Eric Graver	Naam	Marlies Stoter
Datum	14 juni 2018	Datum	14 juni 2018
Plaats	Apeldoorn	Plaats	Vianen