



DATASPECIFICATIES

ADMINISTRATIEVE GRENZEN



VERSIES VAN HET DOCUMENT

Versie	Datum	Auteur	Wijzigingen
1.0	25/05/2018	FOD Financiën	Eerste versie van het document
1.1	08/06/2018	FOD Financiën	Integratie van de opmerkingen van Centrum Opmetingen en Fotogrammetrie van de AAPD
1.2	04/07/2018	FOD Financiën	Kleine aanpassingen
1.3	24/04/2019	FOD Financiën	Voorstellen van de werkgroep 'Administratieve grenzen'
1.4	04/06/2019	FOD Financiën	Update van de velden en integratie van de voorstellen van de werkgroep 'Administratieve grenzen'
1.5	08/07/2019	FOD Financiën	Aanpassing naar template FOD Financiën
1.6	18/11/2019	FOD Financiën	Toevoeging melding kadastrale secties
1.7	10/06/2021	FOD Financiën	Aanpassing van het extract volgens de voorstellen van de werkgroep 'Administratieve grenzen' <ul style="list-style-type: none">- Toevoeging persistente identicator + versiebeheer- Toevoeging entiteiten 6^{de} hiërarchisch niveau (districten)
1.8	27/11/2024	FOD Financiën	Opsplitsing van de Ali_AdBo-laag per niveau en bijwerken van de attributen van de administratieve eenheden

Welke versie te gebruiken

- Extract 01.01.2018 → versie 1.2
- Extract 01.01.2019 → versie 1.6
- Extract 01.01.2020 → versie 1.6
- Extract 01.01.2021 – 01.01.2024 → versie 1.7
- Extracten na 01.01.2024 → versie 1.8

INHOUDSTAFEL

Administratieve grenzen CadGIS	4
Bijwerking.....	5
1. Producten	5
2. Levering producten	5
2.1 Uitwisselingsformaat	5
2.2 Projectiesysteem.....	5
2.3 Uitsnede	6
2.4 Zip-bestand	6
3. Inhoud extract	7
3.1 Overzicht entiteiten en tabellen.....	7
3.2 Dataspecificaties: algemene opmerkingen	7
3.3 Dataspecificaties administratieve grenzen: steekkaarten.....	8
3.3.1 Apn_AdCo	9
3.3.2 Apn_AdRe	13
3.3.3 Apn_AdPr	18
3.3.4 Apn_AdAr	23
3.3.5 Apn_AdMu.....	28
3.3.6 Apn_MuDi.....	34
3.3.7 Ali_AdCo.....	40
3.3.8 Ali_AdRe.....	46
3.3.9 Ali_AdPr.....	52
3.3.10 Ali_AdAr.....	58
3.3.11 Ali_AdMu	64
3.3.12 Ali_MuDi	70

ADMINISTRATIEVE GRENZEN CADGIS

In de databank van CadGIS zijn de administratieve grenzen de begrenzingen van de Belgische administratieve entiteiten op verschillende hiërarchische niveaus, namelijk de gemeenten, de arrondissementen, de provincies, de gewesten en ten slotte het land.

De administratieve grenzen worden wettelijk vastgelegd door een administratieve entiteit of tussen twee administratieve entiteiten. In België liggen de administratieve grenzen vast zoals ze juridisch werden bepaald en ze kunnen alleen bij wet, verordening of decreet gewijzigd worden.

De geometrische voorstelling van de administratieve grenzen die in CadGIS gepubliceerd wordt, bestaat uit een geheel van segmenten waarvan het tracé (X- en Y-coördinaten) overeenkomt met de toestand van een administratieve grens op een welbepaald ogenblik. De coördinaten werden in sommige gevallen wettelijk vastgelegd, maar vaak zijn ze afkomstig van een analyse en interpretatie van juridische documenten en/ of velddata of andere relevante informatie. Met name op plaatsen die niet recent werden opgemeten, kunnen (carto)grafische coördinaten weergegeven worden die in de loop van de tijd kunnen evolueren indien er nieuwe informatie van een betere kwaliteit aangeleverd wordt in overeenstemming met de updateprocedures die momenteel ontwikkeld worden.

De afstemming van deze grenzen op het kadastrale perceelplan, hetgeen de samenhang tussen de twee datasets zal waarborgen, gebeurt tijdens de aanmaak van het uniek percelenplan en volgens specifieke regels (momenteel in testfase).

De Algemene Administratie van de Patrimonium Documentatie (AAPD) van de FOD Financiën werd door de andere instellingen aangeduid als authentieke bron van deze Belgische administratieve grenzen en beheert ze daarom als zodanig. De databank van de administratieve grenzen wordt jaarlijks gelijktijdig met het kadastraal percelenplan bijgewerkt om hun onderlinge samenhang te behouden.

Deze grenzen worden in de CadGISdatabank opgedeeld in verschillende vectorlagen die enerzijds veelhoeken en anderzijds lijnen bevatten. De veelhoeken zijn de administratieve eenheden, op alle niveaus (gemeente, arrondissement, provincie, gewesten en land), die het gehele Belgische territorium bedekken. De lijnen geven de grenzen weer tussen 2 gemeentes.

Een object van het lijntype bevat onder andere de identificator van de betrokken administratieve gemeenten, het eigen hiërarchisch niveau (nationale grens, gewest-, provincie-, arrondissements- of gemeentegrens), de kwaliteit van het tracé en de verwijzing naar het brondocument die de grens definieert.

Een object van het veelhoektype wordt aangemaakt op basis van de gesloten contour, bepaald door het geheel van de lijnobjecten met eenzelfde hiërarchisch niveau. In de versie die op 01.01.2018 gepubliceerd werd, diende de verkregen totale oppervlakte van deze veelhoek als referentie. Dit ter vervanging van de kadastrale oppervlakte die vroeger werd afgeleid uit de legger. Deze oppervlakte werd voor elke administratieve eenheid gepubliceerd en blijft onveranderd behalve in het geval van een verandering van grondgebied tussen twee eenheden, een significante verbetering van het tracé van de administratieve grens of de correctie van een fout. (Regels nog te definiëren)

BIJWERKING

De administratieve grenzen worden dagelijks bijgewerkt. Normaal gezien publiceert de AAPD een actueel extract op 1 januari. Het kan voorkomen dat de AAPD meerdere actuele extracten publiceert in hetzelfde jaar indien zich speciale gebeurtenissen voordoen (bv: fusies van gemeenten)

1. PRODUCTEN

AU-FiscSit: Extract administratieve grenzen op basis van de fiscale situatie

Voor elk fiscaal jaar wordt er een fiscale toestand van het kadastraal percelenplan gepubliceerd op 1 januari van dat jaar. Hieruit volgt dat op 1 januari van dat jaar het extract van de administratieve grenzen zal opgemaakt worden om de samenhang met het kadastraal percelenplan niet te verliezen.

2. LEVERING PRODUCTEN

2.1 Uitwisselingsformaat

De administratieve grenzen bestaan uit verschillende entiteiten, gegroepeerd in aparte datasets. Voor elke entiteit opgenomen in een extract wordt een bestand in het ESRI-shapeformaat aangemaakt zoals beschreven in de ESRI Shapefile Technical Description (zie <http://www.esri.com/library/whitepapers/pdfs/shapefile.pdf>).

Een shapefile bestaat minimaal uit de volgende 3 bestanden:

- Shp-bestand (.shp): het bestand die de geometrie van de objecten (coördinaten) bevat
- Shx-bestand (.shx): het index bestand
- Dbf-bestand (.dbf): het bestand die de attribuutwaarden bevat

Een Prj-bestand (.prj) wordt toegevoegd in functie van de keuze van projectiesysteem.

Waar nodig worden aanvullende tabellen toegevoegd. Die tabellen worden in dbase(III)-formaat aangeleverd.

2.2 Projectiesysteem

De geodatabank van CadGIS is gerefereerd in het Lambert 2008 -coördinatenstelsel (EPSG: 3812). Toch heeft de gebruiker een keuze van coördinatenstelsel naargelang zijn voorkeur.

- LB2008: Lambert 2008 projectie (EPSG: 3812)
- LB72 : Lambert 72 projectie (EPSG: 31370)

2.3 Uitsnede

In CadGIS wordt het kadastraal percelenplan beheerd als continu plan voor heel België. Dit is hetzelfde voor de administratieve grenzen. Elke shapefile beslaat het volledige Belgische grondgebied en omvat alle entiteiten die overeenkomen met de dataset.

2.4 Zip-bestand

De shapefiles worden gegroepeerd en afgeleverd in een zip-bestand waarvan de naam als volgt is opgebouwd: [Product]_[Projectie]_[Datum]

De parameter [Datum] verwijst naar 1 januari van het gewenste fiscale jaar.

Voorbeeld:

AU-FiscSit_lb2008_01012018.zip

= Extract van de administratieve grenzen op 1 januari 2018 in de Lambert 2008-projectie

3. INHOUD EXTRACT

3.1 Overzicht entiteiten en tabellen

Dataset	
Administratieve grenzen	
<i>Entiteit</i>	<i>Beschrijving</i>
Apn_AdCo	Land
Apn_AdRe	Gewesten
Apn_AdPr	Provincies
Apn_AdAr	Arrondissementen
Apn_AdMu	Gemeenten
Apn_MuDi	Districten
Ali_AdCo	Landsgrenzen
Ali_AdRe	Gewestgrenzen
Ali_AdPr	Provinciegrenzen
Ali_AdAr	Arrondissementgrenzen
Ali_AdMu	Gemeentegrenzen
Ali_MuDi	Districtsgrenzen

Ter info:

De kadastrale grenzen tot op het niveau van de afdelingen worden toegevoegd aan het extract van het kadastraal percelenplan. De secties worden sinds de fiscale toestand 01.01.2017 niet meer bijgewerkt en worden niet meer toegevoegd aan de extracten.

3.2 Dataspecificaties: algemene opmerkingen

- Alle geometrieën uit de verschillende entiteiten van de administratieve grenzen voldoen aan de OGC-Simple Feature specificaties.
- Het datatype van getallen wordt gedefinieerd als getal (N,n) (>0) waarbij $n < N$. N is het aantal cijfers waaruit een getal kan bestaan en n is het aantal decimalen. Het teken is niet inbegrepen in N. (>0) wordt toegevoegd indien enkel positieve getallen in het datatype toegelaten zijn. (<0) wordt toegevoegd indien enkel negatieve getallen in het datatype toegelaten zijn.
- Het datatype voor tekst of combinaties van tekst en getallen wordt gedefinieerd als tekst (n), met n als 'veldlengte' of 'aantal karakters'.
- Alle entiteiten bevatten een persistente objectidentificator « **LocalId** ». Er wordt gebruik gemaakt van versiebeheer om de aan de objecten toegebrachte wijzigingen te registreren. De businessregels van de AAPD bepalen in welke gevallen er een nieuwe objectidentificator toegekend zal worden en in welke gevallen er een nieuwe versie van een bestaande objectidentificator toegekend zal worden. De AAPD onderneemt de nodige stappen om deze data in de toekomst te ontsluiten volgens de URI-standaard.

