



Functionele beschrijving Conformiteitstoets

Versie

1.0

Auteur

Kadaster



Functionele beschrijving Conformiteitstoets

Versiehistorie

Versie	Datum	Auteur	Opmerking
1.0	3 augustus 2018	Kadaster	



Datum
3 augustus 2018

Titel
Functionele beschrijving Conformiteitstoets

Versie
1.0

Blad
2 van 5

Inhoudsopgave

1	Inleiding	3
2	Werking Conformiteitstoets	4
2.1	Starten van de Conformiteitstoets	4
2.2	Controles in de Conformiteitstoets	4
2.3	Commando's	4



Datum

3 augustus 2018

Titel

Functionele beschrijving Conformiteitstoets

Versie

1.0

Blad

3 van 5

1 Inleiding

Bronhouders zijn verantwoordelijk voor de vulling van de LV BAG. De mutaties die door de bronhouder worden verwerkt worden door middel van een applicatie verzonden naar de LV BAG. Deze zogenaamde applicaties moeten kunnen communiceren met de LV BAG. Daarnaast moeten ze alle gebeurtenissen die plaats vinden omtrent de BAG kunnen verwerken en versturen naar de LV.

Om aan te kunnen tonen dat de ontwikkelde applicatie werkbaar is en kan communiceren met de LV BAG dient elke nieuwe BAG applicatie (voor bronhouders) de conformiteitstoets succesvol te doorlopen. Zodra de applicatie inclusief rapport bij het Kadaster is aangemeld via bag@kadaster.nl, wordt de applicatie opgenomen op de lijst met [Conformverklarde BAG applicaties](#). In dit overzicht worden alle applicatie getoond die hebben bewezen de conformiteitstoets succesvol te hebben doorlopen.



Datum

3 augustus 2018

Titel

Functionele beschrijving Conformiteitstoets

Versie

1.0

Blad

4 van 5

2 Werking Conformiteitstoets

In dit hoofdstuk wordt de werking van de toets toegelicht. Voor de scenario's die doorlopen dienen te worden en de referentieset kunt u [Github](#) raadplegen. Om de conformiteitstoets uit te kunnen voeren zijn gemeente- en woonplaatscodes nodig. In onderstaand overzicht zijn alle codes te vinden die gebruikt dienen te worden door de desbetreffende softwareleverancier. Staat u als softwareleverancier niet in het overzicht, maar wenst u wel de conformiteitstoets uit te voeren? Dan kunt u contact opnemen met de [Klantenservice BAG](#).

2.1 Starten van de Conformiteitstoets

Om de conformiteitstoets berichten in te kunnen sturen in de Conformiteitstoets, kunt u de volgende URL benaderen:

<https://service30.kadaster.nl/lvbag/eto/bag-kgb/service/kennisgeving/v20171101/KennisgevingService>

Indien u de URL wenst te benaderen, wees er op attent dat het beveiligingscertificaat, waarmee u communiceert, in de gekozen applicatie is opgenomen.

Elke leverancier heeft een gebied toegewezen gekregen in de Noordzee om mee te testen. Voor de exacte coördinaten van het gebied kunt u het bestand [Toegewezen gebied, gemeentecodes en woonplaatscodes.xls](#) op Github raadplegen. Dit om te voorkomen gebruikers elkaar in de weg zitten tijdens het uitvoeren van de toets.

2.2 Controles in de Conformiteitstoets

In de Conformiteitstoets worden controles uitgevoerd om te verifiëren of de aangeleverde BAG data overeen komt met de data in de test database. De opbouw van de database moet overeenkomen met de database in de Conformiteitstoets. Door middel van deze controles wordt bepaald of de conformiteitstoets succesvol is doorlopen. In de Conformiteitstoets wordt er niet gecontroleerd op de volgende aspecten: *Tijdstip registratie*, *Geometrie* en de *ID's*. Staat u als softwareleverancier niet in het overzicht, maar wenst u wel de conformiteitstoets uit te voeren? Dan kunt u contact opnemen met de [Klantenservice BAG](#)

2.3 Commando's

In de conformiteitstoets zijn verschillende URL's aan te roepen die een aantal acties in werking zetten. De database in de ETO is te legen door middel van de volgende URL:

<https://service30.kadaster.nl/lvbag/eto/bag-kgb/ct-admin-api/api/toets>

Het leegmaken van de database doet u alleen voor uw eigen gemeente. Bij het versturen van de POST dient u in de BODY uw eigen gemeentecode in te voeren. De gemeentecodes zijn op Github te vinden in het bestand [Toegewezen gebied, gemeentecodes en woonplaatscodes.xls](#).

Tip: Begin elke toets met het legen van de database. Zo weet u zeker dat er niets is achtergebleven van een vorige toets.



Datum

3 augustus 2018

Titel

Functionele beschrijving Conformiteitstoets

Versie

1.0

Blad

5 van 5

Aan het eind van de Conformiteitstoets is het mogelijk om een rapportage op te vragen met het resultaat van de conformiteitstoets. De rapportage is middels de volgende URL op te vragen.

<https://service30.kadaster.nl/lvbag/eto/bag-kgb/ct-admin-api/api/toets/9999>

In plaats van 9999 vult u uw eigen gemeentecode in. De gemeentecodes zijn op Github te vinden in het bestand [Toegewezen gebied, gemeentecodes en woonplaatscodes.xls](#)