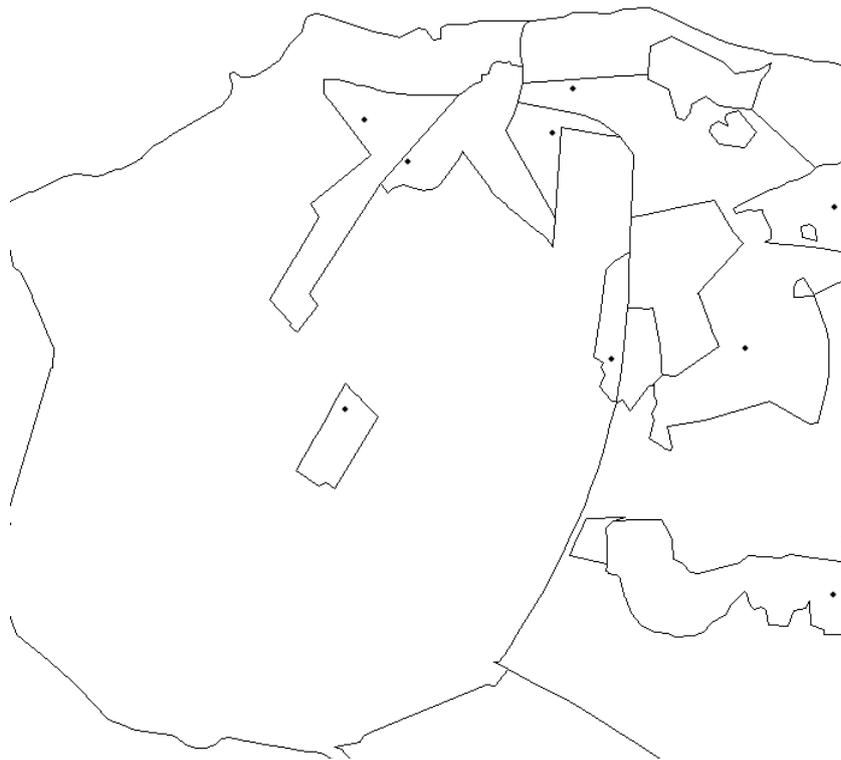


## INSPIRE-WFS MV Boden ALKIS (INSPIRE-WFS MV Boden)



Mecklenburg-Vorpommern

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



### **Kurzbeschreibung:**

Der Dienst gehört zu den Themenfeldern der Anhänge I bis III der RICHTLINIE 2007/2/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 14. März 2007 zur Schaffung einer Geodateninfrastruktur in der Europäischen Gemeinschaft (INSPIRE).

Die Geobasisdaten des Liegenschaftskatasters werden im Amtlichen Liegenschaftskataster-Informationssystem (ALKIS) geführt. Dieser Dienst stellt für das INSPIRE-Thema Boden umgesetzte Daten bereit. Dieses Thema enthält die Beschreibung von Boden und Unterboden anhand von Tiefe, Textur, Struktur und Gehalt an Teilchen sowie organischem Material, Steinigkeit, Erosion, gegebenenfalls durchschnittliches Gefälle und erwartete Wasserspeicherkapazität. Die Transformation in das INSPIRE-Datenmodell erfolgt on-the-fly während der Datenausgabe, es werden keine Datensätze im INSPIRE-Datenmodell vorgehalten.

**Zugriff:** [https://www.geodaten-mv.de/dienste/inspire\\_so\\_alkis\\_download](https://www.geodaten-mv.de/dienste/inspire_so_alkis_download)

**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>

**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 zum WFS Dienst INSPIRE-WFS MV Bodenbedeckungsvektor ALKIS ist der WFS Dienst INSPIRE-WFS MV Boden ALKIS darauf angelegt, den Boden selbst zu beschreiben und nicht die sich darauf befindlichen (den Boden bedeckenden) Elemente.

**Kontakt:**

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