Dokumentation

Marktsegmente Rheinland-Pfalz

Dokumenthistorie

Version	Stand	Bemerkung
1.0	19.02.2026	Ersterstellung

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung 2
2 Allgemeine Angaben zum WFS “Verwaltungsgrenzen Rheinland-Pfalz“ 2
2.1 WFS-Version 2
2.2 Capabilities-Abfrage 2
2.3 Ausgabeformate 2
2.4 Abfrage Layer „Gemarkungen“ 2
3 Koordinatenreferenzsysteme 3
4 Dateninhalte Gemarkungen 3
5 Literaturverzeichnis 4

1 Einleitung

Marktsegmente in Rheinland-Pfalz

Über den WFS-Dienst „Verwaltungsgrenzen Rheinland-Pfalz“ können über die Datenattribute einer Gemarkung verschiedene fachliche, adminstrative und geometrische Zuordnungen und Aggregationen abgeleitet werden.

Als Zusatzattribut wird zur Gemarkung die Zuordnung des Marktsegments auf der Basis des Grundstücksmarktberichts geführt.

- Bundesland
- Gemarkung
- Gemeinde
- Verbandsgemeinde
- Landkreis
- Grundbuchbezirk
- Amtsgericht
- Finanzamt
- Vermessungs- und Katasteramt
- Gutachterausschuss
- Marktsegmente

2 Allgemeine Angaben zum WFS “Verwaltungsgrenzen Rheinland-Pfalz“

2.1 WFS-Version

OGC Web Feature Service, Version 2.0.0
(vgl. https://portal.ogc.org/files/?artifact_id=39967)

2.2 Capabilities-Abfrage

https://geo5.service24.rlp.de/wfs/verwaltungsgrenzen_rp.fcgi?VERSION=2.0.0& ↵
SERVICE=WFS&REQUEST=GETCAPABILITIES

2.3 Ausgabeformate

application/gml+xml; version=3.2
text/xml; subtype=gml/3.2.1
text/xml; subtype=gml/3.1.1
text/xml; subtype=gml/2.1.2
application/zip
text/csv
application/json; subtype=geojson

2.4 Abfrage Layer „Gemarkungen“

https://geo5.service24.rlp.de/wfs/verwaltungsgrenzen_rp.fcgi?VERSION=2.0.0& ↵
SERVICE=WFS&REQUEST=GETFEATURE&TYPENAME=vermkv:gemarkungen_rlp

3 Koordinatenreferenzsysteme

Tabelle: Gegenüberstellung Koordinatenreferenzsystemcodes AdV/EPSG:

AdV-Code	EPSG-Code
urn:adv:crs:ETRS89_UTM32	http://www.opengis.net/def/crs/EPSG/0/25832 CRS EPSG:25832 - ETRS89 / UTM zone 32N - Projected

4 Dateninhalte Gemarkungen

Abfrage über:
https://geo5.service24.rlp.de/wfs/verwaltungsgrenzen_rp.fcgi?VERSION=2.0.0& ↵
SERVICE=WFS&REQUEST=DescribeFeatureType& ↵
TYPENAME=vermkv:gemarkungen_rlp

Attributname	Beschreibung	0..[ ]	Format	Bem.	Beispiel
msGeometry	Geometrie	1	gml:GeometryPropertyType		
gid	Serielle ID	1	INT		1
datum	Datum	1	CHAR		19.02.2026
region	Bundesland		CHAR		Rheinland-Pfalz
gmkgnr	Gemarkungs-Nr.	1	CHAR		071679
gemarkung	Gemarkungs-Name	1	CHAR		Rödern
gmdesch	Gemeinde-Schlüssel	1	CHAR		140129
gemeinde	Gemeinde-Name	1	CHAR		Rödern
vgnr	Verbandsgemeinde-Nummer	1	CHAR		14004
vbgmde	Verbandsgemeide-Name	1	CHAR		Kirchberg (Hunsrück)
kreissch	Landkreis-Schlüssel	1	CHAR		140
ldkreis	Landkreis-Name	1	CHAR		Rhein-Hunsrück-Kreis
gbbezirk	Grundbuchbezirk	1	CHAR		Rödern
amtsgrcht	Amtsgericht	1	CHAR		Simmern/Hunsrück
finanzamt	Finanzamt	1	CHAR		Simmern-Zell
kanr	VermKA-Nr.	1	CHAR		5750
katamt	VermKA-Name	1	CHAR		Osteifel-Hunsrück
katurl	VermKA-Homepage	1	CHAR		https://vermka-osteifel-hunsrueck.rlp.de
guta	Gutachterausschuss-Nr.	1	CHAR		720
gutaurl	Gutachterausschuss-Homepage	1	CHAR		https://vermka-osteifel-hunsrueck.rlp.de
ags		1	CHAR		07140129
gemtyp	Gemeindetyp	1	CHAR		Gemeinde, Große kreisangehörige Stadt, Kreisfreie Stadt, Kreisfreie Stadt, Verbandsfreie Gemeinde
kreistyp	Kreistyp	1	CHAR		Kreisfreie Stadt, Landkreis
markt_seg	Marktsegment	1	CHAR		0 1 2 3 4 5 6

5 Literaturverzeichnis

AdV-Festlegungen zum Web Feature Service (WFS)

(AdV-WFS-Profil Version 2.0.1) der PG GDI-Standards

GeoInfoDok: Dokumentation zur Modellierung der Geoinformationen des amtlichen Vermessungswesens und AAA-Anwendungsschema 7.1.2

(https://www.adv-online.de/Startseite/)

Architekturkonzept der GDI-DE, Technik, Version 3.1.0

AdV-Festlegungen zum Datenformat „Shape“ (AdV-Shape-Profil Version 1.0.0)

Profilübergreifende Festlegungen der AdV zu OGC-Webservices (OWS)

(AdV-OWS-Basisprofil Version 1.0.0)

DFB HU Datenformatbeschreibung Hausumringe Deutschland Version 2.6