Aan de slag met de Omgevingswet

Beheerder standaard
Rijkswaterstaat

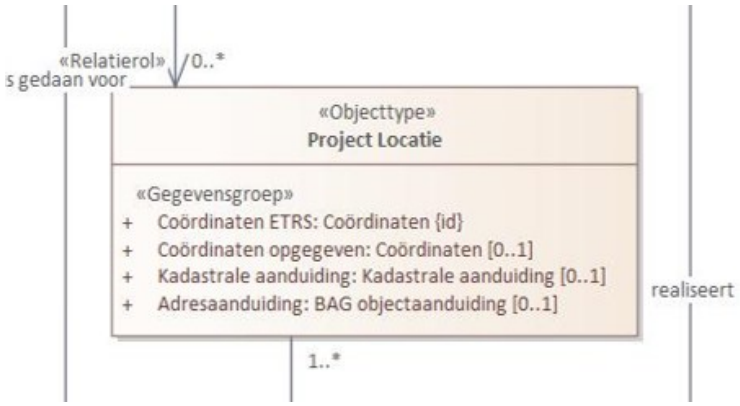
Contact
Paul van Asperen

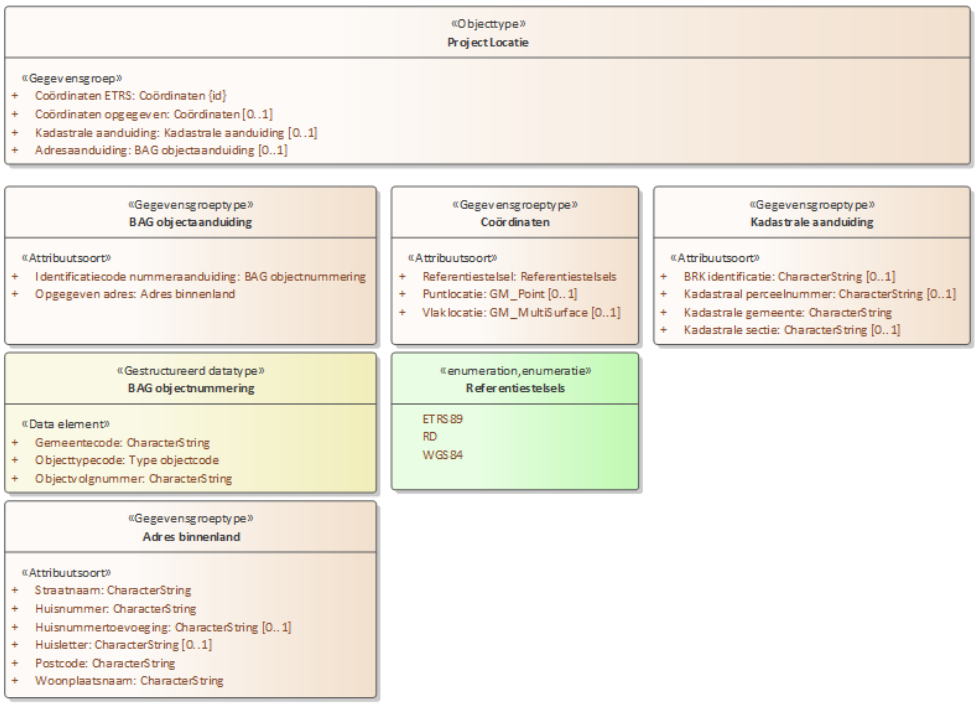
Datum
16 feb 2022

Wijziging BAG objectaanduiding in STAM

Inleiding

In het informatiemodel van STAM 2.0.1 is het attribuut Adresaanduiding van Project Locatie als volgt gemodelleerd:





Objecttype	**Project Locatie**		
Definitie	Geografische, adres- of perceelaanduiding van dat gedeelte van de leefomgeving waar beoogd wordt een *Project Activiteit* uit te voeren, of waar deze al uitgevoerd wordt.	Herkomst definitie	DSO
Toelichting	De *Project Locatie* kan een adresaanduiding, een kadastrale aanduiding, of een set van coördinaten (die een punt, lijn of aaneengesloten gebied definiëren) zijn. Het werkingsgebied van de Omgevingswet omvat het Nederlandse grondgebied inclusief het Nederlandse Continentaal Plat (dus niet de overzeese gebiedsdelen in het Caraïbisch gebied). Bij alle vormen van lokaliseren zal de DSO-LV de informatie vertalen naar een set ETRS89-coördinaten. Dat is nodig om automatisch te kunnen zoeken naar de relevante regels via de digitaal beschikbare werkingsgebieden.		