3.3 Dataspecificaties administratieve grenzen: steekkaarten

In dit punt wordt er voor elke entiteit een steekkaart weergegeven. Hierin komen volgende aspecten aan bod:

- Identificatie van de entiteit
- Definitie van het betreffende object
- Soort geometrie
- Het conceptueel model waarin per entiteit de betekenis, de veldnaam, de omschrijving en de domeinwaarden van ieder attribuut worden toegelicht
- Het implementatiemodel waarin per op te leveren bestand de structuur en velddefinities worden toegelicht

3.3.1 Apn_AdCo

Object	Land
Definitie	Het gehele grondgebied van het Koninkrijk België
Geometrie	Veelhoek
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept} In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU
<i>voorbeeld</i>	BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	LocalId
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1000000
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	VersionId
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (LocalId) van de administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1
Attribuut	Nederlandse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	Rijk
Attribuut	Franse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Frans
<i>voorbeeld</i>	Royaume
Attribuut	Duitse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Duits
<i>voorbeeld</i>	Königreich

Attribuut	Engelse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameENG
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Engels
<i>voorbeeld</i>	Kingdom
Attribuut	Nederlandse naam
<i>veldnaam</i>	NameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het land in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	België
Attribuut	Franse Naam
<i>veldnaam</i>	NameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het land in het Frans
<i>voorbeeld</i>	Belgique
Attribuut	Duitse naam
<i>veldnaam</i>	NameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het land in het Duits
<i>voorbeeld</i>	Belgien
Attribuut	Land
<i>veldnaam</i>	AdCoKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het land
<i>voorbeeld</i>	01000
Attribuut	Gepubliceerde oppervlakte
<i>veldnaam</i>	StatArea
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Gepubliceerde oppervlakte van het land, uitgedrukt in ha
<i>voorbeeld</i>	3068937
Attribuut	Tijdstip aanmaak objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	BLSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20180101

<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak identificator versie (VersionId)
<i>veldnaam</i>	BLSVersion
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (VersionId) van een bepaalde objectidentificator (LocalId) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20210101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak nieuwe registratie
<i>veldnaam</i>	EventStart
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (LocalId) en/of nieuwe identificator van de versie (VersionId)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry _ FiscSit 01.01.2021
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde objectidentificator (LocalId)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalId
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (LocalId) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmmdduummss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde identificator versie (VersionId)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (VersionId) van een bepaalde objectidentificator (LocalId) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmmdduummss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak einde registratie
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (LocalId) en/of identificator van de versie (VersionId)
<i>voorbeeld</i>	End version localId : Improved geometry
<i>Attribuut</i>	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024

Attribuut	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	25/04/2016
Attribuut	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, lijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polygon
Attribuut	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Omtrek van het land, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	1587087,3862
Attribuut	Oppervlakte
<i>veldnaam</i>	Shape_STAr
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafisch oppervlakte van het land, uitgedrukt in vierkante meter
<i>voorbeeld</i>	30689368860,5027

Implementatie

<i>Namespace</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LocalId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>VersionId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>LvlNameDUT</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameFRE</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameGER</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameENG</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>NameDUT</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>NameFRE</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>NameGER</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>AdCoKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>StatArea</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>BLSLocalId</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>BLSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventStart</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>ELSLocalId</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>ELSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventEnd</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LastUpdDTS</i>	<i>Datum (jjjjmdd)</i>
<i>ExportDate</i>	<i>Datum (jjjjmdd)</i>
<i>Shape</i>	<i>Geometrie</i>
<i>Shape_STLe</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>
<i>Shape_STAr</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>

3.3.2 Apn_AdRe

Object	Gewest
Definitie	Onderverdeling van het land dat zijn eigen regering, autonomie en bevoegdheden heeft.
Geometrie	Veelhoek
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept} In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU
<i>voorbeeld</i>	BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	Localld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	2000001
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	Versionld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1
Attribuut	Nederlandse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	gewest
Attribuut	Franse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Frans
<i>voorbeeld</i>	Région
Attribuut	Duitse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Duits
<i>voorbeeld</i>	Region

Attribuut	Engelse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameENG
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Engels
<i>voorbeeld</i>	region
Attribuut	Nederlandse naam
<i>veldnaam</i>	NameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het gewest in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	Vlaams Gewest
Attribuut	Franse naam
<i>veldnaam</i>	NameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het gewest in het Frans
<i>voorbeeld</i>	Région wallonne
Attribuut	Duitse naam
<i>veldnaam</i>	NameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het gewest in het Duits
<i>voorbeeld</i>	Region Brüssel-Hauptstadt
Attribuut	Gewest
<i>veldnaam</i>	AdReKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel voor het gewest
<i>voorbeeld</i>	04000
Attribuut	Land
<i>veldnaam</i>	AdCoKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het land waartoe het gewest behoort
<i>voorbeeld</i>	01000
Attribuut	Objectidentificator voor land
<i>veldnaam</i>	AdCoLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van het land waartoe het gewest behoort
<i>voorbeeld</i>	1000000

<i>Attribuut</i>	Gepubliceerde oppervlakte
<i>veldnaam</i>	StatArea
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Gepubliceerde oppervlakte van het gewest, uitgedrukt in ha
<i>voorbeeld</i>	1690140
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	BLSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduumss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20180101
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	BLSversion
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduumss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20210101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak nieuwe registratie
<i>veldnaam</i>	EventStart
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (Localld) en/of nieuwe identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry_ FiscSit 01.01.2021
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101

<i>Attribuut</i>	Oorzaak einde registratie
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (LocalId) en/of identificator van de versie (VersionId)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry
<i>Attribuut</i>	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
<i>Attribuut</i>	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	03/06/2021
<i>Attribuut</i>	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, lijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polygon
<i>Attribuut</i>	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Omtrek van het gewest, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	1347686,5268
<i>Attribuut</i>	Oppervlakte
<i>veldnaam</i>	Shape_STAR
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafische oppervlakte van het gewest, uitgedrukt in vierkante meter
<i>voorbeeld</i>	16901400080,7172

Implementatie

<i>Namespace</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LocalId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>VersionId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>LvlNameDUT</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameFRE</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameGER</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameENG</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>NameFRE</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>NameDUT</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>NameGER</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>AdReKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdCoKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdCoLocalId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>StatArea</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>BLSLocalId</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>BLSversion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventStart</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>ELSLocalId</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>ELSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventEnd</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LastUpdDTS</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>ExportDate</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>Shape</i>	<i>Geometrie</i>
<i>Shape_STLe</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>
<i>Shape_STAr</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>

3.3.3 Apn_AdPr

Object	Provincie
Definitie	Onderverdeling van het gewest met eigen bevoegdheden.
Geometrie	Veelhoek
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept} In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU
<i>voorbeeld</i>	BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	Localld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	3000001
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	Versionld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1
Attribuut	Nederlandse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	Provincie
Attribuut	Franse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Frans
<i>voorbeeld</i>	Province
Attribuut	Duitse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Duits
<i>voorbeeld</i>	Provinz

Attribuut	Engelse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameENG
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Engels
<i>voorbeeld</i>	Provincie
Attribuut	Nederlandse naam
<i>veldnaam</i>	NameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van de provincie in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	Provincie West-Vlaanderen
Attribuut	Franse naam
<i>veldnaam</i>	NameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van de provincie in het Frans
<i>voorbeeld</i>	Provincie de Namur
Attribuut	Duitse naam
<i>veldnaam</i>	NameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van de provincie in het Duits
<i>voorbeeld</i>	Provinz Lüttich
Attribuut	Provincie
<i>veldnaam</i>	AdPrKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van de provincie
<i>voorbeeld</i>	80000
Attribuut	Gewest
<i>veldnaam</i>	AdReKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het gewest waartoe de provincie behoort
<i>voorbeeld</i>	04000
Attribuut	Objectidentificator voor het gewest
<i>veldnaam</i>	AdReLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van het gewest waartoe de provincie behoort
<i>voorbeeld</i>	2000003

<i>Attribuut</i>	Land
<i>veldnaam</i>	AdCoKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het land waartoe de provincie behoort
<i>voorbeeld</i>	01000
<i>Attribuut</i>	Objectidentificator voor het land
<i>veldnaam</i>	AdCoLocalI
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	LocalId van het land waartoe de provincie behoort
<i>voorbeeld</i>	1000000
<i>Attribuut</i>	Gepubliceerde oppervlakte
<i>veldnaam</i>	StatArea
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Gepubliceerde oppervlakte van de provincie, uitgedrukt in ha
<i>voorbeeld</i>	381304
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak objectidentificator (LocalId)
<i>veldnaam</i>	BLSLocalId
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (LocalId) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20180101
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak identificator versie (VersionId)
<i>veldnaam</i>	BLSversion
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (VersionId) van een bepaalde objectidentificator (LocalId) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20210101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak nieuwe registratie
<i>veldnaam</i>	EventStart
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (LocalId) en/of nieuwe identificator van de versie (VersionId)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry_FiscSit 01.01.2021

<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduummss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduummss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (Localld) en/of identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	End version localld : Improved geometry
<i>Attribuut</i>	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
<i>Attribuut</i>	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	03/06/2021
<i>Attribuut</i>	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, lijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polygon
<i>Attribuut</i>	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Omtrek van de provincie, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	1587087,3862

Attribuut	Oppervlakte
<i>veldnaam</i>	Shape_STAr
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafisch oppervlakte van de provincie, uitgedrukt in vierkante meter
<i>voorbeeld</i>	30689171859,70816

Implementatie

<i>Namespace</i>	Tekst (20)
<i>LocalId</i>	Getal (10,0) (>0)
<i>VersionId</i>	Getal (10,0) (>0)
<i>LvlNameDUT</i>	Tekst (20)
<i>LvlNameFRE</i>	Tekst (20)
<i>LvlNameGER</i>	Tekst (20)
<i>LvlNameENG</i>	Tekst (20)
<i>NameFRE</i>	Tekst (50)
<i>NameDUT</i>	Tekst (50)
<i>NameGER</i>	Tekst (50)
<i>AdPrKey</i>	Tekst (5)
<i>AdReKey</i>	Tekst (5)
<i>AdReLocalId</i>	Getal (10,0) (>0)
<i>AdCoKey</i>	Tekst (5)
<i>AdCoLocalId</i>	Getal (10,0) (>0)
<i>StatArea</i>	Getal (10,0) (>0)
<i>BLSLocalId</i>	Tekst (14)
<i>BLSVersion</i>	Tekst (14)
<i>EventStart</i>	Tekst (254)
<i>ELSLocalId</i>	Tekst (14)
<i>ELSVersion</i>	Tekst (14)
<i>EventEnd</i>	Tekst (254)
<i>LastUpdDTS</i>	Datum (jjjjmmdd)
<i>ExportDate</i>	Datum (jjjjmmdd)
<i>Shape</i>	Geometrie
<i>Shape_STLe</i>	Getal (11,4) (>0)
<i>Shape_STAr</i>	Getal (11,4) (>0)

