

The background of the slide is a solid blue color. It features several large, semi-transparent decorative shapes: a light blue rounded rectangle in the upper middle, a light blue circle on the left side, and a light blue circle on the right side.

UrbIS - Points of
interest

Productspecificaties

INHOUDSOPGAVE

1. OVERZICHT	2
1.1 INFORMATIE OVER DE AANMAAK VAN DE PRODUCTSPECIFICATIES	2
1.2 TERMINOLOGIE EN DEFINITIES.....	2
1.3 GEBRUIKTE AFKORTINGEN	3
1.4 INFORMELE BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT	3
2. TOEPASSINGSGEBIED	3
3. IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT	3
3.1 TITEL	3
3.2 VERSIE	3
3.3 DESCRIPTION.....	3
3.4 THEMA('S)	4
3.5 GEOGRAFISCHE BEGRENZING	4
3.6 TIJDSBEGRENZING	4
4. GEGEVENSINHOUD EN -STRUCTUUR	4
4.1 OBJECTCATALOGUS	4
4.1.1 <i>Points of interest</i>	4
5. REFERENTIESYSTEEM	8
5.1 RUIMTELIJK REFERENTIESYSTEEM	8
5.2 TIJDSREFERENTIESYSTEEM	8
6. DATAKWALITEIT	8
6.1 KWALITEITSCONTROLE.....	8
6.2 ALGEMENE BESCHRIJVING HERKOMST	8
7. LEVERINGSINFORMATIE	8
7.1 BESCHIKBARE GEGEVENSFORMATEN	8
7.2 FORMATVERSIE	8
7.3 FORMATSPECIFICATIES	8
7.4 TAAL VAN HET PRODUCT	9
7.5 KARAKTERSET	9
8. METADATA	9
9. HERZIENNINGSFREQUENTIE	9

1. Overzicht

1.1 Informatie over de aanmaak van de productspecificaties

Titel van de productspecificaties: UrbIS - Points of interest

Referentiedatum: 01/06/2024

Contact: Paradigm

Kunstlaan, 21

1000 Brussel

Email: irisline@paradigm.brussels

Website: <https://www.paradigm.brussels>

Beschikbare talen: Nederlands, Frans

Verspreidingsformaat: PDF

Redactiestandaard: de technische specificaties zijn conform met de ISO standaard 19131.

1.2 Terminologie en definities

In het kader van deze productspecificatie gelden de volgen definities.

Object en objecttype

Een object is een abstractie van een reëel fenomeen dat wordt weergegeven in de dataset. **Een objecttype** is een set **objecten** die wordt gekenmerkt door identieke **attributen**.

Dataset

Een dataset correspondeert met een identificeerbare set data, corresponderend met zoveel **objecten** van een of meer **typen**, conform met duidelijk vastgestelde specificaties.

Objectcatalogus

Een objectcatalogus komt overeen met de set die wordt gevormd door de definitie van de **typen objecten** die in een dataset zijn opgenomen en de definitie van hun respectieve **attributen**.

Abstracte objecttype

Van een dergelijk **objecttype** wordt gezegd dat het **abstract** is wanneer het niet als zodanig aanwezig is in de dataset, maar waarnaar wordt verwezen in de catalogus en zo is geconstrueerd dat het de set eigenschappen die gemeenschappelijk zijn voor de typen objecten die de dataset vormen.

Attribuut

Een attribuut komt overeen met een eigenschap van een object of van een type objecten. In de **objectcatalogus** wordt het **attribuut** van een **objecttype** bepaald door de naam, de definitie en mogelijk de waarden die dit attribuut kan aannemen (d.w.z. het domein) en hun eenheden. In een dataset wordt het attribuut van een object bepaald door zijn naam en waarde.

1.3 Gebruikte afkortingen

EPSG : European Petroleum Survey
WFS : Web Feature Service
IANA : Internet Assigned Numbers Authority

1.4 Informele beschrijving van het product

Het UrbIS - Points of interest product komt overeen met de bezienswaardigheden dataset voor het Brussels Gewest. Deze dataset bestaat uit één geometrische klasse die deze bezienswaardigheden voorstelt.

De dataset kan gratis worden gedownload in de vorm van gezipte bestanden en via de ad hoc WFS.

Deze dataset is uit verschillende geconsolideerde bronnen samengesteld.

2. Toepassingsgebied

Deze productspecificaties zijn uniform van toepassing op het gehele beschreven product, ongeacht de ruimtelijke schaal.