Attribuut	*Definitie*	*Herkomst attribuut*	*Herkomst definitie*	*Type*	*Lengte*	*Patroon*	*Toelichting*
Adresaanduiding	Door de *Initiatiefnemer* opgegeven adres waar een *Project Activiteit* wordt uitgevoerd.	DSO-LV (via vraag aan gebruiker)	BAG	BAG objectaanduiding	N.v.t.	N.v.t.	Geen
Coördinaten ETRS	De geografische coördinaten waar een *Project Activiteit* wordt uitgevoerd, in termen van ETRS89-coördinaten. De DSO-LV rekent een door de *Initiatiefnemer* opgegeven *Project Locatie* altijd om naar ETRS89-coördinaten, die voor de verdere verwerking worden gebruikt.	DSO-LV (gegenereerd)	DSO	Coördinaten	N.v.t.	N.v.t.	Geen
Coördinaten opgegeven	Door de *Initiatiefnemer* opgegeven coördinaten van een *Project Activiteit.*	DSO-LV (via vraag aan gebruiker)	DSO	Coördinaten	N.v.t.	N.v.t.	Geen
Kadastrale aanduiding	Door de *Initiatiefnemer* opgegeven kadastrale aanduiding van een *Project Activiteit.*	DSO-LV (via vraag aan gebruiker)	BRK	Kadastrale aanduiding	N.v.t.	N.v.t.	Geen

Gegevensgroeptype	**BAG objectaanduiding**
Definitie	Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig toegekende aanduiding van een verblijfsobject, een standplaats of een ligplaats. Van toepassing indien coördinaten middels adresaanduiding zijn bepaald.

Attribuut	*Definitie*	*Her-komst attr-ibuut*	*Her-komst defini-tie*	*Type*	*Lengte*	*Patroon*	*Toelichting*
Identificatie code nummer-aanduiding	De unieke code van een BAG nummer-aanduiding.	BAG	BAG	BAG objectnummering	N.v.t.	Combinatie van de viercijferige 'gemeentecode' (volgens BRP stamtabel A.5.4 Gemeente), de tweecijferige 'objecttypecode' en een voor het betreffende objecttype binnen een gemeente uniek tiencijferig 'objectvolgnummer'. De objecttypecode kent in de BAG de volgende waarde:20 nummeraanduiding.	Geen
Opgegeven adres	Het adres dat de *Initiatiefnemer* heeft opgegeven ter bepaling van de BAG objectaanduiding.	DSO-LV (via vraag aan gebruiker)	RSGB	Adres binnenland	N.v.t.	N.v.t.	Geen

Gestructureerd datatype	BAG objectnummering
Definitie	Unieke objectaanduiding van een object uit de BAG binnen een gemeente.
Attributen	

Attribuut	Type
Gemeentecode	CharacterString
Objecttypecode	Type objectcode
Objectvolgnummer	CharacterString

Aanleiding voor de wijziging

De geel gemarkeerde definitie is niet de definitie van BAG object-aanduiding, maar van het objecttype nummeraanduiding, zie Catalogus Basisregistratie Adressen en Gebouwen – 2018 (tabel 6.3.a.). In de XSD heet het complextype adresaanduiding. Verder is IdentificatieCodeNummeraanduiding in de XSD een string, terwijl het in STAM als Gestructureerd datatype is gespecificeerd.

