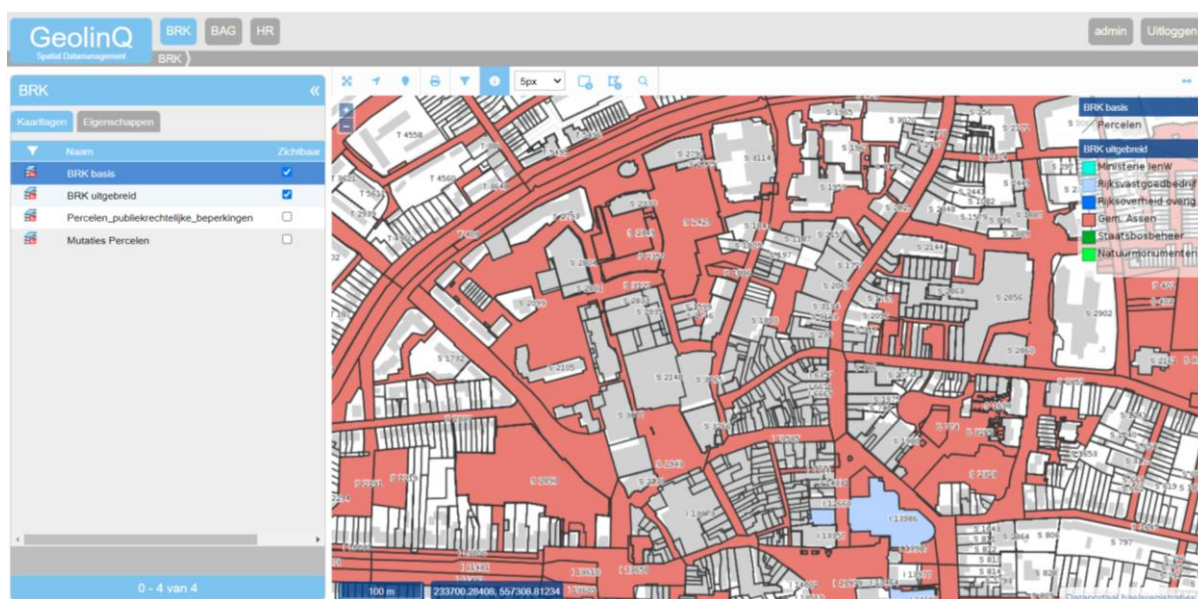


BRK Standaardconfiguratie

GeolinQ (www.geolinq.nl) is een datamanagementplatform waarop de Basisregistratie Kadaster (BRK) met een GeolinQ standaardconfiguratie kan worden ontsloten. De BRK standaardconfiguratie haalt automatisch de mutaties van de BRK op uit de Landelijke Voorziening (LV) en ontsluit de BRK via configureerbare informatieproducten naar de eindgebruikers.



Figuur 1 toont de BRK kaart in het GeolinQ basisregistratieportaal

De BRK standaardconfiguratie verwerkt de BRK tot standaard informatieproducten die zijn samen-gesteld in samenwerking met de BRK klanten van GeolinQ. De standaard informatieproducten kunnen eenvoudig worden uitgebreid of aangepast aan de behoefte van de organisatie.

1 Verwerken van de BRK

Met de XSD van de BRK 2.0 is in GeolinQ een configuratie gemaakt waarmee de nulstand en de mutaties via XML kunnen worden ingelezen.

De nulstand van de BRK wordt eenmalig via een taak ingelezen. Via de Generieke Download Service (GDS) worden mutatieberichten voor de BRK opgehaald en verwerkt. Dit is een geautomatiseerde taak die bij voorkeur dagelijks wordt opgestart. Taken voor de verwerking van de nulstand of mutatieberichten worden vanuit het beheerdersportaal gestart en beheerd. Van de verwerking van de taak is een taaklog beschikbaar in het beheerdersportaal.

De nulstand en mutatieberichten worden gevalideerd op correctheid en consistentie. De geometrie wordt gevalideerd op geldigheid voordat deze in de database kan worden opgeslagen. De mutatieberichten worden gevalideerd op consistentie op grond van de bestaande berichten in de database.

BRK 2.0 standaardconfiguratie

Auteur
Status

Milan Uitentuis
Definitief

Datum
Version

7 maart 2023
v1.0

De verwerking vindt plaats binnen een databasetransactie zodat, indien er een fout optreedt, de mutatieverwerking wordt teruggedraaid. Het transactiemechanisme is instelbaar per mutatiebericht of voor de gehele mutatiebewerking.

Na de verwerking van de nulstand of de mutaties worden automatisch alle BRK informatieproducten bijgewerkt. Alle gebruikers beschikken nu automatisch over de meest actuele informatie uit de BRK.

