

## BAG 2.0 Extract bijeenkomst – 22 april 2020

### Vragen en antwoorden

#### 1. Is in onderzoek gerelateerd aan een voorkomen?

Nee, in onderzoek is niet gerelateerd aan een voorkomen. Een onderzoekstijdlijn staat los van de historie van een object. Het is goed denkbaar dat een onderzoek slechts betrekking heeft op een deel van een voorkomen. Stel: een voorkomen wordt opgevoerd in 2018 en in 2019 begint een onderzoek waarvan de uitkomst uiteindelijk is dat de gegevens toch juist waren. Dit onderzoek wordt dan afgehandeld en er verandert niets in de registratie. Daarnaast is het ook mogelijk dat een onderzoek betrekking heeft op meerdere voorkomens. Een pand kan bijvoorbeeld op 'in gebruik' worden gezet en bijvoorbeeld het bouwjaar wordt in onderzoek gezet en ondertussen wordt een verbouwing uitgevoerd. In dit geval krijgt het pand een ander voorkomen – namelijk met status 'verbouwing' – maar het onderzoek kan ondertussen gewoon doorlopen. Het onderzoek heeft dan betrekking op twee verschillende voorkomens. Er zit dus geen harde relatie tussen een onderzoek en een voorkomen en daarom is ervoor gekozen om in onderzoek alleen op het niveau van het object te registreren. Door de levenscycli naast elkaar te leggen, kan je bij de levenscyclus van een object bepalen wanneer welk gegeven in onderzoek heeft gestaan.

#### 2. Op Github staat geen landelijk bestand, klopt dat?

Dat klopt. Er is nog geen landelijk bestand; dit wordt nog ontwikkeld. De planning is dat het landelijke bestand dit kwartaal beschikbaar komt. We hebben ervoor gekozen eerst de gemeentebestanden te ontwikkelen en daarna het Heel Nederland Extract. De dagmutaties van Heel Nederland volgen na het Heel Nederland Extract.

#### 3. Hoe groot zal het Heel Nederland Extract zijn?

Een Heel Nederland Extract zal naar verwachting circa 4 Gigabyte zijn.

#### 4. Op welke termijn wordt het BAG 1.0 Extract uitgeschakeld?

Het BAG 1.0 Extract wordt uitgefaseerd per maart 2021.

#### 5. Kan je straks ook periodiek – bijvoorbeeld tweemaandelijks – het landelijk bestand opvragen en dus geen mutaties verwerken?

Ja. De bedoeling is dat we het zo inrichten dat als je mutatiebestanden op wilt halen daarbij standaard ook de mogelijkheid zit een volledig extract in te laden, zonder dat daar extra kosten aan verbonden zijn. Dit zien wij als onderdeel van het product.

#### 6. Met welke frequentie worden mutaties per gemeente geleverd?

Het realiseren van deze gemeentemutaties staat nog op de planning. Van gemeenten zullen de mutaties maandelijks beschikbaar gesteld gaan worden. Dit is gelijk aan hoe het nu ook is ingeregeld. Er zijn geen dagmutaties op gemeenteniveau. Voor publieke afnemers is digilevering een alternatief om realtime mutaties van één of meer gemeenten te ontvangen. Digilevering levert standaard alle mutaties (landelijk).

7. Per wanneer zal Digilevering in BAG 2.0 beschikbaar zijn?

Dit staat laag op de planning, omdat er vrij weinig afnemers voor zijn. Digilevering zal waarschijnlijk een van de laatste dingen zijn die we gaan realiseren.

8. Is al bekend wanneer het Kwaliteitsdashboard (voor afnemers) zal worden aangepast op BAG 2.0?

We hebben onderzocht wat er moet gebeuren om de BAG 2.0 gegevens te tonen in (de rapportages van) het Kwaliteitsdashboard. Hiervoor moeten de rapportages allemaal omgezet worden. Echter, inhoudelijk gezien vallen de wijzigingen eigenlijk wel mee. De resultaten van bijvoorbeeld het thema Actualiteit zijn in BAG 1.0 hetzelfde als in BAG 2.0. Er zijn wel wat rapportages die aangepast moeten worden of iets zuiverder gemaakt kunnen worden (denk hierbij aan de status 'verbouwing'), maar op grote lijnen valt de impact voor de inhoudelijke rapportages mee. We gaan ons nu eerst richten op de afnemersproducten en daarna gaan we met het Kwaliteitsdashboard aan de slag. Dit is naar verwachting de tweede helft van de tweede helft van het jaar.

9. Wat zit er in de map Niet BAG?

In de map Niet BAG zitten voorkomens met een tijdstipNietBAG. Deze voorkomens waren geldige voorkomens tussen het tijdstipRegistratie en het tijdstipNietBAG. Daarna is een mutatie binnengekomen op basis waarvan het betreffende voorkomen is gecorrigeerd en dus niet meer geldig is. Voorkomens met een tijdstipNietBAG zijn alleen relevant als je wilt achterhalen welk voorkomen geldig was op een bepaald moment in de tijd.

Meer informatie over niet BAG en inactieve voorkomens kunt u teruglezen in de Praktijkhandleiding, in het artikel '[Hoe ontstaan niet BAG en inactieve voorkomens?](#)'.

10. De WFS service bij PDOK is op dit moment niet compleet. Is er een planning om dit compleet te maken; hoort dit ook bij het BAG 2.0 traject?

Ja, dit hoort wel bij het traject van overgaan naar BAG 2.0. De WFS is de meest open BAG service die er is; hij is gratis en er zitten geen restricties op. Wij zijn daarom wel op zoek naar waar WFS precies voor gebruikt wordt. Het is niet de bedoeling de WFS te gebruiken om heel veel gegevens binnen te halen; daar hebben we BAG Extract voor. We zijn op zoek naar hoe we de WFS zo kunnen inrichten dat het goed gebruikt wordt en dat het de gewenste data bevat. We willen de producten goed op elkaar afstemmen. Hierbij denken we ook aan OAF, GraphQL endpoints etc. Hier gaan we nog een onderzoek naar doen.

11. Ik heb begrepen dat de mutatiebestanden in de toekomst via een API opgehaald zouden kunnen worden. Moet ik dan twee keer een ontwikkeltraject doorlopen?

Nee, dat is niet nodig. De bestanden zoals we die nu leveren, zullen we ook leveren via de API. De bestanden blijven exact gelijk. In het verwerken van de bestanden hoeft dus niet iets nieuws ingericht te worden. Het gaat alleen om de manier waarop je de bestanden krijgt.

De mutatiebestanden zijn al gereed als testbestanden. Deze zijn te vinden op [de website](#).

## 12. Wordt de planning voor Digilevering nog gecommuniceerd?

Ja, daar komen we later nog op terug. Er zal een transitieperiode komen zodat afnemers de tijd hebben om over te stappen.