

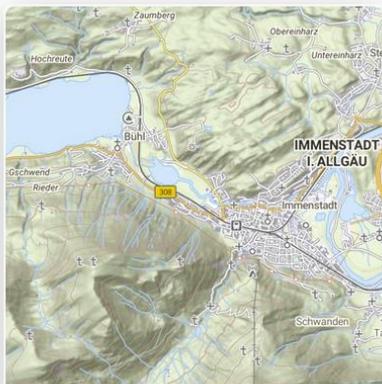
LGB – Was gibt's Neues?

Martina Braune

- **basemap.de** - Produkte für Brandenburg
- **BRANDENBURGVIEWER**
- **AKTUALITÄTENVIEWER**
- **GeoLab.BB** - Geoportal für Schulen
- Produkterweiterungen kurz & knapp

Basemap.de

Aktuelle Produkte für Brandenburg



basemap.de Web Vektor

- Dynamische Webkarte im Vektorformat
- Vector Tiles: EPSG 3857
- Aktualisierung: monatlich
- Ausprägungen: Relief, Farbe, Grau, u. a.

Mehr Informationen



basemap.de Web Raster

- Webkarte im Rasterformat
- WMTS: EPSG 3857, 25832, 25833
- WMS: zusätzlich EPSG 4326 u. a.
- Aktualisierung: quartalsweise
- Ausprägungen: Farbe und Grau

