

Download von Daten

Im GeoPortal.rlp haben Sie nicht nur die Möglichkeit, sich Daten direkt im Kartenviewer anzuschauen oder mittels des Links zum Capabilities-Dokument einzubinden (bevorzugt die GeoPortal.rlp-Capabilities zur dauerhaften Datenerreichbarkeit). Sie können sich Daten auch herunterladen. Wie dies funktioniert ist in dieser Anleitung beschrieben.

Inhaltsverzeichnis

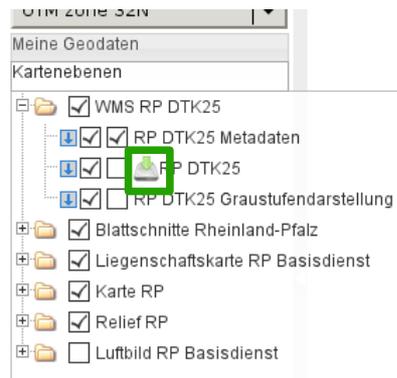
Downloadmöglichkeit erkennen.....	2
Öffnen des AtomFeed.....	3
Variantauswahl.....	4
Kachelauswahl und Download.....	5

Downloadmöglichkeit erkennen

Grundsätzlich ist zu sagen, dass derzeit noch nicht alle Daten zum Download bereitstehen. Sofern diese Funktion aber zur Verfügung steht, ist ein entsprechendes Symbol in der Trefferliste (unter "Interaktiven Daten" und "Darstellungsdiensten") oder im Kartenviewer () aufgeführt.



Downloadmöglichkeit in der Trefferliste



Downloadmöglichkeit im Kartenviewer in der Rubrik "Kartenebenen"



Nach einem Klick auf die Download-Schaltfläche erweitert sich der Treffer um die dazugehörigen Downloaddienste. Dort können Sie einen Download per Klick auf die Zeichenreihe bzw. den Titel auswählen.



Sobald Sie das Downloadwerkzeug angewählt haben, öffnet sich ein weiteres Fenster. In diesem klicken Sie auf das am Ende dargestellte Werkzeug.

Öffnen des AtomFeed

Sie werden nun zu einer anderen Ansicht geführt. Standardmäßig wird eine Seite mit Beschreibungen und Informationen über die verfügbaren Datensätze geöffnet.

INSPIRE ATOM Feed Client  

Sie sind angemeldet als guest

Url zum Feed Datensätze (1) Varianten (1)

Feed Entry fuer: ATKIS DTK25 - generiert aus WMS Datenquelle



Bezeichnung:

Feed Entry fuer: ATKIS DTK25 - generiert aus WMS Datenquelle

Beschreibung:

Nähere Beschreibung des Feedinhaltes: Digitale Topographische Karte 1:25.000 - Digitale Topographische Karten werden aus den Digitalen Landschaftsmodellen nach einem Signaturenkatalog abgeleitet, kartographisch bearbeitet und als Rasterdaten abgespeichert. Sie liegen in getrennten Ebenen (z. B. Grundriss, Schrift, Gewässerdecker, Walddecker, usw.) als Binärdateien vor.

Ressourcenidentifikator (Link zu Metadaten):

<https://registry.gdi-de.org/id/de.rp.verm/v/#57d45ea8-4a9d-4504-fdd0-00b54bade8e3>

Rechtliche Angaben:

Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0; URL: <https://www.govdata.de/dl-de/by-2-0> Die Namensnennung der Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz als Rechteinhaberin hat in folgender Weise zu erfolgen: ©GeoBasis-DE / LVermGeoRP (Jahr des Datenbezugs), dl-de/by-2-0, <http://www.lvermgeo.rlp.de> [Daten bearbeitet]; Es gelten folgende Regelungen zu Gewährleistung und Haftung; URL:<https://lvermgeo.rlp.de/de/geodaten/opendata/gewaehrleistung-haftung/>

