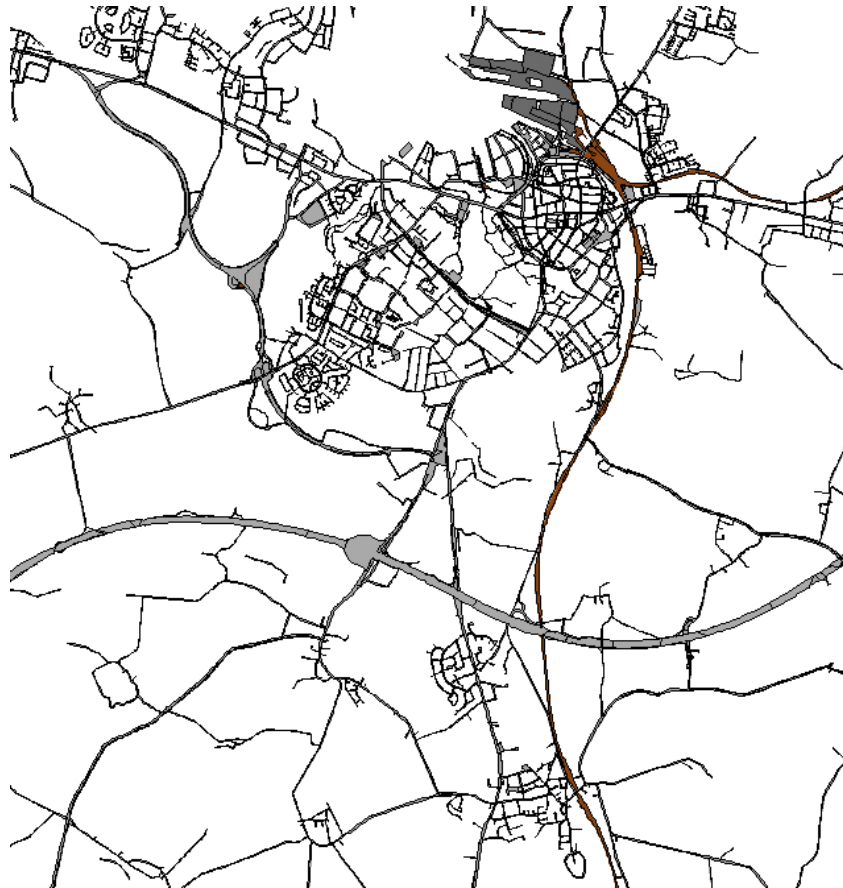


INSPIRE-WFS MV Verkehrsnetze ALKIS (WFS INSPIRE TN ALKIS)



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 Verkehrsnetze aus ALKIS umgesetzte Daten bereit. Die Datenspezifikation zum INSPIRE-Thema „Verkehrsnetze“ umfasst topographische Objekte mit Bezug zu Straßen-, Schienen-, Wasser- und Luftverkehr. Die Transformation in das INSPIRE-Datenmodell erfolgt on-the-fly während der Datenausgabe, es werden keine Datensätze im INSPIRE-Datenmodell vorgehalten.

Zugriff: http://www.geodaten-mv.de/dienste/inspire_tn_alkis_download

Nutzungsbedingungen:

Interne Nutzung: Der Dienst darf mit eigenen Diensten und Daten sowie Diensten und Daten Dritter, soweit von diesen entsprechende Rechte eingeräumt wurden, zusammengeführt und in interne Geschäftsprozesse, Produkte und Anwendungen eingebunden werden.

Externe Nutzung: Das Einbinden des Dienstes in geldleistungsfrei zugängliche Internetpräsentationen oder geldleistungsfrei erhältliche Applikationen (Apps) ist zulässig. Jede darüber hinausgehende externe Nutzung des Dienstes, z. B. Weitergabe analoger Auszüge zum Zweck der unmittelbaren Gewinnerzielung (Gutachten oder Exposés) oder das Einbinden in geldleistungspflichtige Internetpräsentationen bzw. Apps, ist genehmigungs- und ggf. geldleistungspflichtig.

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 Verkehrsnetze ATKIS Basis DLM ist die Datengrundlage des WFS Dienst INSPIRE-WFS MV Verkehrsnetze ALKIS das Amtlichen Liegenschaftskataster-Informationssystem und nicht das Digitale Landschaftsmodell.

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/