

Webinar BAG API Individuele Bevragingen - 12 oktober 2020

Vragen en antwoorden

1. Is de zoekfunctie adressen een volledige vervanging van de PDOK locatieservice?

De API maakt voor het zoeken op dit moment gebruik van de locatieserver. De BAG API is geen vervanging van de locatieservice, het bestaat allebei.

2. Komt er ook een API voor de terugmeldingen waarmee de melding direct in het systeem van de gemeente wordt gezet?

Terugmeldingen maken geen onderdeel uit van de BAG API. Wel bestaat er een Terugmelding API. Meer informatie hierover is te vinden op [de website van PDOK](#). De wens voor een API waarmee de terugmeldingen bij de gemeente in het systeem binnenkomen en af te handelen zijn, is bekend. Helaas weten wij niet wat de status hiervan is en wanneer deze verwacht wordt.

3. Wordt Steenstraat in de BAG API bij 'korteNaam' afgekort tot Steenstr?

Nee, de naam Steenstraat zal niet worden afgekort. Een naam wordt alleen verkort als deze langer is dan 24 tekens. De Steenstraat zal bij 'korteNaam' dus ook als Steenstraat worden vermeld.

4. Is er (of komt er) een API die aangeeft of er mutaties zijn geweest (ongeacht wat de mutatie is)?

De API Individuele Bevragingen bevat geen mutatieproducten. Voor mutatieproducten willen we u verwijzen naar de mutatieproducten van het [BAG 2.0 Extract](#).

5. Kan via de BAG API een relatie met een kadastraal perceel worden gelegd?

Nee, dit is niet mogelijk. De BAG API haalt alleen gegevens uit de BAG op en het kadastraal perceel maakt geen onderdeel uit van de BAG. Mogelijk kunt u hiervoor terecht bij de Haal Centraal API van de BRK.

6. Wordt het ook mogelijk gemaakt om bij een pand de bijbehorende verblijfsobjecten op te vragen (met enkel het pand ID)?

Ja, dit wordt beschikbaar gemaakt op het verblijfsobjectenendpoint.

7. Welke API moet ik gebruiken om oppervlakte (m2) en/of het gebruiksdoel van een adres op te vragen?

Op dit moment is het mogelijk om deze gegevens op te halen via het ID van het verblijfsobject (endpoint /verblijfsobjecten). In de toekomst zal het ook mogelijk zijn deze gegevens in één keer op te halen via het endpoint /adressenuitgebreid. Met dit endpoint ontvangt u het adres inclusief extra gegevens zoals oppervlakte en gebruiksdoel.

8. Begrijp ik het goed dat je vanaf april 2021 de BAG 1.0 API nog wel kan gebruiken, maar dat gegevens dan niet meer actueel zijn?

Ja, dat klopt. Als de Extracten niet meer worden gecontroleerd, verwachten wij dat dit problemen op kan leveren voor de BAG 1.0 API (RestJSON API). De kans is groot dat de gegevens niet meer geactualiseerd worden.

9. Soms komt het voor dat een adres geen postcode of huisnummer heeft. Zijn deze ook op te vragen o.b.v. verblijfsobjectID?

Het is mogelijk dat een adres geen postcode heeft (een verblijfsobject met gebruiksdoel 'Overige gebruiksfunctie'). Het is echter niet mogelijk dat een adres geen huisnummer heeft. Adressen zonder postcode zijn inderdaad te bevragen via het verblijfsobjectID.

10. Hoe en waar kan je nu een API key aanvragen voor test/productie? En is er een API endpoint beschikbaar waar geen key voor nodig is? Om te kunnen hobby'en?

Een API key voor de testomgeving kunt u [hier](#) aanvragen en een API key voor de productieomgeving [hier](#). Er is altijd een API key nodig. Mocht u willen uitproberen of de API kan leveren wat u nodig heeft, dan kunt u een API key voor de testomgeving aanvragen.

11. Wanneer komt de resterende functionaliteit beschikbaar?

We kijken per kwartaal welke functionaliteit wordt opgeleverd op basis van de grootste behoefte. Met de functionaliteiten die nu zijn opgeleverd, kunt u al heel veel bevragen. U moet hiervoor soms alleen meerdere stappen ondernemen. In 2020 richten we ons verder op het beschikbaar maken van (het zoeken van) adressen, adressenuitbreid en de levenscyclus-endpoints. De planning voor het eerste kwartaal van 2021 is nog niet bekend.

12. Wat is ongeveer de grens van het aantal bevragingen per keer?

Deze grenzen (fair use policy) worden op dit moment nog bepaald. Hierover wordt op een later moment meer bekend gemaakt.

13. Kan de link naar de productinformatie (Excel) gedeeld worden?

De productmatrix is te vinden op onze [Github-pagina](#).

14. Hoe kan ik een (eenvoudig) Pythonscript maken met BAG API bevragingen?

Als uw Python kan omgaan met de OAS3 specificatie en JSON objecten kunt u aan de gang.