3.3.4 Apn_AdAr

Object	Arrondissement
Definitie	Puur administratieve onderverdeling van een provincie, beschikt niet echt over eigen bevoegdheden.
Geometrie	Veelhoek
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept} In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU
<i>voorbeeld</i>	BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	Localld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	4000001
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	Versionld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1
Attribuut	Nederlandse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvNameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	arrondissement
Attribuut	Franse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvNameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Frans
<i>voorbeeld</i>	arrondissement
Attribuut	Duitse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvNameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Duits
<i>voorbeeld</i>	Bezirk

Attribuut	Engelse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameENG
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Engels
<i>voorbeeld</i>	arrondissement
Attribuut	Nederlandse naam
<i>veldnaam</i>	NameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het arrondissement in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	Arrondissement Halle-Vilvoorde
Attribuut	Franse naam
<i>veldnaam</i>	NameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het arrondissement in het Frans
<i>voorbeeld</i>	Arrondissement de Dinant
Attribuut	Duitse naam
<i>veldnaam</i>	NameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het arrondissement in het Duits
<i>voorbeeld</i>	Bezirk Tongeren
Attribuut	Arrondissement
<i>veldnaam</i>	AdArKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het arrondissement
<i>voorbeeld</i>	93000
Attribuut	Provincie
<i>veldnaam</i>	AdPrKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van de provincie waartoe het arrondissement behoort
<i>voorbeeld</i>	80000
Attribuut	Objectidentificator voor de provincie
<i>veldnaam</i>	AdPrLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van de provincie waartoe het arrondissement behoort
<i>voorbeeld</i>	3000006

Attribuut	Gewest
<i>veldnaam</i>	AdReKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het gewest waartoe het arrondissement behoort
<i>voorbeeld</i>	04000
Attribuut	Objectidentificator voor het gewest
<i>veldnaam</i>	AdReLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van het gewest waartoe het arrondissement behoort
<i>voorbeeld</i>	2000003
Attribuut	Land
<i>veldnaam</i>	AdCoKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het land waartoe het arrondissement behoort
<i>voorbeeld</i>	01000
Attribuut	Objectidentificator voor het land
<i>veldnaam</i>	AdCoLocalld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van het land waartoe het arrondissement behoort
<i>voorbeeld</i>	1000000
Attribuut	Gepubliceerde oppervlakte
<i>veldnaam</i>	StatArea
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Gepubliceerde oppervlakte van het arrondissement, uitgedrukt in ha
<i>voorbeeld</i>	136007
Attribuut	Tijdstip aanmaak objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	BLSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20180101
Attribuut	Tijdstip aanmaak identicator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	BLSversion
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identicator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20210101

<i>Attribuut</i>	Oorzaak nieuwe registratie
<i>veldnaam</i>	EventStart
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (Localld) en/of nieuwe identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry_FiscSit 01.01.2021
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (Localld) en/of identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry
<i>Attribuut</i>	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
<i>Attribuut</i>	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	03/06/2021
<i>Attribuut</i>	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, lijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polygon

Attribuut	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Omtrek van het arrondissement, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	289518,5541
Attribuut	Oppervlakte
<i>veldnaam</i>	Shape_STAr
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafisch oppervlakte van het arrondissement, uitgedrukt in vierkante meter
<i>voorbeeld</i>	1360069637,8023

Implementatie

<i>Namespace</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LocalId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>VersionId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>LvlNameDUT</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameFRE</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameGER</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameENG</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>NameDUT</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>NameFRE</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>NameGER</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>AdArKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdPrKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdPrLocalId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdReKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdReLocalId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdCoKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdCoLocalId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>StatArea</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>BLSLocalId</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>BLSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventStart</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>ELSLocalId</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>ELSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventEnd</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LastUpdDTS</i>	<i>Datum (jjjjmdd)</i>
<i>ExportDate</i>	<i>Datum (jjjjmdd)</i>
<i>Shape</i>	<i>Geometrie</i>
<i>Shape_STLe</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>
<i>Shape_STAr</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>

3.3.5 Apn_AdMu

Object	Gemeente
Definition	Onderverdeling van een arrondissement met eigen bevoegdheden en beleid.
Geometrie	Veelhoek
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept} In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU
<i>voorbeeld</i>	BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	Localld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	5000001
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	Versionld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1
Attribuut	Nederlandse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	gemeente
Attribuut	Franse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Frans
<i>voorbeeld</i>	commune
Attribuut	Duitse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Duits
<i>voorbeeld</i>	Gemeinde

Attribuut	Engelse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameENG
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Engels
<i>voorbeeld</i>	municipality
Attribuut	Nederlandse naam
<i>veldnaam</i>	NameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van de gemeente in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	BOOM
Attribuut	Franse naam
<i>veldnaam</i>	NameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam de van gemeente in het Frans
<i>voorbeeld</i>	MANAGE
Attribuut	Duitse naam
<i>veldnaam</i>	NameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van de gemeente in het Duits
<i>voorbeeld</i>	KELMIS
Attribuut	Gemeente
<i>veldnaam</i>	AdMuKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer van de gemeente
<i>voorbeeld</i>	57027
Attribuut	Arrondissement
<i>veldnaam</i>	AdArKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het arrondissement waartoe de gemeente behoort
<i>voorbeeld</i>	93000
Attribuut	Objectidentificator voor het arrondissement
<i>veldnaam</i>	AdArLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van het arrondissement waartoe de gemeente behoort
<i>voorbeeld</i>	4000022

Attribuut	Provincie
<i>veldnaam</i>	AdPrKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van de provincie waartoe de gemeente behoort
<i>voorbeeld</i>	80000
Attribuut	Objectidentificator voor de provincie
<i>veldnaam</i>	AdPrLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van de provincie waartoe de gemeente behoort
<i>voorbeeld</i>	3000006
Attribuut	Gewest
<i>veldnaam</i>	AdReKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het gewest waartoe de gemeente behoort
<i>voorbeeld</i>	04000
Attribuut	Objectidentificator voor het gewest
<i>veldnaam</i>	AdReLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van het gewest waartoe de gemeente behoort
<i>voorbeeld</i>	2000002
Attribuut	Land
<i>veldnaam</i>	AdCoKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het land waartoe de gemeente behoort
<i>voorbeeld</i>	01000
Attribuut	Objectidentificator voor het land
<i>veldnaam</i>	AdCoLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van het land waartoe de gemeente behoort
<i>voorbeeld</i>	1000000
Attribuut	Taalregime
<i>veldnaam</i>	LangCode
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	F : Franstalig gebied D : Nederlandstalig gebied Fd : Franstalig gebied met Nederlandstalige faciliteiten Df : Nederlandstalig gebied met Franstalige faciliteiten DF : 2-talig gebied (Nederlands – Frans) Gf : Duitstalige gebied met Franstalige faciliteiten Fg : Franstalig gebied met Duitstalige faciliteiten.
<i>voorbeeld</i>	F

<i>Attribuut</i>	Gepubliceerde oppervlakte
<i>veldnaam</i>	StatArea
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Gepubliceerde oppervlakte van de gemeente, uitgedrukt in ha
<i>voorbeeld</i>	8487
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	BLSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduumss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20180101
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	BLSVersion
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduumss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20210101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak nieuwe registratie
<i>veldnaam</i>	EventStart
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (Localld) en/of nieuwe identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry_ FiscSit 01.01.2021
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101

<i>Attribuut</i>	Oorzaak einde registratie
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (LocalId) en/of identificator van de versie (VersionId)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry
<i>Attribuut</i>	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
<i>Attribuut</i>	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	03/06/2021
<i>Attribuut</i>	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, lijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polygon
<i>Attribuut</i>	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Omtrek van de gemeente, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	64918,8998
<i>Attribuut</i>	Oppervlakte
<i>veldnaam</i>	Shape_STAR
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafisch oppervlakte van de gemeente, uitgedrukt in vierkante meter
<i>voorbeeld</i>	84870539,3155

Implementatie

<i>Namespace</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>Localld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>VersionId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>LvlNameDUT</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameFRE</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameGER</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameENG</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>NameFRE</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>NameDUT</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>NameGER</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>AdMuKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdArKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdArLocall</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdPrKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdPrLocall</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdReKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdReLocall</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdCoKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdCoLocall</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>LangCode</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>StatArea</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>BLSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>BLSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventStart</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>ELSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>ELSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventEnd</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LastUpdDTS</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>ExportDate</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>Shape</i>	<i>Geometrie</i>
<i>Shape_STLe</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>
<i>Shape_STAr</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>

3.3.6 Apn_MuDi

Object	District
Definition	Onderverdeling van een gemeente met eigen bevoegdheden.
Geometrie	Veelhoek
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept} In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU
<i>voorbeeld</i>	BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	Localld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	6000001
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	Versionld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1
Attribuut	Nederlandse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	district
Attribuut	Franse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Frans
<i>voorbeeld</i>	district
Attribuut	Duitse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Duits
<i>voorbeeld</i>	District

Attribuut	Engelse naam hiërarchie
<i>veldnaam</i>	LvlNameENG
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het bestuursniveau in het Engels
<i>voorbeeld</i>	district
Attribuut	Nederlandse naam
<i>veldnaam</i>	NameDUT
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het district in het Nederlands
<i>voorbeeld</i>	Berendrecht_Zandvliet_Lillo
Attribuut	Franse naam
<i>veldnaam</i>	NameFRE
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het district in het Frans
<i>voorbeeld</i>	Berendrecht_Zandvliet_Lillo
Attribuut	Duitse naam
<i>veldnaam</i>	NameGER
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Naam van het district in het Duits
<i>voorbeeld</i>	Berendrecht_Zandvliet_Lillo
Attribuut	District
<i>veldnaam</i>	MuDiKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het district
<i>voorbeeld</i>	009
Attribuut	Gemeente
<i>veldnaam</i>	AdMuKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van de gemeente waartoe het district behoort
<i>voorbeeld</i>	57027
Attribuut	Objectidentificator voor de gemeente
<i>veldnaam</i>	AdMuLocal
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van de gemeente waartoe het district behoort
<i>voorbeeld</i>	5000002

Attribuut	Arrondissement
<i>veldnaam</i>	AdArKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het arrondissement waartoe het district behoort
<i>voorbeeld</i>	11000
Attribuut	Objectidentificator voor het arrondissement
<i>veldnaam</i>	AdArLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van het arrondissement waartoe het district behoort
<i>voorbeeld</i>	4000022
Attribuut	Provincie
<i>veldnaam</i>	AdPrKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van de provincie waartoe het district behoort
<i>voorbeeld</i>	10000
Attribuut	Objectidentificator voor de provincie
<i>veldnaam</i>	AdPrLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van de provincie waartoe het district behoort
<i>voorbeeld</i>	3000001
Attribuut	Gewest
<i>veldnaam</i>	AdReKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het gewest waartoe het district behoort
<i>voorbeeld</i>	02000
Attribuut	Objectidentificator voor het gewest
<i>veldnaam</i>	AdReLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van het gewest waartoe het district behoort
<i>voorbeeld</i>	2000003
Attribuut	Land
<i>veldnaam</i>	AdCoKey
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Unieke sleutel van het land waartoe het district behoort
<i>voorbeeld</i>	01000