3. Identificatie van het product

3.1 Titel

UrbIS - Points of interest

3.2 Versie

Identificatiecode van de versie: 1.0

3.3 Description

Het UrbIS - Points of interest product komt overeen met de bezienswaardigheden dataset voor het Brussels Gewest. Deze dataset bestaat uit één geometrische klasse die deze bezienswaardigheden voorstelt.

De dataset kan gratis worden gedownload in de vorm van gezipte bestanden en via de ad hoc WFS.

3.4 Thema('s)

De gegevens in deze set behoren tot de volgende thematische categorie: locatie.

3.5 Geografische begrenzing

De gegevens in deze set bestrijken het hele Brusselse gewestelijke grondgebied.

3.6 Tijdsbegrenzing

De gegevens in deze set weerspiegelen de kennis van Paradigm over het Brusselse gewestelijke grondgebied op het moment dat de dataset werd gemaakt.

4. Gegevensinhoud en -structuur

De inhoud van de dataset die in dit document wordt beschreven, wordt gespecificeerd door middel van een objectcatalogus

4.1 Objectcatalogus

De dataset bevat één object « PointsOfInterest ».

Dit object komt respectievelijk overeen met de bezienswaardigheden.

4.1.1 Points of interest

Identificatie van het type	PointsOfInterest
Naam van het type	Points of interest
Definitie van het type	Bezienswaardigheden in het Brussels Gewest.

4.1.1.1 Identificatie INSPIRE

Identificatie van het attribuut	inspire_Id
Naam van het attribuut	Identificatie INSPIRE
Definitie van het attribuut	Unieke en stabiele identificatie van de bezienswaardigheid, vastgelegd en bijgehouden door Paradigm.

4.1.1.3 Identificatie van het adres

Identificatie van het attribuut	address_Id
Naam van het attribuut	Identificatie van het adres
Definitie van het attribuut	Unieke identificatie van het adres van de bezienswaardigheid, vastgelegd en bijgehouden door Paradigm.

4.1.1.4 Type

Identificatie van het attribuut	type	
Naam van het attribuut	Type	
Definitie van het attribuut	Type van de bezienswaardigheid.	
Attribuutwaarden		
Categorie	Type	Beschrijving
AMP	AMP	Speelpleinen en openlucht ontspanning
ARM	ARM	Stations voor openbaar vervoer uitgerust met een toegang voor personen met beperkte mobiliteit
BCR	BCR	Gebouwen in gebruik door de Brusselse regionale instituten
BPO	BPO	Inplanting van de basispunten gebruikt voor de topografische opmetingen
BTK	BTK	Verkooppunten « Bootik » van de MIVB
BTS	BS	Stopplaatsen voor de voertuigen van de MIVB
BTS	BSL	Stopplaatsen voor de voertuigen van De Lijn
BTS	BST	Stopplaatsen voor de voertuigen van het TEC
CMB	CMB	Standpunten Cambio
CPK	CPK	Openbare parkings
ECO	DST	Supermarkten
ECO	IND	Zone voor commerciële activiteit en industrie
ECO	MKT	Markt
ECO	SHP	Winkelcentrum
EDU	HSD	Nederlandstalige hogeschool
EDU	HSF	Franstalige hogeschool
EDU	ISC	Internationale scholen
EDU	NDS	Nederlandstalige kleuterscholen
EDU	NFS	Franstalige kleuterscholen
EDU	PDS	Nederlandstalige lager onderwijs
EDU	PFS	Franstalige lager onderwijs
EDU	SDS	Nederlandstalige secundair onderwijs
EDU	SFS	Franstalige secundair onderwijs
EM	EM	Ambassades
EU	EU	Gebouwen gebruikt door de Europese instellingen
FIR	FIR	Brandweerkazernes
FNT	FNT	Fonteinen
GST	GST	Benzinestations
HO	HO	Ziekenhuizen
KP	KP	Bekende plaats

LI	LIB	Tweetalige bibliotheek
LI	LID	Nederlandstalige bibliotheek
LI	LIF	Franstalige bibliotheek
MNM	MNM	Monument of beeldhouwwerk
MUN	MA	Gemeentehuis
PAA	DEL	Parkeerplaats voor leveringen
PAA	HAN	Parkeerplaats voor mindervaliden
PDZ	PDZ	Voetgangerszone
PHA	PHA	Apotheken
PNO	REC	Katholieke kerk
PNO	REM	Moskee
PNO	REO	Orthodoxe kerk
PNO	REP	Protestante kerk
PNO	RES	Synagoge
PO	PO	Postkantoren
POL	POL	Politiecommissariaten
RS	RS	Spoorwegstations
SPC	FO	Voetbalterreinen
SPC	SPO	Sportcentrum
SPC	SW	Zwembad
TA	TA	Taxistandplaats
TRF	DEN	Doodlopende weg
TRF	LOW	Beperkte eenrichtingsstraat
TRF	OWS	Eenrichtingsstraat
TRF	TWS	Tweeërchtingsstraat
TS	TS	Metrostation en pre-metrostation
TSE	TSE	Ingang metrostation en pre-metrostation
WST	WST	Containerpark