Variantauswahl

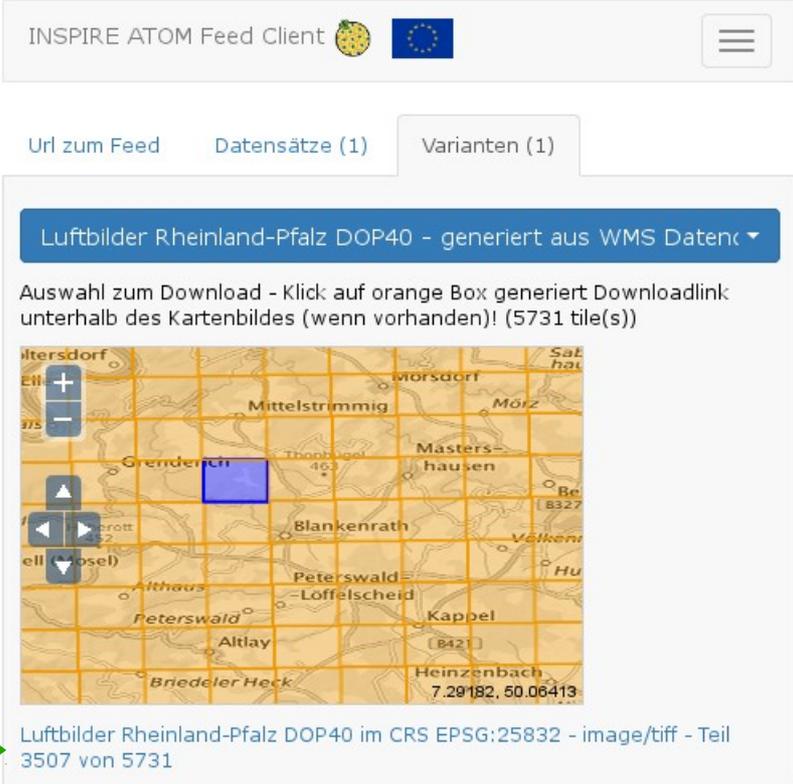
Per Klick auf "Varianten" gelangen Sie zum eigentlichen Download. Per Klick auf den blauen Balken können Sie zwischen den verschiedenen zur Verfügung stehenden Varianten wechseln. Alle zum Download bereitgestellten Bildkacheln sehen Sie darunter in einer Rheinland-Pfalz-Übersichtskarte.

The screenshot shows the INSPIRE ATOM Feed Client interface. At the top, there are logos for INSPIRE ATOM Feed Client, a globe, and the European Union flag. Below the logos, there are three tabs: "Url zum Feed", "Datensätze (1)", and "Varianten (4)". The "Varianten (4)" tab is highlighted with a green box. Below the tabs, there is a section titled "Capabilities (WFS-hybrid):" with a URL: http://opendata.geoportal.rlp.de/mapbender/php/wfs.php?INSPIRE=18&FEATURETYPE_ID=1330&request=GetCapabilities&VERSION=1.1.0&SERVICE=WFS. Below the URL, there is a blue button with the text "Blattschnitte DTK25 - Objektart: DTK25 (DTK25) - generiert über WFS". A green arrow points to this button. Below the button, there is a text description: "Auswahl zum Download - Klick auf orange Box generiert Downloadlink unterhalb des Kartenbildes (wenn vorhanden)! (1 tile(s))". Below the text, there is a map of Rheinland-Pfalz with a grid overlay. One tile in the grid is highlighted in orange, indicating it is the selected tile for download. The map shows major cities like Köln, Bonn, Koblenz, Wiesbaden, Mainz, and Trier.

Im Beispiel oben sehen Sie, dass lediglich eine Kachel zum Herunterladen zur Verfügung steht. Klicken Sie in die orange Fläche, sodass diese blau eingefärbt wird.

Kachelauswahl und Download

Haben Sie mehrere Kacheln zur Auswahl, gehen Sie wie folgt vor: Zentrieren Sie die Karte per Zoom über das Scrollrad ihrer Maus oder über die Plus- und Minustasten im Ansichtsfenster an die gewünschte Position. Klicken Sie dann die herunterzuladende Bildkachel an. Sie wird blau markiert.



The screenshot shows the INSPIRE ATOM Feed Client interface. At the top, there is a header with the text "INSPIRE ATOM Feed Client" and logos for the INSPIRE logo and the European Union flag. Below the header, there are tabs for "Url zum Feed", "Datensätze (1)", and "Varianten (1)". The main content area displays a map titled "Luftbilder Rheinland-Pfalz DOP40 - generiert aus WMS Daten". Below the title, there is a text box that says "Auswahl zum Download - Klick auf orange Box generiert Downloadlink unterhalb des Kartenbildes (wenn vorhanden)! (5731 tile(s))". The map itself shows a grid of tiles, with one tile highlighted in blue. Below the map, there is a green arrow pointing to a link that reads "Luftbilder Rheinland-Pfalz DOP40 im CRS EPSG:25832 - image/tiff - Teil 3507 von 5731".

Auf diese Art und Weise können Sie mehrere Bildkacheln downloaden. Derzeit ist eine gleichzeitige Auswahl mehrerer Bildkacheln noch nicht möglich - zum einen technisch nicht und zum anderen aufgrund der großen Rechenbelastungen auf dem Server. Eine Mehrfachauswahl soll aber in der Zukunft möglich sein.

Unterhalb erscheint ein Link, der angeklickt werden muss, um den Download zu starten.