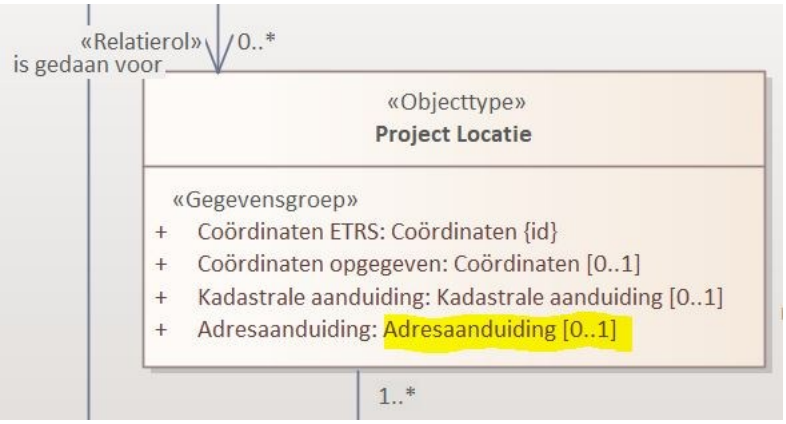
Voorstel tot wijziging van STAM/IMAM

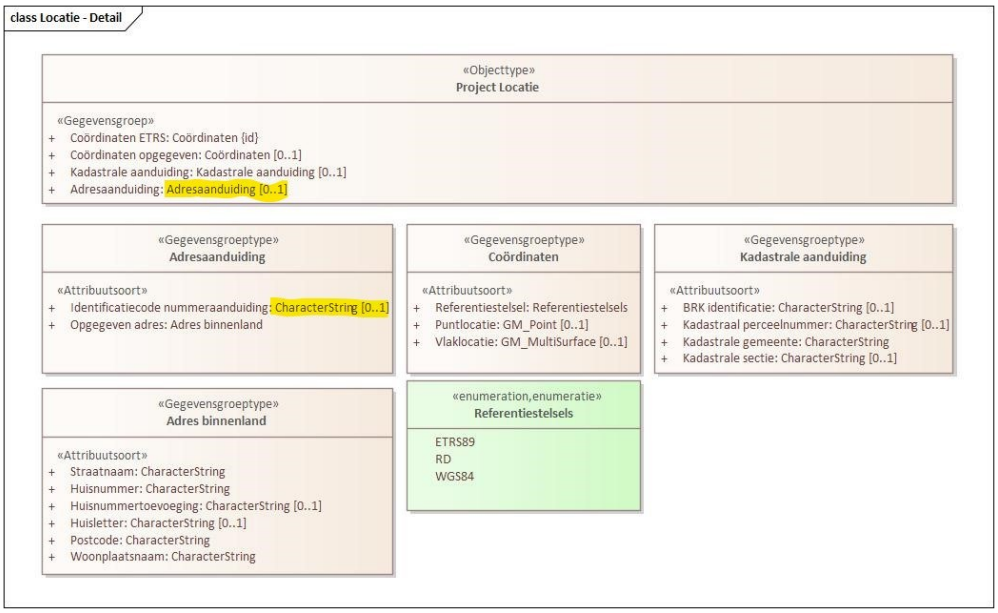
Het gegevensgroeptype 'BAG objectaanduiding' wordt een DSO-specifiek gegevensgroeptype en krijgt een DSO-specifieke naam en definitie i.p.v. een BAG-naam en definitie.

Het voorstel is dan om de volgende wijzigingen aan te brengen:

- Hernoemen: gegevensgroeptype "BAG Objectaanduiding" in "Adresaanduiding" met als definitie: "De combinatie van het door initiatiefnemer opgegeven adres en de overeenkomstige door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig toegekende aanduiding van het verblijfsobject, de standplaats of de ligplaats."
- Attribuut "identificatiecode nummeraanduiding" krijgt type "CharacterString" (16 posities). Dit veld wordt optioneel, mocht onverhoopt de PDOK locatieserver geen respons geven.
- Gestructureerd datatype "BAG objectnummering" geheel verwijderen uit STAM.

De figuren en tabellen in de Specificatie STAM worden dan als volgt gewijzigd:





Objecttype	**Project Locatie**		
Definitie	Geografische, adres- of perceelaanduiding van dat gedeelte van de leefomgeving waar beoogd wordt een *Project Activiteit* uit te voeren, of waar deze al uitgevoerd wordt.	Herkomst definitie	DSO
Toelichting	De *Project Locatie* kan een adresaanduiding, een kadastrale aanduiding, of een set van coördinaten (die een punt, lijn of aaneengesloten gebied definiëren) zijn. Het werkingsgebied van de Omgevingswet omvat het Nederlandse grondgebied inclusief het Nederlandse Continentaal Plat (dus niet de overzeese gebiedsdelen in het Caraïbisch gebied). Bij alle vormen van lokaliseren zal de DSO-LV de informatie vertalen naar een set ETRS89-coördinaten. Dat is nodig om automatisch te kunnen zoeken naar de relevante regels via de digitaal beschikbare werkingsgebieden.		

