

MEMO

Onderwerp Toelichting nieuwe catalogus BAG
Aan BAG bronhouders en afnemers
Van Geonovum
Datum 10-10-2016
Status Concept

Geonovum heeft samen met Kadaster en IenM een eerste versie van de nieuwe catalogus BAG opgesteld. Dit naar aanleiding van het verzoek van IenM om het informatiemodel BAG (IMBAG) 'op te schrijven' op dezelfde manier zoals Geonovum dat ook voor het model van de BGT|IMGeo en IMRO heeft gedaan.

Vanuit de gedachte "wat moet geregeld worden, en wat is toelichting?" is de normatieve kern van de huidige verzameling BAG-documenten samengevat in nieuwe catalogus BAG. De volgende documenten zijn daarvoor gebruikt:

Naam	Versie	Datum	Gepubliceerd op:
BAG grondslagen catalogus	2009	2009	http://www.kadaster.nl/web/artikel/download/BAG-grondslagen-catalogus.htm
BAG Objectenhandboek	2009	Oktober 2009	http://www.kadaster.nl/web/artikel/download/BAG-objectenhandboek-2009-inclusief-besluiten-zorg-en-studentencomplexen-1.htm
BAG processenhandboek	2013	November 2013	http://www.kadaster.nl/web/artikel/download/BAG-processenhandboek-2013-1.htm
BAG verdiepingsdocument oppervlakte	2.0	December 2007	http://www.kadaster.nl/web/artikel/download/BAG-verdiepingsdocument-oppervlakte-1.htm
BAG verdiepingsdocument geometrie	1.9	April 2008	http://www.kadaster.nl/web/artikel/download/BAG-verdiepingsdocument-geometrie-1.htm
BAG verdiepingsdocument woonplaatsen	2	maart 2007	http://www.kadaster.nl/web/artikel/download/BAG-verdiepingsdocument-woonplaatsen-1.htm
Inspectieprotocol voor uitvoering inspecties Wet basisregistraties adressen en gebouwen	2010	Juli 2011	https://www.basisregistratiesienm.nl/basisregistraties/adressen-en-gebouwen/bag-inspectie/inspectieprotocol
Memorie van Toelichting Wet basisregistraties adressen en gebouwen	2007	Januari 2007	https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2011/01/10/memorie-van-toelichting-wet-basisregistraties-adressen-en-gebouwen
BAG vraag en antwoord		Mei 2016	http://www.kadaster.nl/web/artikel/download/BAG-vraag-en-antwoord-1.htm

Uitgangspunt hierbij is geweest dat bestaande verplichte inhoud wordt overgenomen en dat er in principe dus niets wijzigt. Op enkele punten is het informatiemodel aangepast/aangevuld met een aantal principes vanuit NEN3610 en voorschriften vanuit de nieuwe wet BAG.

Dit document beschrijft kort de belangrijkste verschillen/aanpassingen.

Identificatie

In NEN3610 bestaat de identificatie uit een namespace en een lokaalID. De namespace is een vaste prefix per objecttype (bijv. NL.IMBAG.Pand) en duidt het domein/ de registratie aan waarbinnen het lokaalID uniek is. In

T 033 460 41 00
E info@geonovum.nl
I www.geonovum.nl

bezoekadres
Barchman Wuytierslaan 10
3818 LH Amersfoort

postadres
Postbus 508
3800 AM Amersfoort



het lokaalID wordt de oorspronkelijke 16-cijferige BAG-identificatie opgenomen (bij Woonplaats 4-cijferige BAG-identificatie).

Tijdstippen

In de BAG grondslagencatalogus kent een object een tijdvakgeldigheid met een datum begin geldigheid en datum eind geldigheid. Deze datums leggen de periode vast waarin de gegevens van een object een wijziging hebben ondergaan. Verder wordt in het conceptueel model van de BAG grondslagencatalogus onderscheid gemaakt tussen formele en materiële historie op attribuutniveau.

Bij de omzetting naar een NEN3610-model is er voor gekozen om de volgende tijdstippen expliciet vast te leggen bij een BAG-object:

- 1) Datum van vaststelling brondocument
- 2) Ingangsdatum waarop de gegevens van deze versie van een object geldig zijn
- 3) Einddatum van de geldigheid van gegevens van een versie van een object
- 4) Tijdstip van opname van een versie van een object in de registratie van bronhouder
- 5) Tijdstip van beëindigen van een versie van een object in de registratie van bronhouder
- 6) Tijdstip van opname in de Landelijke Voorziening

Binnen het stelsel van basisregistraties maakt men onderscheid tussen de materiële historie en de formele historie van een object. Formele historie beschrijft de historie van veranderingen van (een versie van) een object in de registratie. De materiële historie de periode waarin de gegevens van (een versie van) het object geldig zijn in de werkelijkheid. Voor BGT is dit de topografische werkelijkheid gebaseerd op landmeetkundige inwinning, voor de BAG is dit de administratieve werkelijkheid gebaseerd op brondocumenten (zie ook concept-catalogus voor toelichting en voorbeelden).

De notatie van tijdstippen wordt conform ISO8601:2004 opgemaakt: jjjj-mm-ddTuu:mm:ss.sss. De hoofdletter T wordt gebruikt om de datum- en tijdcomponent te scheiden. Bijvoorbeeld: 2016-04-01T12:34:56 betekent dus 1 april 2016 om 12 uur 34 minuten en 56 seconden.

InOnderzoek

Het attribuut 'InOnderzoek' is gewijzigd van een boolean naar een enumeration met een multiplicititeit 0..n, om het in onderzoek plaatsing van attributen mogelijk te maken. De attributen die in onderzoek geplaatst kunnen worden, worden in een externe codelijst opgenomen.