4.1.1.4 Categorie

Identificatie van het attribuut	category
Naam van het attribuut	Categorie
Definitie van het attribuut	Categorie van de bezienswaardigheid.
Attribuutwaarden	
Categorie	Beschrijving
AMP	Speelpleinen en openlucht ontspanning
ARM	Stations voor openbaar vervoer uitgerust met een toegang voor personen met beperkte mobiliteit
BCR	Gebouwen in gebruik door de Brusselse regionale instituten
BPO	Inplanting van de basispunten gebruikt voor de topografische opmetingen
BTK	Verkooppunten « Bootik » van de MIVB
BTS	Stopplaatsen voor de openbare vervoeren
CMB	Standpunten Cambio
CPK	Openbare parkings
ECO	Economie

EDU	Onderwijs
EM	Ambassades
EU	Gebouwen gebruikt door de Europese instellingen
FIR	Brandweerkazernes
FNT	Fonteinen
GST	Benzinestations
HO	Ziekenhuizen
KP	Bekende plaats
LI	bibliotheken
MNM	Monument of beeldhouwwerk
MUN	Gemeentehuizen
PAA	Speciale parkeerplaatsen
PDZ	Voetgangerszone
PHA	Apotheken
PNO	Gebedshuizen
PO	Postkantoren
POL	Politiecommissariaten
RS	Spoorwegstations
SPC	Sportfaciliteiten
TA	Taxistandplaats
TRF	Rijrichtingen
TS	Metrostation en pre-metrostation
TSE	Ingang metrostation en pre-metrostation
WST	Containerparken

4.1.1.4 Weergavehoek

Identificatie van het attribuut	cartoAngle
Naam van het attribuut	Weergavehoek
Definitie van het attribuut	Hoek ten opzichte van het noorden die moet worden toegepast op het object om het evenwijdig te plaatsen aan de voorgevellijn .

4.1.1.4 Lengtegraad

Identificatie van het attribuut	xl72
Naam van het attribuut	Lengtegraad van de bezienswaardigheid
Definitie van het attribuut	Lengtegraad van de bezienswaardigheid in het projectiesysteem Lambert 1972 .
Eenheid	Meter

4.1.1.4 Breedtegraad

Identificatie van het attribuut	yl72
Naam van het attribuut	Breedtegraad van de bezienswaardigheid
Definitie van het attribuut	Breedtegraad van de bezienswaardigheid in het projectiesysteem Lambert 1972 .
Eenheid	Meter

5. Referentiesysteem

5.1 Ruimtelijk referentiesysteem

De objecten zijn gerefereerd in de coördinatensystemen Lambert 1972 (EPSG:31370).

5.2 Tijdsreferentiesysteem

De datums worden uitgedrukt in de gregoriaanse kalender.

6. Datakwaliteit

6.1 Kwaliteitscontrole

De kwaliteit van de dataset wordt voortdurend gecontroleerd door middel van speciale procedures.

6.2 Algemene beschrijving herkomst

Deze dataset is uit verschillende geconsolideerde bronnen samengesteld.

7. Leveringsinformatie

7.1 Beschikbare gegevensformaten

De dataset is beschikbaar in de volgende formaten: Esri Shapefile, CSV, en GeoPackage.

7.2 Formatversie

De meest recente versies van de bovengenoemde formaten zijn in gebruik.

7.3 Formatspecificaties

Formaatspecificaties worden onderhouden zijn beschikbaar op deze URL's:

- <https://www.iana.org/assignments/media-types/application/vnd.shp> ;
- <https://www.iana.org/assignments/media-types/text/csv> ;

- <https://www.iana.org/assignments/media-types/application/geopackage+sqlite3>.

7.4 Taal van het product

De dataset is meertalig en bevat tekstvelden in het Nederlands en Frans.

7.5 Karakterset

De karakters zijn gecodeerd in UTF-8.

8. Metadata

De metadata is volledig doorzoekbaar op het volgende adres:
<https://datastore.brussels/web/data/dataset/afb75226-217b-11ef-86e9-00090ffe0001>.

9. Herzienningsfrequentie

Het product wordt indien nodig bijgewerkt.