

WMS Digitale Topographische Karte 1:50 000 M-V (WMS_MV_DTK50)



Mecklenburg-Vorpommern

Landesamt für innere Verwaltung
Amt für Geoinformation,
Vermessungs- und Katasterwesen



Kurzbeschreibung:

Die neue DTK50 ist ein modernes zeitgemäßes Kartenwerk mit moderner Kartengrafik. Sie wird als gemeinsames zivil- militärisches Kartenwerk herausgegeben und erfüllt damit die Ansprüche ziviler und militärischer Nutzer gleichermaßen. Die Grundlage für die DTK50 ist das ATKIS®-DLM50, welches durch Generalisierung aus dem ATKIS®Basis-DLM abgeleitet wird. Regeln, nach denen die einzelnen DLM50-Objektarten generalisiert und signaturiert werden, Ableitungsregeln zur Bildung von Präsentationsobjekten und eine Beschreibung aller vorkommenden Kartensignaturen sind im Signaturenkatalog (ATKIS®-SK50) bundeseinheitlich festgelegt. Die neue Kartengrafik wird charakterisiert durch Eigenschaften wie z.B. Ausweitung der Farbgebung und durch Anhebung der kartographischen Mindestdimensionen.

Zugriff:

https://www.geodaten-mv.de/dienste/adv_dtk50

Nutzungsbedingungen:

Der Datensatz/Dienst steht unter der Datenlizenz "Creative Commons Namensnennung – 4.0 International (CC BY 4.0)". Die Namensnennung hat in folgender Weise zu erfolgen: © GeoBasis-DE/M-V <Jahr der letzten Datenlieferung>

Link: <https://creativecommons.org/licenses/by/4.0>

Der Lizenznehmer ist verpflichtet, bei jeder öffentlichen Wiedergabe, Verbreitung oder Präsentation der Geodaten sowie bei jeder Veröffentlichung oder externen Nutzung einer Bearbeitung oder Umgestaltung einen deutlich sichtbaren Quellenvermerk anzubringen, der wie folgt auszugestaltet ist: © GeoBasis-DE/M-V <Jahr der letzten Datenlieferung>

Sichtbarer Maßstabsbereich:

1:1 bis 1:100 000

Abgrenzung zu ähnlichen Webdiensten - technologisch:

Grundlegend werden zwei Möglichkeiten unterschieden, Geodaten über Webdienste im Internet zu publizieren. Sogenannte Darstellungsdienste (WMS) stellen digitale Geodaten als georeferenzierte Bilder visuell dar. Webdienste bzw. auch einzelne Ebenen verschiedenster Themen können überlagert dargestellt werden.

Als zweite Möglichkeit können digitale Geodaten durch sogenannte Downloaddienste heruntergeladen und für diverse Softwarelösungen bereitgestellt werden. Es können sowohl Geometrieobjekte (Vektordaten) als auch Objektattribute (Sachdaten) übertragen werden. Webservices wie WFS-Dienste (Vektordaten) bzw. WCS-Dienste (Rasterdaten) stellen Datenobjekte in Echtzeit bereit. Alternativ können komplette Datensätze für eine spätere Verwendung über einen ATOM Feed bereitgestellt werden.



Abgrenzung zu ähnlichen Webdiensten - inhaltlich:

Im Gegensatz zu den anderen Darstellungsdiensten der Digitalen Topographische Karte bietet der Darstellungsdienst Digitale Topographische Karte 1:50 000 die Möglichkeit, die für den Maßstab 1:50 000 relevanten topographische Inhalte des Geländes und der mit ihm verbundenen Gegenstände darzustellen.

Kontakt:

Organisation	Landesamt für innere Verwaltung M-V, Amt für Geoinformation, Vermessung und Katasterwesen
Adresse	Lübecker Straße 289, 19059 Schwerin
Telefon	+49 (0)385 588 56860
E-Mail	geodatenservice@laiv-mv.de
Homepage	www.laiv-mv.de/Geoinformation/