Attribuut	*Definitie*	*Herkomst attribuut*	*Herkomst definitie*	*Type*	*Lengte*	*Patroon*	*Toelichting*
Adresaanduiding	Door de *Initiatiefnemer* opgegeven adres waar een *Project Activiteit* wordt uitgevoerd.	DSO-LV (via vraag aan gebruiker)	BAG	Adresaanduiding	N.v.t.	N.v.t.	Geen
Coördinaten ETRS	De geografische coördinaten waar een *Project Activiteit* wordt uitgevoerd, in termen van ETRS89-coördinaten. De DSO-LV rekent een door de *Initiatiefnemer* opgegeven *Project Locatie* altijd om naar ETRS89-coördinaten, die voor de verdere verwerking worden gebruikt.	DSO-LV (gegenereerd)	DSO	Coördinaten	N.v.t.	N.v.t.	Geen
Coördinaten opgegeven	Door de *Initiatiefnemer* opgegeven coördinaten van een *Project Activiteit.*	DSO-LV (via vraag aan gebruiker)	DSO	Coördinaten	N.v.t.	N.v.t.	Geen
Kadastrale aanduiding	Door de *Initiatiefnemer* opgegeven kadastrale aanduiding van een *Project Activiteit.*	DSO-LV (via vraag aan gebruiker)	BRK	Kadastrale aanduiding	N.v.t.	N.v.t.	Geen

Gegevensgroeptype	**Adresaanduiding**
Definitie	De combinatie van het door *Initiatiefnemer* opgegeven adres en de overeenkomstige door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig toegekende aanduiding van het verblijfsobject, de standplaats of de ligplaats.

Attribuut	*Definitie*	*Herkomst attribuut*	*Herkomst definitie*	*Type*	*Lengte*	*Patroon*	*Toelichting*
Identificatie code nummeraanduiding	De unieke code van een BAG nummeraanduiding.	BAG	BAG	CharacterString	16	N.v.t.	Geen
Opgegeven adres	Het adres dat de *Initiatiefnemer* heeft opgegeven.	DSO-LV (via vraag aan gebruiker)	RSGB	Adres binnenland	N.v.t.	N.v.t.	Geen

Voorstel tot wijziging van XSD

verzoek-3.0.xsd (bepaalde adresvelden zijn onterecht optioneel):

```
<xs:complexType name="Adresaanduiding">
    <xs:sequence>
        <xs:element minOccurs="0" name="identificatiecodeNummeraanduiding" type="xs:string"/>
        <xs:element minOccurs="0" name="opgegevenAdresHuisletter" type="xs:string"/>
        <xs:element minOccurs="0" name="opgegevenAdresHuisnummer" type="xs:string"/>
        <xs:element minOccurs="0" name="opgegevenAdresHuisnummerToevoeging" type="xs:string"/>
        <xs:element minOccurs="0" name="opgegevenAdresPostcode" type="xs:string"/>
        <xs:element minOccurs="0" name="opgegevenAdresStraatnaam" type="xs:string"/>
        <xs:element minOccurs="0" name="opgegevenAdresWoonplaatsNaam" type="xs:string"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Wordt gewijzigd in:

```
<xs:complexType name="Adresaanduiding">
    <xs:sequence>
        <xs:element minOccurs="0" name="identificatiecodeNummeraanduiding" type="xs:string"/>
        <xs:element name="opgegevenAdres" type="ic:Binnenlandsadres"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

Aanvulling Enumeratie Type objectcode

In bijlage C.3 staat de volgende enumeratie-tabel:

Enumeratie	**Type objectcode**
Definitie	Codering van de binnen de BAG onderscheiden objecttypen.
Attributen	

Attribuut	Type
verblijfsobject	Enumeratiewaarde
ligplaats	Enumeratiewaarde
standplaats	Enumeratiewaarde
pand	Enumeratiewaarde
nummeraanduiding	Enumeratiewaarde
openbare ruimte	Enumeratiewaarde
overig adresseerbaar object aanduiding	Enumeratiewaarde
overig gebouwd object	Enumeratiewaarde
overig benoemd terrein	Enumeratiewaarde

Deze komt terug in de bijlage C.2 gegevensgroeptype

Gegevensgroeptype	**BAG objectaanduiding**
Definitie	Een door het bevoegde gemeentelijke orgaan als zodanig toegekende aanduiding van een verblijfsobject, een standplaats of een ligplaats. Van toepassing indien coördinaten middels adresaanduiding zijn bepaald.

Attribuut	*Definitie*	*Herkomst attribuut*	*Herkomst definitie*	*Type*	*Lengte*	*Patroon*	*Toelichting*
Identificatie code nummeraanduiding	De unieke code van een BAG nummeraanduiding.	BAG	BAG	BAG objectnummering	N.v.t.	Combinatie van de viercijferige 'gemeentecode' (volgens BRP stamtabel A.5.4 Gemeente), de tweecijferige 'objecttypecode' en een voor het betreffende objecttype binnen een gemeente uniek tiencijferig 'objectvolgnummer'. De objecttypecode kent in de BAG de volgende waarde: 20 nummeraanduiding.	Geen
Opgegeven adres	Het adres dat de *Initiatiefnemer* heeft opgegeven ter bepaling van de BAG objectaanduiding.	DSO-LV (via vraag aan gebruiker)	RSGB	Adres binnenland	N.v.t.	N.v.t.	Geen

N.B. Type objectcode versus Code objecttype
Bij patroon: verwijzen naar BAG-documentatie.