<i>Attribuut</i>	Objectidentificator voor het land
<i>veldnaam</i>	AdCoLocall
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Localld van het land waartoe het district behoort
<i>voorbeeld</i>	1000000
<i>Attribuut</i>	Gepubliceerde oppervlakte
<i>veldnaam</i>	StatArea
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Gepubliceerde oppervlakte van de provincie, uitgedrukt in ha
<i>voorbeeld</i>	381304
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	BLSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20180101
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	BLSversion
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20210101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak nieuwe registratie
<i>veldnaam</i>	EventStart
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (Localld) en/of nieuwe identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry_FiscSit 01.01.2021
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduummss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001

Attribuut	Tijdstip einde identificator versie (VersionId)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (VersionId) van een bepaalde objectidentificator (LocalId) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjmmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101
Attribuut	Oorzaak einde registratie
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (LocalId) en/of identificator van de versie (VersionId)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry
Attribuut	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
Attribuut	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	03/06/2021
Attribuut	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, lijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polygon
Attribuut	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Omtrek van het district, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	64918,8998
Attribuut	Oppervlakte
<i>veldnaam</i>	Shape_STAr
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafisch oppervlakte van het district, uitgedrukt in vierkante meter
<i>voorbeeld</i>	84870539,3155

Implementatie

<i>Namespace</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>Localld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>VersionId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>LvlNameDUT</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameFRE</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameGER</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LvlNameENG</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>NameDUT</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>NameFRE</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>NameGER</i>	<i>Tekst (50)</i>
<i>MuDiKey</i>	<i>Tekst (3)</i>
<i>AdMuKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdMuLocall</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdArKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdArLocall</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdPrKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdPrLocall</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdReKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdReLocall</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdCoKey</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdCoLocall</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>StatArea</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>BLSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>BLSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventStart</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>ELSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>ELSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventEnd</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LastUpdDTS</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>ExportDate</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>Shape</i>	<i>Geometrie</i>
<i>Shape_STLe</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>
<i>Shape_STAr</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>

3.3.7 Ali_AdCo

Object	Administratieve grens van het land
Definition	Administratieve grens met de buurlanden
Geometrie	Polylijn
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept}
<i>voorbeeld</i>	In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	Localld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	2059716
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	Versionld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid
Attribuut	Aangrenzende gemeente 1
<i>veldnaam</i>	AdMuKey1
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de eerste aangrenzende gemeente
<i>voorbeeld</i>	11001
Attribuut	Aangrenzende gemeente 2
<i>veldnaam</i>	AdMuKey2
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>Omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de tweede aangrenzende gemeente
<i>Voorbeeld</i>	23052

Attribuut	Kwaliteit van de grens
veldnaam	Quality
verplicht veld	Ja
Soort	Beschrijvend
omschrijving	Geeft de grafische kwaliteit van de grens weer
Domein	<p>0: <i>Undefined</i>: het tracé is nog niet geconsolideerd. De kwaliteit ervan is nog niet gedefinieerd. Het doel van de consolidatie is het definiëren van een referentietracé voor alle administratieve grenzen en er zo een kwaliteit aan toe te wijzen op basis van de gebruikte informatie en methode.</p> <p>1: <i>Measurement without study</i>: document dat het resultaat is van een meting, maar waarvoor het niet mogelijk was om de relevantie en rechtvaardiging van de gevolgde route vast te stellen.</p> <p>2: <i>Study without PV</i>: document waarin de relevantie en rechtvaardiging van de route wordt uitgelegd, maar dat niet ter ondertekening aan de betrokken burgemeesters is voorgelegd.</p> <p>3: <i>PV without coordinates</i>: Proces-verbaal van (her)afbakening van een bestuurlijke grens, ondertekend door beide partijen, maar zonder een lijst met coördinaten van de punten waar de grens knikpunten heeft.</p> <p>4: <i>PV with coordinates</i>: PV met coördinaten, het tracé van de grens is afgeleid van een (her)afbakening opgesteld in nationale coördinaten Lambert 1972 of Lambert 2008, verkregen door migratie van opgemeten gegevens opgenomen in het interne kadastrale referentiedocumenten van CadMap. Deze waarde zal vervangen worden door "6: Opgemeten of gegeorefereerd" van zodra het referentietracé van de volledige betrokken administratieve grens geconsolideerd wordt.</p> <p>5: <i>Integrated (precision comparabile to block quality)</i>: Geïntegreerd, grafische integratie van het tracé. Het tracé werd bepaald op basis van documenten die geen coördinantabel bevatten. De ligging van een geïntegreerde grens staat niet met zekerheid vast en is verbonden aan de geometrische kwaliteit die wordt toegewezen aan de kadastrale perceelblokken die eraan grenzen. Indien de kwaliteit van het kadastrale percelenblok gelijk is aan :</p> <ul style="list-style-type: none">1 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is beter dan 1 m.2 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 1 m en 5 m.3 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 2.5 m en 5 m.4 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is slechter dan 5 m.5 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald.6 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald maar het tracé werd gevalideerd bij gebrek aan beschikbare referentiegegevens (beboste zones, weiden, velden, ...). <p>6: <i>Measured or Georeferenced</i>: Opgemeten of gegeorefereerd, het tracé van de grens maakte onderdeel uit van een opmeting of gegeorefereerde meetgegevens in lokale coördinaten. Gezien de diversiteit van de meetmethoden die in de loop van de tijd gebruikt werden, wordt de nauwkeurigheid van de ligging van een opgemeten (of gegeorefereerde) grens geschat op 15 cm. Op het einde van de consolidatie van het referentietracé van de administratieve grenzen (eind 2024), zal de kwaliteit ofwel 5 ofwel 6 zijn.</p>
voorbeeld	6

<i>Attribuut</i>	Oorsprong van de grens
<i>veldnaam</i>	Origin
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft de oorsprong van de grens weer
<i>domein</i>	Uitdovende waarden : (waarden die verwijzen naar de opeenvolgende stappen die in 2014 gebruikt zijn om de databank te initialiseren)
	0 : Ongedefinieerd
	100 : Manuele aanvullingen

Aan het einde van de consolidatie van de referentietracé zullen alleen de volgende waarden nog gebruikt worden:

160 : Lage zee: Grens volgens de definitie van de basislijn (Maritieme Grenzen België) gepubliceerd op de website « Afdelingkust.be » <https://www.afdelingkust.be/nl/publicaties> door het Agentschap Maritieme Dienstverlening en Kust van de Vlaamse Overheid. Deze grens wordt periodiek geherdefinieerd op basis van de door dit agentschap uitgevoerde opmetingen.

300 : Getekend PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een tegenstelbaar proces-verbaal van (her) afbakening, t.t.z. het document werd ondertekend door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten en heeft bijgevolg een juridische waarde

301 : Niet getekende PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een ontwerp van proces-verbaal dat niet ondertekend werd door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten. Het document heeft een technische waarde.

302 : Hermeten plan, kadastrale referentie, studie zonder PV, meting zonder onderzoek – het tracé werd vastgelegd op basis van documenten met meetgegevens:

- Hermeten plannen : hermetingen werden uitgevoerd door het COF (voorheen DGOAP)
- Kadastrale referentie : databank van gegeorefererde landmeterplannen en andere relevante plannen in coördinaten
- Studie zonder PV: studie door het COF van een tracé van een gedeelte van een administratieve grens die niet werd vastgelegd in een PV of ontwerp van PV.
- Meting zonder onderzoek: de op het terrein gematerialiseerde punten van de administratieve grens werden gemeten, maar de knikpunten (niet geldig gematerialiseerd) tussen deze punten werden niet nauwkeurig vastgelegd in coördinaten.

303 : Referentiedata van gewesten, orthofoto's, primitieve plannen : het tracé werd vastgelegd op basis van een interpretatie van de gegevens van deze verschillende documenten

<i>voorbeeld</i>	303
<i>Attribuut</i>	Vectorieel schema
<i>veldnaam</i>	VeScName
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (VeScName) van het vectorieel schema (gevectoriseerde weergave van het opmetingsplan) waarop de administratieve grens gebaseerd is
<i>voorbeeld</i>	3400210358

<i>Attribuut</i>	Wettelijke status van de grens
<i>veldnaam</i>	LegStatus
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft het wettelijk INSPIRE-statuut van de grens weer
<i>domein</i>	AG : Aanvaard (AG = AGreed) NA : Niet aanvaard (NA = Not Agreed) UN : Onbepaald (UN = Undefined) AS : Aanvaard en ondertekend
<i>voorbeeld</i>	NA
<i>Attribuut</i>	Technische status van de grens
<i>veldnaam</i>	TechStatus
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft het technisch INSPIRE-statuut van de grens weer
<i>domein</i>	EM : Edge Matched NE : Not Edge matched UN : Undefined
<i>voorbeeld</i>	UN
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	BLSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20180101
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	BLSversion
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20210101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak nieuwe registratie
<i>veldnaam</i>	EventStart
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (Localld) en/of nieuwe identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry_FiscSit 01.01.2021

<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduummss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduummss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak einde registratie
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (Localld) en/of identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry
<i>Attribuut</i>	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
<i>Attribuut</i>	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	25/04/2016
<i>Attribuut</i>	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, Polylijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polyline
<i>Attribuut</i>	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafische lengte van de grens, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	148,0011

Implementatie

<i>Namespace</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>LocalId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>VersionId</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdMuKey1</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdMuKey2</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>Quality</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>Origin</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>VeScName</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LegStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>TechStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>BLSLocalId</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>BLSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventStart</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>ELSLocalId</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>ELSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventEnd</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LastUpdDTS</i>	<i>Datum (ijjjmmdd)</i>
<i>ExportDate</i>	<i>Datum (ijjjmmdd)</i>
<i>Shape</i>	<i>Geometrie</i>
<i>Shape_STLe</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>

3.3.8 Ali_AdRe

Object	Administratieve grens van het gewest
Definition	Lijn die een segment van de administratieve grens tussen 2 gewesten voorstelt
Geometrie	Lijn
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept} In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU
<i>voorbeeld</i>	BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	Localld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	2059716
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	Versionld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1
Attribuut	Aangrenzende gemeente 1
<i>veldnaam</i>	AdMuKey1
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de eerste aangrenzende gemeente
<i>voorbeeld</i>	11001
Attribuut	Aangrenzende gemeente 2
<i>veldnaam</i>	AdMuKey2
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de tweede aangrenzende gemeente
<i>voorbeeld</i>	23052

