

kadaster



Geo Gebruikersfestival 2018 | SDI.Next

Productplan BAG 2.0

Amersfoort, 31 oktober 2018

Nathalie Vos, Tim Nelissen

Inhoudsopgave

- Aanleiding
- Belangrijkste veranderingen BAG 2.0
- Integrale planning BAG 2.0
- Productportfolio aanpassingen
- Planning BAG 2.0 producten
- BAG Extract 2018
- Afsluiter

Aanleiding

- Wet BAG gewijzigd per 1 juli 2018
- Wet, Besluit en ministeriële regelingen:
 - Catalogus BAG 2018
- De BAG producten worden aangepast op de BAG Catalogus 2018

Belangrijkste veranderingen BAG 2.0

- in onderzoek: per attribuut in plaats van per object;
- uitbreiden van het aantal tekens voor het brondocumentnummer van 24 naar 40;
- opheffen van enkele uitzonderingen in de pandafbakening en verblijfsobjectafbakening. Zo worden windturbines bijvoorbeeld ook gezien als pand;
- definitie van de oppervlakte zo veel mogelijk in lijn gebracht met bestaande normen o.a. NEN2580 (meetinstructie gebruiksoppervlakte woningen) ;
- behoud identificatiecodes bij woonplaatsgrenswijzigingen en wijzigingen openbare ruimte;
- nieuwe statussen van panden en verblijfsobjecten. Hier komen de statussen 'verbouwing' en 'ten onrechte opgevoerd' bij;
- introductie van drie nieuwe typen tijdstippen: tijdstipRegistratie, eindRegistratie en tijdstipRegistratieLV.

- Voor meer informatie zie: <https://www.kadaster.nl/wat-verandert-er>

Integrale planning BAG 2.0

	Q4 2018	Q1 2019	Q2 2019	Q3 2019	Q4 2019
Wet- en regelgeving					
➤ Koninklijk Besluit inwerking treding BAG			In werking		
➤ Wet BAG			In werking		
➤ Besluit BAG (amvb)			In werking		
➤ Ministeriële regeling BAG			In werking		
➤ Ministeriële regeling periodieke controle BAG			In werking		
Praktijkhandreikingen					
➤ Praktijkhandreikingen (lead Kadaster)	1 ^{ste} versie gereed	Operationeel			
➤ Modeldocumenten (lead VNG)	In bewerking				
Kwaliteitssystematiek					
➤ Vragenlijst zelfcontrole via ENSIA	Proefjaar	In werking			
➤ Kwaliteitskader BZK	Gereed	In werking			
➤ Kwaliteitsmanagement Kadaster	Informeel in werking	Formeel in werking			
Verticaal koppelvlak					
➤ Technische beschrijving koppelvlak (XSD etc.)	Gereed				
➤ Conformiteitsomgeving	In bewerking				
➤ Realisatie softw. BAG & Aansluitingen gemeenten	In bewerking	Nog te starten			
➤ Transformatieregels		Nog te starten			
Afnemersproducten (lead Kadaster)					
➤ Herijking portfolio		Gereed			
➤ Specificaties afnemersproducten		In bewerking			
➤ Realisatie afnemersproducten (1 ^{ste} product Extract)	In bewerking		BAG Extract operationeel		
➤ Aansluitingen / implementatie afnemers	Nog te starten				
Binnengemeentelijke koppelvlakken					
➤ Specificaties binnengemeentelijke koppelvlakken	In bewerking				
➤ Realisatie software BAG & Aansluitingen gemeenten		Nog te starten			

Herijking productportfolio

- Online marktonderzoek producten 2017
- Klantsessie 2018
- Klant tevredenheids onderzoek BAG 2018
- Gebruikersoverleggen en wensenlijst

Productportfolio aanpassingen

Product	BAG 1.0	BAG 2.0	Wordt vervangen door
BAG Extract (bulk levering)	X	X	
BAG Extract mutaties	X		API (mutaties)
BAG mutaties (API)		X	
Digilevering (mutaties)	X	X	
BAG individueel bevragen (API)	X	X	
BAG Bevragen	X		API (individueel bevragen)
WFS	X	X	
W(M)TS	X	X	
BAG Compact	X		BAG Extract en Adres API (individueel bevragen)
BAG Viewer	X	X	

BAG 2.0 producten Planning

Twee jaar na levering van een product specificatie wordt de "oude" versie uitgefaseerd. **Eén jaar** wordt uitgetrokken voor de voorbereiding (impact analyse, financiële planning, budget aanvraag en technische voorbereiding) en het tweede jaar voor de daadwerkelijke implementatie en uifasering van de "oude" versie.

