



## Geodaten online - Newsletter Nr. 2024/2

Informationen zu Geodaten und -diensten der Bayerischen Vermessungsverwaltung

Ausgabe vom 20.02.2024

### Erweiterung des OpenData-Angebots der Bayerischen Vermessungsverwaltung

Ab sofort bietet die Bayerische Vermessungsverwaltung folgende **neue kostenfreie Produkte** und **Dienste** an.

---

Ab sofort steht das Produkt **Webkarte Vektor Bayern Download** als downloadbares Kachelarchiv zur Verfügung.



Das Produkt **Webkarte Vektor Bayern Download** beruht auf der Vector Tiles-Technologie. Es ist ein speziell für die Internetdarstellung erstelltes Kartenwerk, wobei für jede Zoomstufe eine optimierte Darstellung der Topographie erfolgt. Es ist besonders geeignet für hochauflösende Bildschirme und die mobile Nutzung.

Im Download-Paket stehen Ihnen, neben dem Kachelarchiv, **sechs Kartenstile** zur Verfügung:

- Standard
- Luftbild
- Graustufen
- Nacht
- Wandern

- Radln

Sie können die Daten mit allen Kartenstilen auch im **BayernAtlas Beta** einsehen.

Weitere Informationen zum Produkt Webkarte Vektor Bayern Download finden Sie **hier**.

---

Ab sofort stehen die Produkte **DTK50 Vektor** und **DTK500 Vektor** zur Verfügung.



Diese Produkte enthalten die Daten der **Digitalen Topographischen Karten** in den Maßstäben **1:50.000** und **1:500.000** im Format **GeoPackage**.

Dieses Format ist für Kartenableitungen besonders flexibel:

- Signaturen und Farben können angepasst werden
- Objektklassen können gezielt ausgeblendet werden
- zusätzliche Daten können kartographisch ansprechend integriert werden

Für eine kartographisch aufbereitete Darstellung der Daten steht Ihnen dazu im Download-Paket eine QGIS-Projektdatei zur Verfügung.

Weitere Informationen zu den Produkten DTK50 Vektor und DTK500 Vektor finden Sie **hier**.

An der Bereitstellung entsprechender Vektordaten in weiteren Maßstäben wird derzeit gearbeitet.

---

Zum Jahreswechsel 2023/2024 wurde das **Amtliche Digitale Basis-Landschaftsmodell (ATKIS® Basis-DLM)** auf das **AAA-Anwendungsschema 7.1.2** umgestellt.

Die Daten des ATKIS® Basis-DLM stehen im neuen Datenmodell im **NAS-Format** sowohl als **Download** für ganz Bayern als auch über einen **kennungsfreien Web Feature Service (WFS)** kostenfrei zur Verfügung.

Die URL des Dienstes lautet:

[https://geoservices.bayern.de/wfs/v1/ogc\\_atkis\\_basisdlm.cgi?](https://geoservices.bayern.de/wfs/v1/ogc_atkis_basisdlm.cgi?)

Des Weiteren können Sie das Produkt **ATKIS® Basis-DLM plus** im Format **GeoPackage** herunterladen.

Dieses Produkt entspricht dem AAA-Anwendungsschema 7.1.2 mit einer vereinfachten Datenstruktur und enthält zusätzliche Objektarten bzw. ergänzende Attribute, wie z.B.:

- alle in Bayern ausgeschilderten Freizeitwege (Mountainbike-, Rad- und Wanderwege)
- Einbahnstraßen
- Oberflächenbeschaffenheit bei allen Verkehrswegen



Für eine anwenderorientierte Darstellung der Daten steht Ihnen dazu im Download-Paket eine QGIS-Projektdatei zur Verfügung.

Weitere Informationen zum Datenmodell des Produktes ATKIS® Basis-DLM plus finden Sie [hier](#).

---

### OpenData-Angebot der BVV – Schreiben Sie uns Ihre Erfahrungen!



Seit 01.01.2023 bietet die Bayerische Vermessungsverwaltung ein vielfältiges Produktangebot als OpenData-Datensätze an und ergänzt dieses laufend um weitere Produkte.

Das OpenData-Angebot steht für Ihre Anwendungen und Aufgaben kostenfrei zur Verfügung und kann von Ihnen für die Entwicklung von neuen Angeboten und Geschäftsmodellen genutzt werden. Auch eine kommerzielle Nutzung ist möglich.

Schreiben Sie uns, welche Erfahrungen Sie mit dem Angebot gemacht haben und wie Sie die Daten einsetzen:

- Wie kommen Sie mit der OpenData-Download-Seite zurecht?
- Welche Daten aus dem OpenData-Angebot nutzen Sie?
- Wie setzen Sie die Daten ein?
- Haben Sie Verbesserungsvorschläge für das Datenangebot?

Ob in eigenen Fachanwendungen, in frei verfügbaren Internetanwendungen, in Apps oder als Grundlage für touristische Karten – mit Ihrer Rückmeldung helfen Sie uns, das

Angebot für Sie weiter zu verbessern. Wir freuen uns auf Ihre Meldung.

Ihr Feedback senden Sie bitte mit dem Betreff OpenData an [service@geodaten.bayern.de](mailto:service@geodaten.bayern.de)

Vielen Dank!

Weitere Informationen finden Sie auf der [OpenData-Downloadseite](#) der Bayerischen Vermessungsverwaltung.

Mit freundlichen Grüßen  
Bayerische Vermessungsverwaltung

---

**Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung**  
**Alexandrastraße 4**  
**80538 München**

**Kundenservice**

Telefon: +49 89 2129 1111  
E-Mail: [service@geodaten.bayern.de](mailto:service@geodaten.bayern.de)

[Impressum](#)  
[Datenschutz](#)

---

**[Newsletter abmelden](#)**

**[Newsletter-Archiv](#)**