<i>Attribuut</i>	Kwaliteit van de grens
<i>veldnaam</i>	Quality
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>Omschrijving</i>	Geeft de grafische kwaliteit van de grens weer
<i>Domein</i>	<p>0: <i>Undefined</i>: het tracé is nog niet geconsolideerd. De kwaliteit ervan is nog niet gedefinieerd. Het doel van de consolidatie is het definiëren van een referentietracé voor alle administratieve grenzen en er zo een kwaliteit aan toe te wijzen op basis van de gebruikte informatie en methode.</p> <p>1: <i>Measurement without study</i>: document dat het resultaat is van een meting, maar waarvoor het niet mogelijk was om de relevantie en rechtvaardiging van de gevolgde route vast te stellen.</p> <p>2: <i>Study without PV</i>: document waarin de relevantie en rechtvaardiging van de route wordt uitgelegd, maar dat niet ter ondertekening aan de betrokken burgemeesters is voorgelegd.</p> <p>3: <i>PV without coordinates</i>: Proces-verbaal van (her)afbakening van een bestuurlijke grens, ondertekend door beide partijen, maar zonder een lijst met coördinaten van de punten waar de grens knikpunten heeft.</p> <p>4: <i>PV with coordinates</i>: PV met coördinaten, het tracé van de grens is afgeleid van een (her)afbakening opgesteld in nationale coördinaten Lambert 1972 of Lambert 2008, verkregen door migratie van opgemeten gegevens opgenomen in het interne kadastrale referentiedocumenten van CadMap. Deze waarde zal vervangen worden door "6: Opgemeten of gegeorefereerd" van zodra het referentietracé van de volledige betrokken administratieve grens geconsolideerd wordt.</p> <p>5: <i>Integrated (precision comparabile to block quality)</i>: Geïntegreerd, grafische integratie van het tracé. Het tracé werd bepaald op basis van documenten die geen coördinantabel bevatten. De ligging van een geïntegreerde grens staat niet met zekerheid vast en is verbonden aan de geometrische kwaliteit die wordt toegewezen aan de kadastrale perceelblokken die eraan grenzen. Indien de kwaliteit van het kadastrale percelenblok gelijk is aan :</p> <ul style="list-style-type: none">1 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is beter dan 1 m.2 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 1 m en 5 m.3 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 2.5 m en 5 m.4 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is slechter dan 5 m.5 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald.6 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald maar het tracé werd gevalideerd bij gebrek aan beschikbare referentiegegevens (beboste zones, weiden, velden, ...). <p>6: <i>Measured or Georeferenced</i>: Opgemeten of gegeorefereerd, het tracé van de grens maakte onderdeel uit van een opmeting of gegeorefereerde meetgegevens in lokale coördinaten. Gezien de diversiteit van de meetmethoden die in de loop van de tijd gebruikt werden, wordt de nauwkeurigheid van de ligging van een opgemeten (of gegeorefereerde) grens geschat op 15 cm. Op het einde van de consolidatie van het referentietracé van de administratieve grenzen (eind 2024), zal de kwaliteit ofwel 5 ofwel 6 zijn.</p>
<i>voorbeeld</i>	6

Attribuut	Oorsprong van de grens
veldnaam	Origin
verplicht veld	Ja
Soort	Beschrijvend
omschrijving	Geeft de oorsprong van de grens weer
Domein	Uitdovende waarden : (waarden die verwijzen naar de opeenvolgende stappen die in 2014 gebruikt zijn om de databank te initialiseren)
	0 : Ongedefinieerd
	100 : Manuele aanvullingen

Aan het einde van de consolidatie van de referentietracé zullen alleen de volgende waarden nog gebruikt worden:

160 : Lage zee: Grens volgens de definitie van de basislijn (Maritieme Grenzen België) gepubliceerd op de website « Afdelingkust.be » <https://www.afdelingkust.be/nl/publicaties> door het Agentschap Maritieme Dienstverlening en Kust van de Vlaamse Overheid. Deze grens wordt periodiek geherdefinieerd op basis van de door dit agentschap uitgevoerde opmetingen.

300 : Getekend PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een tegenstelbaar proces-verbaal van (her) afbakening, t.t.z. het document werd ondertekend door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten en heeft bijgevolg een juridische waarde

301 : Niet getekende PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een ontwerp van proces-verbaal dat niet ondertekend werd door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten. Het document heeft een technische waarde.

302 : Hermeten plan, kadastrale referentie, studie zonder PV, meting zonder onderzoek – het tracé werd vastgelegd op basis van documenten met meetgegevens:

Hermeten plannen : hermetingen werden uitgevoerd door het COF (voorheen DGOAP)

Kadastrale referentie : databank van gegeorefereerde landmeterplannen en andere relevante plannen in coördinaten

Studie zonder PV: studie door het COF van een tracé van een gedeelte van een administratieve grens die niet werd vastgelegd in een PV of ontwerp van PV.

Meting zonder onderzoek: de op het terrein gematerialiseerde punten van de administratieve grens werden gemeten, maar de knikpunten (niet geldig gematerialiseerd) tussen deze punten werden niet nauwkeurig vastgelegd in coördinaten.

303 : Referentiedata van gewesten, orthofoto's, primitieve plannen : het tracé werd vastgelegd op basis van een interpretatie van de gegevens van deze verschillende documenten

Voorbeeld 303

Attribuut	Vectorieel schema
veldnaam	VeScName
verplicht veld	Ja
soort	Sleutel
omschrijving	Sleutel (VeScName) van het vectorieel schema (gevectoriseerde weergave van het opmetingsplan) waarop de administratieve grens gebaseerd is
voorbeeld	3400210358

<i>Attribuut</i>	Wettelijke status van de grens
<i>veldnaam</i>	LegStatus
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft het wettelijk INSPIRE-statuut van de grens weer
<i>domein</i>	AG : Aanvaard (AG = AGreed) NA : Niet aanvaard (NA = Not Agreed) UN : Onbepaald (UN = Undefined) AS : Aanvaard en ondertekend
<i>voorbeeld</i>	NA
<i>Attribuut</i>	Technische status van de grens
<i>veldnaam</i>	TechStatus
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft het technisch INSPIRE-statuut van de grens weer
<i>domein</i>	EM : Edge Matched NE : Not Edge matched UN : Undefined
<i>voorbeeld</i>	UN
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	BLSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20180101
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	BLSversion
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20210101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak nieuwe registratie
<i>veldnaam</i>	EventStart
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (Localld) en/of nieuwe identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry_FiscSit 01.01.2021

<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001
<i>Attribuut</i>	Tijdstip einde identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak einde registratie
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (Localld) en/of identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry
<i>Attribuut</i>	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
<i>Attribuut</i>	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	25/04/2016
<i>Attribuut</i>	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, lijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polyline
<i>Attribuut</i>	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafische lengte van de grens, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	148,0011

Implementatie

<i>Namespace</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>Localld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>Versionld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdMuKey1</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdMuKey2</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>Quality</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>Origin</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>VeScName</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LegStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>TechStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>BLSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>BLSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventStart</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>ELSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>ELSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventEnd</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LastUpdDTS</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>ExportDate</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>Shape</i>	<i>Geometrie</i>
<i>Shape_STLe</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>

Opmerkingen:

- Het attribuut « AdMuKey1 » is steeds de kleinste sleutel van de gemeente en « AdMuKey2 » de grootste (AdMuKey1<AdMuKey2).
- De Ali_AdRe zijn de grenzen tussen 2 gemeentes of tussen een gemeente en de buitengrens van het land. In dit laatste geval wordt voor het attribuut « AdMuKey1 » de waarde « 00000 » genomen.

3.3.9 Ali_AdPr

Object	Administratieve grens van de provincie
Definition	Administratieve grens tussen 2 provincies
Geometrie	Polylijn
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept} In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU
<i>voorbeeld</i>	BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	Localld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	2059716
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	Versionld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1
Attribuut	Aangrenzende gemeente 1
<i>veldnaam</i>	AdMuKey1
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de eerste aangrenzende gemeente
<i>voorbeeld</i>	11001
Attribuut	Aangrenzende gemeente 2
<i>veldnaam</i>	AdMuKey2
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de tweede aangrenzende gemeente
<i>voorbeeld</i>	23052

Attribuut	Kwaliteit van de grens
veldnaam	Quality
verplicht veld	Ja
Soort	Beschrijvend
omschrijving	Geeft de grafische kwaliteit van de grens weer
Domein	<p>0: <i>Undefined</i>: het tracé is nog niet geconsolideerd. De kwaliteit ervan is nog niet gedefinieerd. Het doel van de consolidatie is het definiëren van een referentietracé voor alle administratieve grenzen en er zo een kwaliteit aan toe te wijzen op basis van de gebruikte informatie en methode.</p> <p>1: <i>Measurement without study</i>: document dat het resultaat is van een meting, maar waarvoor het niet mogelijk was om de relevantie en rechtvaardiging van de gevolgde route vast te stellen.</p> <p>2: <i>Study without PV</i>: document waarin de relevantie en rechtvaardiging van de route wordt uitgelegd, maar dat niet ter ondertekening aan de betrokken burgemeesters is voorgelegd.</p> <p>3: <i>PV without coordinates</i>: Proces-verbaal van (her)afbakening van een bestuurlijke grens, ondertekend door beide partijen, maar zonder een lijst met coördinaten van de punten waar de grens knikpunten heeft.</p> <p>4: <i>PV with coordinates</i>: PV met coördinaten, het tracé van de grens is afgeleid van een (her)afbakening opgesteld in nationale coördinaten Lambert 1972 of Lambert 2008, verkregen door migratie van opgemeten gegevens opgenomen in het interne kadastrale referentiedocumenten van CadMap. Deze waarde zal vervangen worden door "6: Opgemeten of gegeorefereerd" van zodra het referentietracé van de volledige betrokken administratieve grens geconsolideerd wordt.</p> <p>5: <i>Integrated (precision comparabile to block quality)</i>: Geïntegreerd, grafische integratie van het tracé. Het tracé werd bepaald op basis van documenten die geen coördinantabel bevatten. De ligging van een geïntegreerde grens staat niet met zekerheid vast en is verbonden aan de geometrische kwaliteit die wordt toegewezen aan de kadastrale perceelblokken die eraan grenzen. Indien de kwaliteit van het kadastrale percelenblok gelijk is aan :</p> <ul style="list-style-type: none">1 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is beter dan 1 m.2 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 1 m en 5 m.3 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 2.5 m en 5 m.4 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is slechter dan 5 m.5 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald.6 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald maar het tracé werd gevalideerd bij gebrek aan beschikbare referentiegegevens (beboste zones, weiden, velden, ...). <p>6: <i>Measured or Georeferenced</i>: Opgemeten of gegeorefereerd, het tracé van de grens maakte onderdeel uit van een opmeting of gegeorefereerde meetgegevens in lokale coördinaten. Gezien de diversiteit van de meetmethoden die in de loop van de tijd gebruikt werden, wordt de nauwkeurigheid van de ligging van een opgemeten (of gegeorefereerde) grens geschat op 15 cm. Op het einde van de consolidatie van het referentietracé van de administratieve grenzen (eind 2024), zal de kwaliteit ofwel 5 ofwel 6 zijn.</p>
Voorbeeld	6

Attribuut	Oorsprong van de grens
veldnaam	Origin
verplicht veld	Ja
Soort	Beschrijvend
omschrijving	Geeft de oorsprong van de grens weer
domein	Uitdovende waarden : (waarden die verwijzen naar de opeenvolgende stappen die in 2014 gebruikt zijn om de databank te initialiseren)
	0 : Ongedefinieerd
	100 : Manuele aanvullingen

Aan het einde van de consolidatie van de referentietracé zullen alleen de volgende waarden nog gebruikt worden:

160 : Lage zee: Grens volgens de definitie van de basislijn (Maritieme Grenzen België) gepubliceerd op de website « Afdelingkust.be » <https://www.afdelingkust.be/nl/publicaties> door het Agentschap Maritieme Dienstverlening en Kust van de Vlaamse Overheid. Deze grens wordt periodiek geherdefinieerd op basis van de door dit agentschap uitgevoerde opmetingen.

