



Flurstücke (WFS)

Produktbeschreibung



Definition	Das Liegenschaftskataster wird in elektronischer Form im Amtlichen Liegenschaftskatasterinformationssystem (ALKIS) geführt. Der vorliegende Web Feature Service (WFS) ermöglicht das gezielte Herunterladen von in ALKIS geführten Geo-Objekten auf Basis einer Suchanfrage (Direktzugriffs-Downloaddienst). Der Dienst stellt ausschließlich Flurstücke mit Lagebezeichnung beschränkt auf die wesentlichen Eigenschaften im Format eines vereinfachten Datenaustauschschemas bereit. Der Dienst ist konzipiert zur Nutzung in einfachen praxisgängigen GIS-Clients ohne komplexe Funktionalitäten.
Verfügbarkeit	landesweit (flächendeckend für die gesamte Landesfläche)
Aktualität	Der Dienst ist monatsaktuell.
Qualität	Die geometrische Qualität der Flurstücke ist abhängig von der Entstehung der zugrunde liegenden Daten des Liegenschaftskatasters. Kreisbögen sind in den Simple Features nicht vorgesehen und werden auch in Standard-GIS nicht unterstützt. Sie werden daher zur Bereitstellung aufgelöst.
Bezugssystem	
Lage	EPSG:25832 (DE_ETRS89_UTM32), EPSG: 4258 (ETRS89_Lat_Lon) u. a.
Übermittlung	
WFS-Version	WebFeatureService (WFS) – Version 1.1.0, OGC-Standard Filter Encoding (FE) - Version 1.1, GML-Response-Version 3.1, Unterstützung von Simple Features
Bezugsquellen	
Online	Landesamt für Vermessung und Geobasisinformation Rheinland-Pfalz www.lvermgeo.rlp.de Der WFS steht nur registrierten Personen und Stellen zur Verfügung.