Echter, attributen van enumeratie type objectcode lijkt niet te worden gebruikt in STAM:

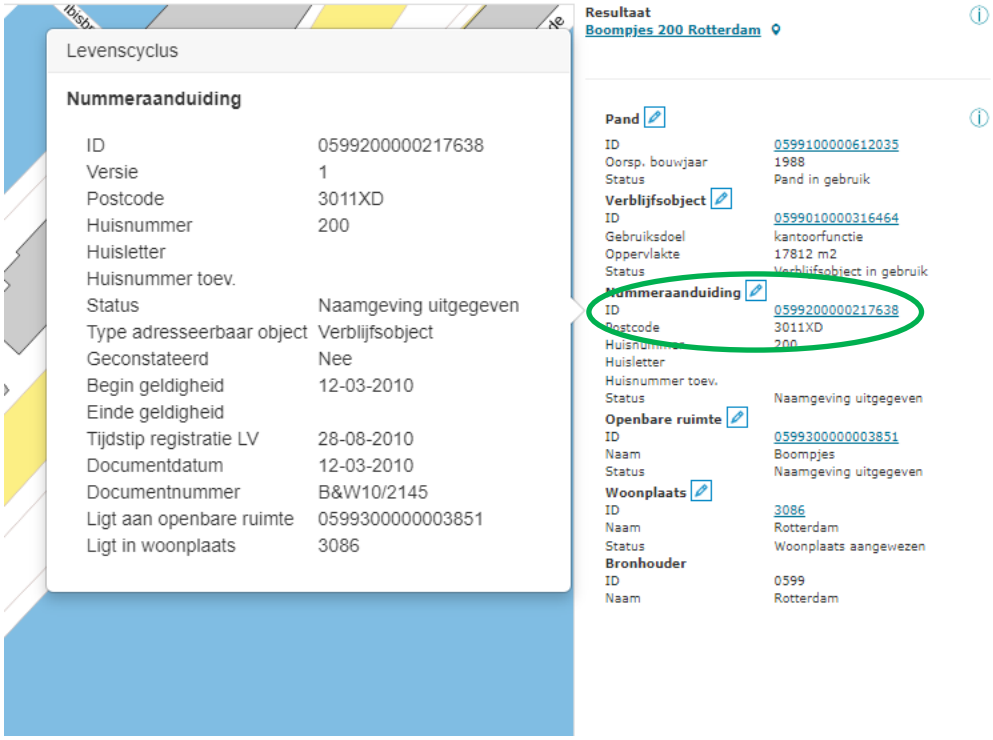
Voorbeeldbericht 2.0:

```
<vx:adresaanduiding>

    <vx:identificatiecodeNummeraanduiding>0599200000217638</vx:identificatiecodeNummeraanduidin
g>
                <vx:opgegevenAdresHuisnummer>200</vx:opgegevenAdresHuisnummer>
                <vx:opgegevenAdresPostcode>3011XD</vx:opgegevenAdresPostcode>
                <vx:opgegevenAdresStraatnaam>Boompjes</vx:opgegevenAdresStraatnaam>

    <vx:opgegevenAdresWoonplaatsNaam>Rotterdam</vx:opgegevenAdresWoonplaatsNaam>
            </vx:adresaanduiding>
```

Zie BAG:



En BAG-beschrijving (zie Catalogus Basisregistratie Adressen en Gebouwen 2018):

Tabel 3.7.1.a: De objecttypecodes van de BAG

Objecttypecode	BAG-object
01	Verblijfsobject
10	Pand
02	Ligplaats
20	Nummeraanduiding
03	Standplaats
30	Openbare ruimte

Voorstel tot wijziging in STAM:

- Laatste zin "De objecttypecode kent in de BAG de volgende waarde: 20 nummeraanduiding." in de beschrijving van gegevensgroeptype weglaten. Het attribuut Identificatiecode nummer-aanduiding is een nummeraanduiding en zal binnen de string altijd de tekst 20 hebben op posities 5 en 6.
- Enumeratietabel Type objectcode verwijderen: deze enumeratie wordt binnen STAM niet toegepast.