300 : Getekend PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een tegenstelbaar proces-verbaal van (her) afbakening, t.t.z. het document werd ondertekend door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten en heeft bijgevolg een juridische waarde

301 : Niet getekende PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een ontwerp van proces-verbaal dat niet ondertekend werd door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten. Het document heeft een technische waarde.

302 : Hermeten plan, kadastrale referentie, studie zonder PV, meting zonder onderzoek – het tracé werd vastgelegd op basis van documenten met meetgegevens:

- Hermeten plannen : hermetingen werden uitgevoerd door het COF (voorheen DGOAP)
- Kadastrale referentie : databank van gegeoreferende landmeterplannen en andere relevante plannen in coördinaten
- Studie zonder PV: studie door het COF van een tracé van een gedeelte van een administratieve grens die niet werd vastgelegd in een PV of ontwerp van PV.
- Meting zonder onderzoek: de op het terrein gematerialiseerde punten van de administratieve grens werden gemeten, maar de knikpunten (niet geldig gematerialiseerd) tussen deze punten werden niet nauwkeurig vastgelegd in coördinaten.

303 : Referentiedata van gewesten, orthofoto's, primitieve plannen : het tracé werd vastgelegd op basis van een interpretatie van de gegevens van deze verschillende documenten

voorbeeld	303
Attribuut	Vector schema
veldnaam	VeScName
verplicht veld	Ja
Soort	Sleutel
omschrijving	Sleutel (VeScName) van het vector schema (gevectoriseerde weergave van het opmetingsplan) waarop de administratieve grens gebaseerd is
voorbeeld	3400210358

<i>Attribuut</i>	Wettelijke status van de grens
<i>veldnaam</i>	LegStatus
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft het wettelijk INSPIRE-statuut van de grens weer
<i>domein</i>	AG : Aanvaard (AG = AGreed) NA : Niet aanvaard (NA = Not Agreed) UN : Onbepaald (UN = Undefined) AS : Aanvaard en ondertekend
<i>voorbeeld</i>	NA
<i>Attribuut</i>	Technische status van de grens
<i>veldnaam</i>	TechStatus
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft het technisch INSPIRE-statuut van de grens weer
<i>domein</i>	EM : Edge Matched NE : Not Edge matched UN : Undefined
<i>voorbeeld</i>	UN
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	BLSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20180101
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak identicator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	BLSversion
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identicator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20210101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak nieuwe registratie
<i>veldnaam</i>	EventStart
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (Localld) en/of nieuwe identicator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry_FiscSit 01.01.2021

Attribuut	Tijdstip einde objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001
Attribuut	Tijdstip einde identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101
Attribuut	Oorzaak einde registratie
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (Localld) en/of identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	20220101
Attribuut	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
Attribuut	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	25/04/2016
Attribuut	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, Polylijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polyline
Attribuut	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafische lengte van de grens, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	148,0011

Implementatie

<i>Namespace</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>Localld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>Versionld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdMuKey1</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdMuKey2</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>Quality</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>Origin</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>VeScName</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LegStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>TechStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>BLSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>BLSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventStart</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>ELSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>ELSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventEnd</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LastUpdDTS</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>ExportDate</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>Shape</i>	<i>Geometrie</i>
<i>Shape_STLe</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>

Opmerkingen :

- Het attribuut « AdMuKey1 » is steeds de kleinste sleutel van de gemeente en « AdMuKey2 » de grootste (AdMuKey1<AdMuKey2).
- De Ali_AdRe zijn de grenzen tussen 2 gemeentes of tussen een gemeente en de buitengrens van het land. In dit laatste geval wordt voor het attribuut « AdMuKey1 » de waarde « 00000 » genomen.

3.3.10 Ali_AdAr

Object	Administratieve grens van het arrondissement
Definition	Administratieve grens tussen 2 arrondissementen
Geometrie	Lijn
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept} In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU
<i>voorbeeld</i>	BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	Localld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	2059716
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	Versionld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1
Attribuut	Aangrenzende gemeente 1
<i>veldnaam</i>	AdMuKey1
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de eerste aangrenzende gemeente
<i>voorbeeld</i>	11001
Attribuut	Aangrenzende gemeente 2
<i>veldnaam</i>	AdMuKey2
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de tweede aangrenzende gemeente
<i>voorbeeld</i>	23052

Attribuut	Kwaliteit van de grens
veldnaam	Quality
verplicht veld	Ja
Soort	Beschrijvend
omschrijving	Geeft de grafische kwaliteit van de grens weer
Domein	<p>0: <i>Undefined</i>: het tracé is nog niet geconsolideerd. De kwaliteit ervan is nog niet gedefinieerd. Het doel van de consolidatie is het definiëren van een referentietracé voor alle administratieve grenzen en er zo een kwaliteit aan toe te wijzen op basis van de gebruikte informatie en methode.</p> <p>1: <i>Measurement without study</i>: document dat het resultaat is van een meting, maar waarvoor het niet mogelijk was om de relevantie en rechtvaardiging van de gevolgde route vast te stellen.</p> <p>2: <i>Study without PV</i>: document waarin de relevantie en rechtvaardiging van de route wordt uitgelegd, maar dat niet ter ondertekening aan de betrokken burgemeesters is voorgelegd.</p> <p>3: <i>PV without coordinates</i>: Proces-verbaal van (her)afbakening van een bestuurlijke grens, ondertekend door beide partijen, maar zonder een lijst met coördinaten van de punten waar de grens knikpunten heeft.</p> <p>4: <i>PV with coordinates</i>: PV met coördinaten, het tracé van de grens is afgeleid van een (her)afbakening opgesteld in nationale coördinaten Lambert 1972 of Lambert 2008, verkregen door migratie van opgemeten gegevens opgenomen in het interne kadastrale referentiedocumenten van CadMap. Deze waarde zal vervangen worden door "6: Opgemeten of gegeorefereerd" van zodra het referentietracé van de volledige betrokken administratieve grens geconsolideerd wordt.</p> <p>5: <i>Integrated (precision comparabile to block quality)</i>: Geïntegreerd, grafische integratie van het tracé. Het tracé werd bepaald op basis van documenten die geen coördinantentabel bevatten. De ligging van een geïntegreerde grens staat niet met zekerheid vast en is verbonden aan de geometrische kwaliteit die wordt toegewezen aan de kadastrale perceelblokken die eraan grenzen. Indien de kwaliteit van het kadastrale percelenblok gelijk is aan :</p> <ul style="list-style-type: none">1 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is beter dan 1 m.2 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 1 m en 5 m.3 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 2.5 m en 5 m.4 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is slechter dan 5 m.5 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald.6 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald maar het tracé werd gevalideerd bij gebrek aan beschikbare referentiegegevens (beboste zones, weiden, velden, ...). <p>6: <i>Measured or Georeferenced</i>: Opgemeten of gegeorefereerd, het tracé van de grens maakte onderdeel uit van een opmeting of gegeorefereerde meetgegevens in lokale coördinaten. Gezien de diversiteit van de meetmethoden die in de loop van de tijd gebruikt werden, wordt de nauwkeurigheid van de ligging van een opgemeten (of gegeorefereerde) grens geschat op 15 cm. Op het einde van de consolidatie van het referentietracé van de administratieve grenzen (eind 2024), zal de kwaliteit ofwel 5 ofwel 6 zijn.</p>
Voorbeeld	6

<i>Attribuut</i>	Oorsprong van de grens
<i>veldnaam</i>	Origin
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft de oorsprong van de grens weer
<i>domein</i>	Uitdovende waarden : (waarden die verwijzen naar de opeenvolgende stappen die in 2014 gebruikt zijn om de databank te initialiseren)
	0 : Ongedefinieerd
	100 : Manuele aanvullingen

Aan het einde van de consolidatie van de referentietracé zullen alleen de volgende waarden nog gebruikt worden:

160 : Lage zee: Grens volgens de definitie van de basislijn (Maritieme Grenzen België) gepubliceerd op de website « Afdelingkust.be » <https://www.afdelingkust.be/nl/publicaties> door het Agentschap Maritieme Dienstverlening en Kust van de Vlaamse Overheid. Deze grens wordt periodiek geherdefinieerd op basis van de door dit agentschap uitgevoerde opmetingen.

300 : Getekend PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een tegenstelbaar proces-verbaal van (her) afbakening, t.t.z. het document werd ondertekend door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten en heeft bijgevolg een juridische waarde

301 : Niet getekende PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een ontwerp van proces-verbaal dat niet ondertekend werd door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten. Het document heeft een technische waarde.

302 : Hermeten plan, kadastrale referentie, studie zonder PV, meting zonder onderzoek – het tracé werd vastgelegd op basis van documenten met meetgegevens:

- Hermeten plannen : hermetingen werden uitgevoerd door het COF (voorheen DGOAP)
- Kadastrale referentie : databank van gegeoreferende landmeterplannen en andere relevante plannen in coördinaten
- Studie zonder PV: studie door het COF van een tracé van een gedeelte van een administratieve grens die niet werd vastgelegd in een PV of ontwerp van PV.
- Meting zonder onderzoek: de op het terrein gematerialiseerde punten van de administratieve grens werden gemeten, maar de knikpunten (niet geldig gematerialiseerd) tussen deze punten werden niet nauwkeurig vastgelegd in coördinaten.