Q3 2018 Q4 2018 Q1 2019 Q2 2019 Q3 2019 Q4 2019 Q1 2020 Q2 2020

1. BAG Extract bulk

BAG 2.0 Extract xsd definitie afronden

Koplopertraject BAG Extract 2.0

Extract 2.0 operationeel

Duale operationele periode Extract 1.0 en 2.0

2. BAG bevragen individueel

Draft API specificatie beschikbaar

API functionele en technische definitie

API 2.0 ontwikkeling en Test

API 2.0 operationeel

Duale periode individueel bevragen API 2.0 en BAG Bevragen

3. BAG mutaties

Draft mutatie API

Mutatie API functionele en technische definitie

Mutatie API 2.0 ontwikkeling en Test

Mutatie API 2.0 operationeel

4. BAG Digilevering

Digilevering specificatie

5. WFS en W(M)TS

Wfs en w(m)ts specificatie

6. BAG Viewer

Bag Viewer specificatie

BAG Extract mutaties

Planning specificaties etc BAG 2.0 product, zie 3

BAG Bevragen (oud)

Planning specificaties etc BAG 2.0 product, zie 2

BAG Compact

Planning specificaties etc BAG 2.0 product, zie 1 en 2

BAG bevragen API 2.0 operationeel

Mutatie API 2.0 operationeel

BAG 2.0 producten Planning

Twee jaar na levering van een product specificatie wordt de "oude" versie uitgefaseerd. Eén jaar wordt uitgetrokken voor de voorbereiding (impact analyse, financiële planning, budget aanvraag en technische voorbereiding) en het tweede jaar voor de daadwerkelijke implementatie en uitfasering van de "oude" versie.

Q3 2020 Q4 2020 Q1 2021 Q2 2021 Q3 2021 Q4 2021 Q1 2022 Q2 2022

1. BAG Extract

2. BAG bevragen individueel

3. BAG mutaties

4. BAG Digilevering

5. Wfs en w(m)ts

6. BAG Viewer

Duale periode mutatie API 2.0 en Extract mutaties 1.0

Extract 1.0 niet
meer leveren

Stop levering
BAG Bevragen
1.0

BAG Extract mutaties

BAG Bevragen (oud)

BAG Compact

Extract mutaties 2.0 niet meer leveren

Stop levering
BAG Bevragen

Stop levering
BAG Compact

BAG Extract

Productspecificatie

Beschikbaar: 2^{de}
kwartaal 2019

Stoppen met leveren:
eind 1^{ste} kwartaal 2021

Belangrijkste wijzigingen	BAG 1.0	BAG 2.0
Standaardisatie: NEN3610	Niet opgenomen	De Catalogus BAG 2018 in lijn gebracht met NEN3610. BAG Extract levert ook NEN3610 namespace mee
Identificatie verwerking en historie	Niet opgenomen	Voorkomen identificatie wordt gebruikt om gegevens in de juiste volgorde te zetten wat betreft materiële geldigheid. Opgenomen; Tijdstipverwerking en versienummer, begin en eindgeldigheid, tijdstip registratie en eindregistratie
In onderzoek per attribuut	Per object als onderdeel van de levenscyclus van een object	De toevoeging van In onderzoek per attribuut als separate levenscyclus bij objecten komt voort uit de wettelijke verplichting Catalogus 2018. Per attribuut, als metadata bij een object
Inactief en NIET BAG	Indicatie correctie (voor zowel Inactief als NIET BAG)	Voorkomen statussen Inactief en NIET BAG. Hiermee is de geldige levenscyclus van alle objecten eenvoudig te reconstrueren
Toevoeging kwaliteitsinformatie	Niet opgenomen	Toevoeging van status INO, INA. NIET BAG folder
Relatie object - woonplaats	Niet opgenomen	Voor het bepalen van de relatie tussen object en woonplaats wordt gebruik gemaakt van xlink
BAG Begrippen en data/ object URI's	Niet opgenomen	BAG begrippen en data/ object URI's zijn opgenomen in het Extract (https://bag.basisregistraties.overheid.nl/begrip/id) en https://bag.basisregistraties.overheid.nl/object/id

Gegevens varianten; heel Nederland/ gemeente collectie en peildatum versus levenscyclus

Afsluiter

Proeven aan het [nieuwe Extract](#)?

Meld u aan voor [Gebruikersoverleg BAG](#) bij het Kadaster!

Meld u aan voor LinkedIn groep “[BAG Afnemers](#)”

Meld u aan voor de [nieuwsbrief BAG](#)