2 Standaard BRK Informatieproducten

De BRK standaardconfiguratie kent de volgende informatieproducten:

2.1 BRK Basis

Het informatieproduct bevat de volgende attributen:

- Identificatie
- GemeenteCode
- Gemeente
- Sectie
- Perceelnummer
- AppartementsrechtVolgnummer
- KadastraleGrootte
- SoortGerechtigde
- Gerechtigde
- SoortRecht
- Geometrie

2.2 BRK Uitgebreid

Het informatieproduct bevat de volgende attributen:

- Identificatie
- Gemeentecode
- Gemeente
- Sectie
- Perceelnummer
- AppartementsrechtVolgnummer
- GebruikBebouwd
- GebruikOnbebouwd
- Koopsom
- KoopsomValuta
- Koopjaar
- KadastraleGrootte
- Gerechtigde
- SoortRecht
- Aandeel
- DecimaalAandeel
- SoortErfpacht
- ErfpachtJaarlijksbedrag
- Erfpachtvaluta
- IndicatieMandelig
- MandeligeZaakVanHoofdpercelen
- KVKNummer
- Rechtsvorm

- StatutaireNaam
- Voornamen
- Voorvoegsels
- Achternaam
- IndicatieOverleden
- AdresGerechtigde
- Straat
- Huisnummer
- Huisletter
- Huisnummertoevoeging
- Postcode
- Woonplaats
- Land
- LocatieAdres
- LocatieStraat
- LocatieHuisnummer
- LocatieHuisletter
- LocatieHuisnummertoevoeging
- LocatiePostcode
- LocatiePlaatsnaam
- LocatieLand
- Geometrie

2.3 Publiekrechtelijke beperkingen

Het informatieproduct bevat de volgende attributen:

- Identificatie
- BevoegdGezag
- Grondslag
- Toelichting
- DatumInWerking
- DatumBeeindiging
- InOnderzoek
- Geometrie

2.4 Perceel mutaties

Het informatieproduct bevat de volgende attributen:

- Referentie
- Mutatiedatum
- SoortMutatie
- Identificatie
- KadastraleAanduiding
- AkrKadastraleGemeenteCode
- Sectie
- Perceelnummer
- AppartementsrechtVolgnummer

2.5 PerceelCompleetHistorisch

De meest uitgebreide informatieproduct uit de basisconfiguratie bevat de volgende attributen:

- Identificatie
- Referentie

- Toestandsdatum
- Einddatum
- AkrKadastraleGemeenteCode
- KadastraleGemeente
- Sectie
- Perceelnummer
- AppartementsrechtVolgnummer
- GebruikBebouwd
- GebruikOnbebouwd
- Koopsom
- KoopsomValuta
- Koopjaar
- KoopsomIndicatieMeerObjecten
- ToelichtingBewaarder
- TijdstipOntstaanObject
- TijdstipOntstaanObjectNilreason
- WaardeOnbekend
- OudstDigitaalBekend
- KadastraleGrootte
- SoortGrootte
- BagNummeraanduidingPerceel
- BagNummeraanduidingNilreasonPerceel
- HuisnummerPerceel
- HuisnummerNilreasonPerceel
- HuisletterPerceel
- HuisnummertoevoegingPerceel
- PostcodePerceel
- OpenbareRuimteNaamPerceel
- OpenbareRuimteNaamNilreasonPerceel
- WoonplaatsNaamPerceel
- WoonplaatsNaamNilreasonPerceel
- VolledigAdresPerceel
- LandPerceel
- SoortRecht
- Teller
- Noemer
- Aandeel
- DecimaalAandeel
- SoortErfpacht
- ErfpachtJaarlijksBedrag
- ErfpachtValuta
- ErfpachtBetreftMeerOnroerendeZaken
- erfpachtEinddatumAfkoop
- erfpachtIndicatieOudeOnroerendeZaakBetrokken
- IndicatieMandelig
- MandeligeZaakVanHoofdpercelen
- NaamPersoon
- SoortPersoon
- StatutaireNaam
- StatutaireZetel
- Rsin
- KvKNummer
- Rechtsvorm
- IndicatieOverleden
- Bsn

- Geboortedatum
- Geboorteplaats
- DatumOverlijden
- Geslachtsnaam
- Voornamen
- Voorvoegselsgeslachtsnaam
- Geslacht
- Geboorteland
- BagNummeraanduiding
- BagNummeraanduidingNilreason
- WaardeOnbekend
- Huisnummer
- HuisnummerNilreason
- Huisletter
- Huisnummertoevoeging
- Postcode
- OpenbareRuimteNaam
- OpenbareRuimteNaamNilreason
- WoonplaatsNaam
- WoonplaatsNaamNilreason
- VolledigAdres
- Landclassificatie