303 : Referentiedata van gewesten, orthofoto's, primitieve plannen : het tracé werd vastgelegd op basis van een interpretatie van de gegevens van deze verschillende documenten

<i>voorbeeld</i>	303
<i>Attribuut</i>	Vectorieel schema
<i>veldnaam</i>	VeScName
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (VeScName) van het vectorieel schema (gevectoriseerde weergave van het opmetingsplan) waarop de administratieve grens gebaseerd is
<i>voorbeeld</i>	3400210358

Attribuut	Wettelijke status van de grens
veldnaam	LegStatus
verplicht veld	Ja
soort	Beschrijvend
omschrijving	Geeft het wettelijk INSPIRE-statuut van de grens weer
domein	AG : Aanvaard (AG = AGreed) NA : Niet aanvaard (NA = Not Agreed) UN : Onbepaald (UN = Undefined) AS : Aanvaard en ondertekend
voorbeeld	NA
Attribuut	Technische status van de grens
veldnaam	TechStatus
verplicht veld	Ja
soort	Beschrijvend
omschrijving	Geeft het technisch INSPIRE-statuut van de grens weer
domein	EM : Edge Matched NE : Not Edge matched UN : Undefined
voorbeeld	UN
Attribuut	Tijdstip aanmaak objectidentificator (Localld)
veldnaam	BLSLocalld
verplicht veld	Ja
soort	Meta
omschrijving	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
voorbeeld	20180101
Attribuut	Tijdstip aanmaak identificator versie (Versionld)
veldnaam	BLSversion
verplicht veld	Ja
soort	Meta
omschrijving	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
voorbeeld	20210101
Attribuut	Oorzaak nieuwe registratie
veldnaam	EventStart
verplicht veld	Ja
soort	Meta
omschrijving	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (Localld) en/of nieuwe identificator van de versie (Versionld)
voorbeeld	Improved geometry_FiscSit 01.01.2021

Attribuut	Tijdstip einde objectidentificator (LocalId)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalId
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (LocalId) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmmdduummss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001
Attribuut	Tijdstip einde identificator versie (VersionId)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (VersionId) van een bepaalde objectidentificator (LocalId) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmmdduummss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101
Attribuut	Oorzaak einde registratie
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (LocalId) en/of identificator van de versie (VersionId)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry
Attribuut	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
Attribuut	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
Attribuut	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, Polylijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polyline
Attribuut	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafische lengte van de grens, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	148,0011

Implementatie

<i>Namespace</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>Localld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>Versionld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdMuKey1</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdMuKey2</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>Quality</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>Origin</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>VeScName</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LegStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>TechStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>BLSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>BLSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventStart</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>ELSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>ELSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventEnd</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LastUpdDTS</i>	<i>Datum (ijjjmmdd)</i>
<i>ExportDate</i>	<i>Datum (ijjjmmdd)</i>
<i>Shape</i>	<i>Geometrie</i>
<i>Shape_STLe</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>

Opmerkingen :

- Het attribuut « AdMuKey1 » is steeds de kleinste sleutel van de gemeente en « AdMuKey2 » de grootste (AdMuKey1<AdMuKey2).
- De Ali_AdRe zijn de grenzen tussen 2 gemeentes of tussen een gemeente en de buitengrens van het land. In dit laatste geval wordt voor het attribuut « AdMuKey1 » de waarde « 00000 » genomen.

3.3.11 Ali_AdMu

Object	Administratieve grens van de gemeente
Definition	Administratieve grens tussen 2 gemeentes
Geometrie	Polylijn
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept} In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU
<i>voorbeeld</i>	BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	Localld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	2059716
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	Versionld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1
Attribuut	Aangrenzende gemeente 1
<i>veldnaam</i>	AdMuKey1
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de eerste aangrenzende gemeente
<i>voorbeeld</i>	11001
Attribuut	Aangrenzende gemeente 2
<i>veldnaam</i>	AdMuKey2
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de tweede aangrenzende gemeente
<i>voorbeeld</i>	23052

Attribuut	Kwaliteit van de grens
veldnaam	Quality
verplicht veld	Ja
Soort	Beschrijvend
omschrijving	Geeft de grafische kwaliteit van de grens weer
Domein	<p>0: <i>Undefined</i>: het tracé is nog niet geconsolideerd. De kwaliteit ervan is nog niet gedefinieerd. Het doel van de consolidatie is het definiëren van een referentietracé voor alle administratieve grenzen en er zo een kwaliteit aan toe te wijzen op basis van de gebruikte informatie en methode.</p> <p>1: <i>Measurement without study</i>: document dat het resultaat is van een meting, maar waarvoor het niet mogelijk was om de relevantie en rechtvaardiging van de gevolgde route vast te stellen.</p> <p>2: <i>Study without PV</i>: document waarin de relevantie en rechtvaardiging van de route wordt uitgelegd, maar dat niet ter ondertekening aan de betrokken burgemeesters is voorgelegd.</p> <p>3: <i>PV without coordinates</i>: Proces-verbaal van (her)afbakening van een bestuurlijke grens, ondertekend door beide partijen, maar zonder een lijst met coördinaten van de punten waar de grens knikpunten heeft.</p> <p>4: <i>PV with coordinates</i>: PV met coördinaten, het tracé van de grens is afgeleid van een (her)afbakening opgesteld in nationale coördinaten Lambert 1972 of Lambert 2008, verkregen door migratie van opgemeten gegevens opgenomen in het interne kadastrale referentiedocumenten van CadMap. Deze waarde zal vervangen worden door "6: Opgemeten of gegeorefereerd" van zodra het referentietracé van de volledige betrokken administratieve grens geconsolideerd wordt.</p> <p>5: <i>Integrated (precision comparabile to block quality)</i>: Geïntegreerd, grafische integratie van het tracé. Het tracé werd bepaald op basis van documenten die geen coördinantentabel bevatten. De ligging van een geïntegreerde grens staat niet met zekerheid vast en is verbonden aan de geometrische kwaliteit die wordt toegewezen aan de kadastrale perceelblokken die eraan grenzen. Indien de kwaliteit van het kadastrale percelenblok gelijk is aan :</p> <ul style="list-style-type: none">1 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is beter dan 1 m.2 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 1 m en 5 m.3 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 2.5 m en 5 m.4 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is slechter dan 5 m.5 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald.6 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald maar het tracé werd gevalideerd bij gebrek aan beschikbare referentiegegevens (beboste zones, weiden, velden, ...). <p>6: <i>Measured or Georeferenced</i>: Opgemeten of gegeorefereerd, het tracé van de grens maakte onderdeel uit van een opmeting of gegeorefereerde meetgegevens in lokale coördinaten. Gezien de diversiteit van de meetmethoden die in de loop van de tijd gebruikt werden, wordt de nauwkeurigheid van de ligging van een opgemeten (of gegeorefereerde) grens geschat op 15 cm. Op het einde van de consolidatie van het referentietracé van de administratieve grenzen (eind 2024), zal de kwaliteit ofwel 5 ofwel 6 zijn.</p>
Voorbeeld	6

Attribuut	Oorsprong van de grens
veldnaam	Origin
verplicht veld	Ja
Soort	Beschrijvend
omschrijving	Geeft de oorsprong van de grens weer
domein	Uitdovende waarden : (waarden die verwijzen naar de opeenvolgende stappen die in 2014 gebruikt zijn om de databank te initialiseren)
	0 : Ongedefinieerd
	100 : Manuele aanvullingen

Aan het einde van de consolidatie van de referentietracé zullen alleen de volgende waarden nog gebruikt worden:

160 : Lage zee: Grens volgens de definitie van de basislijn (Maritieme Grenzen België) gepubliceerd op de website « Afdelingkust.be » <https://www.afdelingkust.be/nl/publicaties> door het Agentschap Maritieme Dienstverlening en Kust van de Vlaamse Overheid. Deze grens wordt periodiek geherdefinieerd op basis van de door dit agentschap uitgevoerde opmetingen.

300 : Getekend PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een tegenstelbaar proces-verbaal van (her) afbakening, t.t.z. het document werd ondertekend door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten en heeft bijgevolg een juridische waarde

301 : Niet getekende PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een ontwerp van proces-verbaal dat niet ondertekend werd door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten. Het document heeft een technische waarde.

302 : Hermeten plan, kadastrale referentie, studie zonder PV, meting zonder onderzoek – het tracé werd vastgelegd op basis van documenten met meetgegevens:

- Hermeten plannen : hermetingen werden uitgevoerd door het COF (voorheen DGOAP)
- Kadastrale referentie : databank van gegeoreferente landmeterplannen en andere relevante plannen in coördinaten
- Studie zonder PV: studie door het COF van een tracé van een gedeelte van een administratieve grens die niet werd vastgelegd in een PV of ontwerp van PV.
- Meting zonder onderzoek: de op het terrein gematerialiseerde punten van de administratieve grens werden gemeten, maar de knikpunten (niet geldig gematerialiseerd) tussen deze punten werden niet nauwkeurig vastgelegd in coördinaten.

303 : Referentiedata van gewesten, orthofoto's, primitieve plannen : het tracé werd vastgelegd op basis van een interpretatie van de gegevens van deze verschillende documenten

voorbeeld	303
Attribuut	Vectorieel schema
veldnaam	VeScName
verplicht veld	Ja
Soort	Sleutel
omschrijving	Sleutel (VeScName) van het vectorieel schema (gevectoriseerde weergave van het opmetingsplan) waarop de administratieve grens gebaseerd is
voorbeeld	3400210358

<i>Attribuut</i>	Wettelijke status van de grens
<i>veldnaam</i>	LegStatus
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft het wettelijk INSPIRE-statuut van de grens weer
<i>domein</i>	AG : Aanvaard (AG = AGreed) NA : Niet aanvaard (NA = Not Agreed) UN : Onbepaald (UN = Undefined) AS : Aanvaard en ondertekend
<i>voorbeeld</i>	NA
<i>Attribuut</i>	Technische status van de grens
<i>veldnaam</i>	TechStatus
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft het technisch INSPIRE-statuut van de grens weer
<i>domein</i>	EM : Edge Matched NE : Not Edge matched UN : Undefined
<i>voorbeeld</i>	UN
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	BLSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20180101
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	BLSversion
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20210101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak nieuwe registratie
<i>veldnaam</i>	EventStart
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (Localld) en/of nieuwe identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry_FiscSit 01.01.2021

Attribuut	Tijdstip einde objectidentificator (LocalId)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalId
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (LocalId) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmmdduummss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001
Attribuut	Tijdstip einde identificator versie (VersionId)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (VersionId) van een bepaalde objectidentificator (LocalId) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmmdduummss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101
Attribuut	Oorzaak einde registratie
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (LocalId) en/of identificator van de versie (VersionId)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry
Attribuut	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
Attribuut	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	25/04/2016
Attribuut	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, Polylijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polyline
Attribuut	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafische lengte van de grens, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	148,0011

Implementatie

<i>Namespace</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>Localld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>Versionld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdMuKey1</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdMuKey2</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>Quality</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>Origin</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>VeScName</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LegStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>TechStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>BLSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>BLSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventStart</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>ELSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>ELSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventEnd</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LastUpdDTS</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>ExportDate</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>Shape</i>	<i>Geometrie</i>
<i>Shape_STLe</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>

Opmerkingen :

- Het attribuut « AdMuKey1 » is steeds de kleinste sleutel van de gemeente en « AdMuKey2 » de grootste (AdMuKey1<AdMuKey2).
- De Ali_AdRe zijn de grenzen tussen 2 gemeentes of tussen een gemeente en de buitengrens van het land. In dit laatste geval wordt voor het attribuut « AdMuKey1 » de waarde « 00000 » genomen.

