



FREIE GEODATEN

Aus folgenden Produktbereichen bietet die Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz online freie Geodaten an:

- Übersichtskarten
- Digitale Topographische Karten (DTK5, DTK25, DTK50, DTK100)
- WebAtlas RP und Karte RP
- Höhenlinien und Schummerung
- Digitale Orthophotos (DOP40)
- Digitale Landschaftsmodelle (DLM50)
- Digitale Geländemodelle (DGM25 und DGM50)
- Liegenschaftskarte - Basisdienst
- Historische Karten
- Bodenrichtwerte - Basisdienst
- Gebiets- und Verwaltungskarten
- Gemarkungsverzeichnis
- Wohnplatzverzeichnis
- **und vieles mehr!**



<https://lvermgeo.rlp.de/de/geodaten/opendata/>

Von-Kuhl-Straße 49
56070 Koblenz

Telefon: +49 261 492-0
E-Mail: lvermgeo@vermkv.rlp.de
www.lvermgeo.rlp.de

Land Rheinland-Pfalz **FAMILIEN-
FREUNDLICHER
ARBEITGEBER**

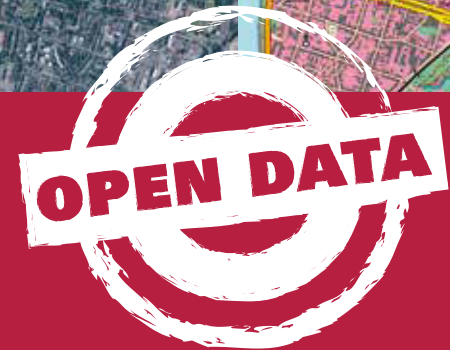
<https://lvermgeo.rlp.de/de/geodaten/opendata/>



Hier können die freien Daten und Dienste der Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz eingesehen und heruntergeladen werden.

OPEN DATA

Innovation durch Transparenz und freie Nutzung



Geodaten kostenfrei nutzen

Neue Nutzungs- und Wertschöpfungspotentiale erschließen

Innovationen fördern

Impulse zur aktiven Teilhabe an Planungs- und Entwicklungsprozessen setzen

WARUM FREIE GEODATEN?

Freie Geodaten. Online. Jederzeit.

Geodaten liefern Antworten auf viele Fragestellungen des Alltags: Wo kann eine neue Windenergieanlage errichtet werden? Oder wo soll das neue Feuerwehrhaus liegen, damit Einsatzfahrzeuge jede Stelle einer Stadt innerhalb weniger Minuten erreichen können?

Diese und andere Themen interessieren viele Bürgerinnen und Bürger. Mit Open Data ist jetzt über das Internet ein unkomplizierter Zugang zu Geodaten der Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz zeit- und ortsunabhängig möglich.

Open Data - Innovation und Fortschritt durch freie Nutzung

Freie Geodaten bieten Bürgerinnen und Bürgern sowie Unternehmen die optimale Grundlage, um selbst innovative Anwendungen zu erstellen.

Eine Steigerung der Nutzungsintensität wird vor allem in den Bereichen Land- und Forstwirtschaft, Immobilienwirtschaft, Gesundheitswesen, Energie- und Rohstoffwirtschaft, Katastrophenschutz und Tourismus erwartet.

Freie Geodaten fördern die Beteiligung der Bürgerinnen und Bürger an politischen Entscheidungsprozessen.

Wissenschaft und Forschung profitieren ebenfalls von der vereinfachten Datenbereitstellung und der freien Weiterverwendung.



GEODATEN - OPEN DATA

Als Open Data werden sämtliche Datenbestände bezeichnet, die im Interesse der Allgemeinheit ohne jedwede Einschränkung zur freien Nutzung, zur Weiterverarbeitung und freien Weiterverwendung frei zugänglich gemacht werden.

Von Lucke, J. Geiger, C.P.: „Open Government Data - Frei verfügbare Daten des öffentlichen Sektors“ - Friedrichshafen 2012

Open Data - in aller Munde

» Open Data und Open Government werden das Verhältnis von Staat und Bürger in Zukunft entscheidend prägen.

(Malu Dreyer, Ministerpräsidentin Rheinland-Pfalz)

» Wir wollen Motor für weitere Entwicklungen in Verwaltung und Wirtschaft sein.

(Otmar Didinger, Präsident LVermGeo)

» Mit der Freigabe amtlicher Geobasisdaten reagieren wir auf die Forderungen der Nutzer und reduzieren den Verwaltungsaufwand.

(Dr. Marcel Weber, Abteilungsleiter LVermGeo)

» Einfach und jederzeit zugänglich.

(Sabine Dickscheid, Kartographin)

» Geodaten mit Fachthemen zu verknüpfen und zu präsentieren macht Sinn und Spaß.

(Dennis Walbröhl, Geomatiker)

Open Data - Nutzungsbestimmungen

Die Möglichkeiten im Umgang mit freien Geodaten sind sehr weitgehend.

Sie können geldleistungsfrei - sowohl privat als auch kommerziell

- verändert und vervielfältigt,
- mit eigenen Daten und Daten Anderer zusammengeführt,
- zu selbständigen Datensätzen verbunden,
- in Geschäftsprozesse und Anwendungen eingebunden,
- ausgedruckt und präsentiert,
- an Dritte übermittelt werden.

Lediglich ein Quellenvermerk muss auf die Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz als Urheberin hinweisen.

Freie Geodaten der VermKV...

... sind in der Selbstentnahme kostenlos. Sie können

- visualisiert,
- heruntergeladen und
- in andere Applikationen eingebunden

werden.

Folgende Datenlizenz wird für die Veröffentlichung der Geobasisdaten der VermKV verwendet:
<https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0>