3.3.12 Ali_MuDi

Object	Administratieve grens van het district
Definition	Administratieve grens tussen 2 districten
Geometrie	Lijn
Attribuut	Naamruimte
<i>veldnaam</i>	Namespace
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Verwijzing naar de informatiebron. Toekomstige structuur: http(s)://{domein}/{type}/{concept} In afwachting wordt voor de administratieve eenheden volgende waarde gebruikt: BE.GAPD.AU
<i>voorbeeld</i>	BE.GAPD.AU
Attribuut	Objectidentificator
<i>veldnaam</i>	Localld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	2059716
Attribuut	Identificator versie
<i>veldnaam</i>	Versionld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Identificerend
<i>omschrijving</i>	Uniek volgnummer dat verwijst naar een versie van de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid
<i>voorbeeld</i>	1
Attribuut	Aangrenzende gemeente 1
<i>veldnaam</i>	AdMuKey1
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de eerste aangrenzende gemeente
<i>voorbeeld</i>	11001
Attribuut	Aangrenzende gemeente 2
<i>veldnaam</i>	AdMuKey2
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>Soort</i>	Sleutel
<i>omschrijving</i>	Sleutel (AdMuKey) van de tweede aangrenzende gemeente
<i>voorbeeld</i>	23052

Attribuut	Kwaliteit van de grens
veldnaam	Quality
verplicht veld	Ja
Soort	Beschrijvend
omschrijving	Geeft de grafische kwaliteit van de grens weer
Domein	<p>0: <i>Undefined</i>: het tracé is nog niet geconsolideerd. De kwaliteit ervan is nog niet gedefinieerd. Het doel van de consolidatie is het definiëren van een referentietracé voor alle administratieve grenzen en er zo een kwaliteit aan toe te wijzen op basis van de gebruikte informatie en methode.</p> <p>1: <i>Measurement without study</i>: document dat het resultaat is van een meting, maar waarvoor het niet mogelijk was om de relevantie en rechtvaardiging van de gevolgde route vast te stellen.</p> <p>2: <i>Study without PV</i>: document waarin de relevantie en rechtvaardiging van de route wordt uitgelegd, maar dat niet ter ondertekening aan de betrokken burgemeesters is voorgelegd.</p> <p>3: <i>PV without coordinates</i>: Proces-verbaal van (her)afbakening van een bestuurlijke grens, ondertekend door beide partijen, maar zonder een lijst met coördinaten van de punten waar de grens knikpunten heeft.</p> <p>4: <i>PV with coordinates</i>: PV met coördinaten, het tracé van de grens is afgeleid van een (her)afbakening opgesteld in nationale coördinaten Lambert 1972 of Lambert 2008, verkregen door migratie van opgemeten gegevens opgenomen in het interne kadastrale referentiedocumenten van CadMap. Deze waarde zal vervangen worden door "6: Opgemeten of gegeorefereerd" van zodra het referentietracé van de volledige betrokken administratieve grens geconsolideerd wordt.</p> <p>5: <i>Integrated (precision comparabile to block quality)</i>: Geïntegreerd, grafische integratie van het tracé. Het tracé werd bepaald op basis van documenten die geen coördinantabel bevatten. De ligging van een geïntegreerde grens staat niet met zekerheid vast en is verbonden aan de geometrische kwaliteit die wordt toegewezen aan de kadastrale perceelblokken die eraan grenzen. Indien de kwaliteit van het kadastrale percelenblok gelijk is aan :</p> <ul style="list-style-type: none">1 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is beter dan 1 m.2 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 1 m en 5 m.3 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens ligt tussen 2.5 m en 5 m.4 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is slechter dan 5 m.5 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald.6 -> nauwkeurigheid tracé administratieve grens is onbepaald maar het tracé werd gevalideerd bij gebrek aan beschikbare referentiegegevens (beboste zones, weiden, velden, ...). <p>6: <i>Measured or Georeferenced</i>: Opgemeten of gegeorefereerd, het tracé van de grens maakte onderdeel uit van een opmeting of gegeorefereerde meetgegevens in lokale coördinaten. Gezien de diversiteit van de meetmethoden die in de loop van de tijd gebruikt werden, wordt de nauwkeurigheid van de ligging van een opgemeten (of gegeorefereerde) grens geschat op 15 cm. Op het einde van de consolidatie van het referentietracé van de administratieve grenzen (eind 2024), zal de kwaliteit ofwel 5 ofwel 6 zijn.</p>
Voorbeeld	6

Attribuut	Oorsprong van de grens
veldnaam	Origin
verplicht veld	Ja
Soort	Beschrijvend
omschrijving	Geeft de oorsprong van de grens weer
domein	Uitdovende waarden : (waarden die verwijzen naar de opeenvolgende stappen die in 2014 gebruikt zijn om de databank te initialiseren)
	0 : Ongedefinieerd
	100 : Manuele aanvullingen

Aan het einde van de consolidatie van de referentietracé zullen alleen de volgende waarden nog gebruikt worden:

160 : Lage zee: Grens volgens de definitie van de basislijn (Maritieme Grenzen België) gepubliceerd op de website « Afdelingkust.be » <https://www.afdelingkust.be/nl/publicaties> door het Agentschap Maritieme Dienstverlening en Kust van de Vlaamse Overheid. Deze grens wordt periodiek geherdefinieerd op basis van de door dit agentschap uitgevoerde opmetingen.

300 : Getekend PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een tegenstelbaar proces-verbaal van (her) afbakening, t.t.z. het document werd ondertekend door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten en heeft bijgevolg een juridische waarde

301 : Niet getekende PV : het tracé werd vastgelegd op basis van een ontwerp van proces-verbaal dat niet ondertekend werd door de burgemeesters van de twee betrokken gemeenten. Het document heeft een technische waarde.

302 : Hermeten plan, kadastrale referentie, studie zonder PV, meting zonder onderzoek – het tracé werd vastgelegd op basis van documenten met meetgegevens:

- Hermeten plannen : hermetingen werden uitgevoerd door het COF (voorheen DGOAP)
- Kadastrale referentie : databank van gegeoreferentie landmeterplannen en andere relevante plannen in coördinaten
- Studie zonder PV: studie door het COF van een tracé van een gedeelte van een administratieve grens die niet werd vastgelegd in een PV of ontwerp van PV.
- Meting zonder onderzoek: de op het terrein gematerialiseerde punten van de administratieve grens werden gemeten, maar de knikpunten (niet geldig gematerialiseerd) tussen deze punten werden niet nauwkeurig vastgelegd in coördinaten.

303 : Referentiedata van gewesten, orthofoto's, primitieve plannen : het tracé werd vastgelegd op basis van een interpretatie van de gegevens van deze verschillende documenten

voorbeeld	303
Attribuut	Vectorieel schema
veldnaam	VeScName
verplicht veld	Ja
Soort	Sleutel
omschrijving	Sleutel (VeScName) van het vectorieel schema (gevectoriseerde weergave van het opmetingsplan) waarop de administratieve grens gebaseerd is
voorbeeld	3400210358

<i>Attribuut</i>	Wettelijke status van de grens
<i>veldnaam</i>	LegStatus
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft het wettelijk INSPIRE-statuut van de grens weer
<i>domein</i>	AG : Aanvaard (AG = AGreed) NA : Niet aanvaard (NA = Not Agreed) UN : Onbepaald (UN = Undefined) AS : Aanvaard en ondertekend
<i>voorbeeld</i>	NA
<i>Attribuut</i>	Technische status van de grens
<i>veldnaam</i>	TechStatus
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Geeft het technisch INSPIRE-statuut van de grens weer
<i>domein</i>	EM : Edge Matched NE : Not Edge matched UN : Undefined
<i>voorbeeld</i>	UN
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	BLSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20180101
<i>Attribuut</i>	Tijdstip aanmaak identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	BLSversion
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) werd aangemaakt. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in volgende structuur jjjjmdduummss waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20210101
<i>Attribuut</i>	Oorzaak nieuwe registratie
<i>veldnaam</i>	EventStart
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van de registratie van een nieuwe objectidentificator (Localld) en/of nieuwe identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry_FiscSit 01.01.2021

Attribuut	Tijdstip einde objectidentificator (Localld)
<i>veldnaam</i>	ELSLocalld
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de objectidentificator (Localld) van de administratieve eenheid het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20181001
Attribuut	Tijdstip einde identificator versie (Versionld)
<i>veldnaam</i>	ELSVersion
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Tijdstip waarop de identificator van de versie (Versionld) van een bepaalde objectidentificator (Localld) het einde van zijn levenscyclus bereikte. Dit tijdstip wordt numeriek weggeschreven in de structuur jjjjmdduumss, waarbij de uren, minuten en seconden optioneel zijn.
<i>voorbeeld</i>	20220101
Attribuut	Oorzaak einde registratie
<i>veldnaam</i>	EventEnd
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	De oorzaak van het einde van de cyclus van de bestaande objectidentificator (Localld) en/of identificator van de versie (Versionld)
<i>voorbeeld</i>	Improved geometry
Attribuut	Datum laatste wijziging
<i>veldnaam</i>	LastUpdDTS
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het object het laatst werd aangepast
<i>voorbeeld</i>	03/10/2024
Attribuut	Datum aanmaak extract
<i>veldnaam</i>	ExportDate
<i>verplicht veld</i>	Ja
<i>soort</i>	Meta
<i>omschrijving</i>	Datum waarop het extract dat de administratieve eenheid bevat werd aangemaakt
<i>voorbeeld</i>	25/04/2016
Attribuut	Geometrisch type van het object
<i>veldnaam</i>	Shape
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Geometrie
<i>omschrijving</i>	Veelhoek, Polylijn of punt
<i>voorbeeld</i>	Polyline
Attribuut	Lengte
<i>veldnaam</i>	Shape_STLe
<i>verplicht veld</i>	Nee
<i>soort</i>	Beschrijvend
<i>omschrijving</i>	Grafische lengte van de grens, uitgedrukt in meter
<i>voorbeeld</i>	148,0011

Implementatie

<i>Namespace</i>	<i>Tekst (20)</i>
<i>Localld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>Versionld</i>	<i>Getal (10,0) (>0)</i>
<i>AdMuKey1</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>AdMuKey2</i>	<i>Tekst (5)</i>
<i>Quality</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>Origin</i>	<i>Getal (10,0)</i>
<i>VeScName</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LegStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>TechStatus</i>	<i>Tekst (2)</i>
<i>BLSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>BLSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventStart</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>ELSLocalld</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>ELSVersion</i>	<i>Tekst (14)</i>
<i>EventEnd</i>	<i>Tekst (254)</i>
<i>LastUpdDTS</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>ExportDate</i>	<i>Datum (jjjjmmdd)</i>
<i>Shape</i>	<i>Geometrie</i>
<i>Shape_STLe</i>	<i>Getal (11,4) (>0)</i>

Opmerkingen :

- Het attribuut « AdMuKey1 » is steeds de kleinste sleutel van de gemeente en « AdMuKey2 » de grootste (AdMuKey1<AdMuKey2).
- De Ali_AdRe zijn de grenzen tussen 2 gemeentes of tussen een gemeente en de buitengrens van het land. In dit laatste geval wordt voor het attribuut « AdMuKey1 » de waarde « 00000 » genomen.