Mehr Informationen

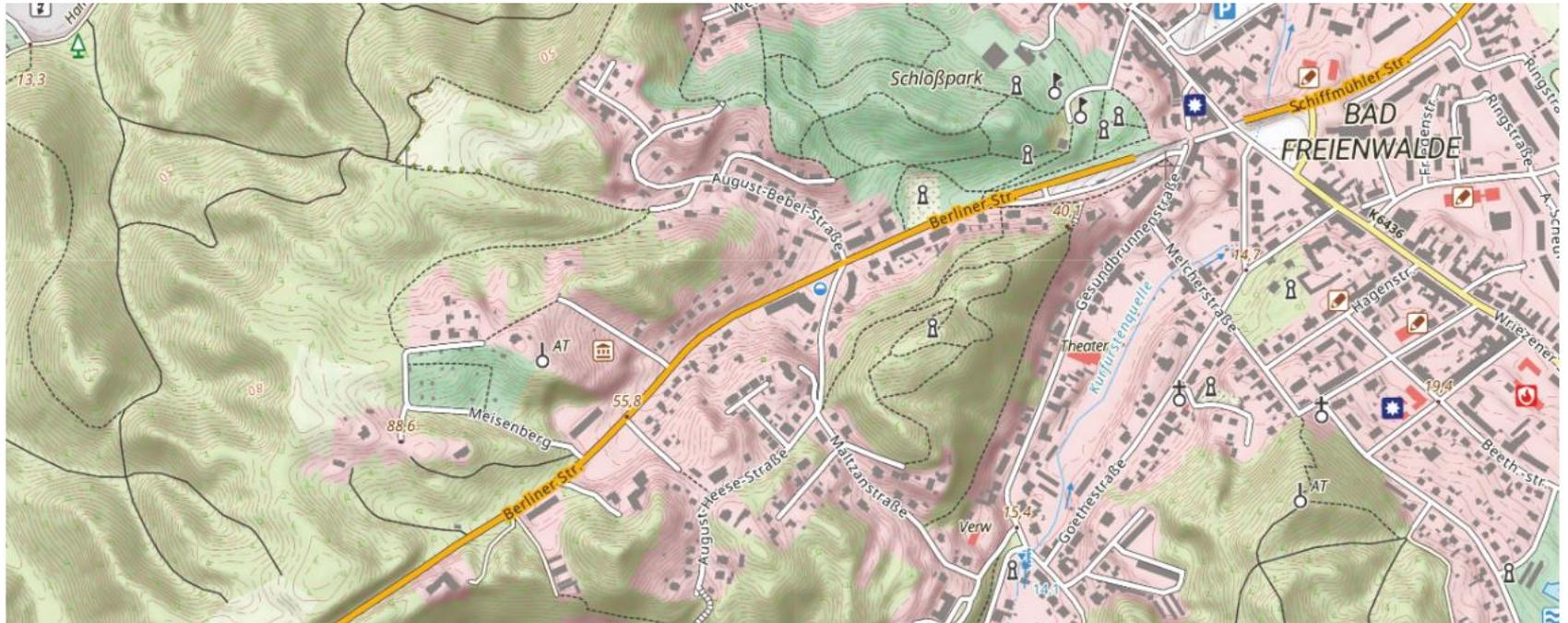


basemap.de Web Raster Schummerung

- Schummerungen im Rasterformat
- WMTS: EPSG 3857, 25832, 25833
- WMS: zusätzlich EPSG 4326 u. a.
- Aktualisierung: jährlich
- Ausprägungen: Schräglicht-, kombinierte Schummerung, u. a.

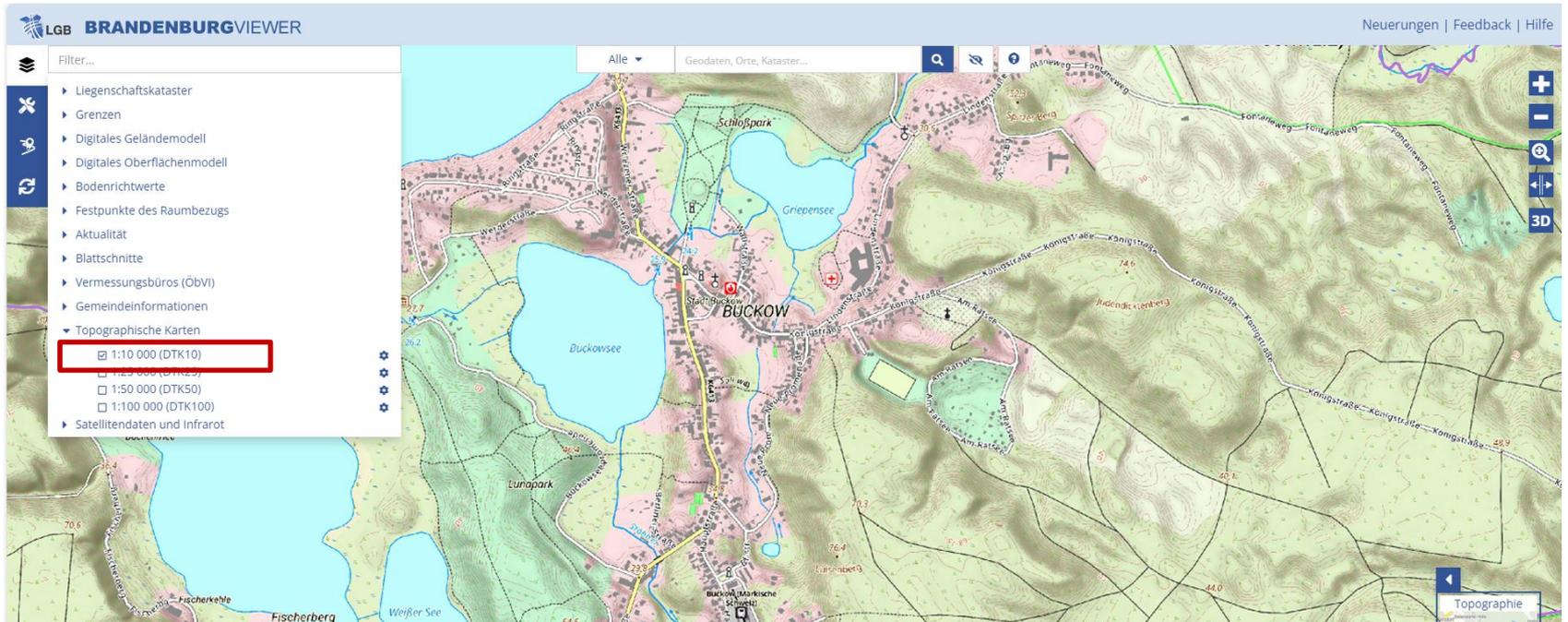
Mehr Informationen

- Umstellung auf moderne Kartengrafik
 - seit Juni 2024
 - Produkte Maßstab 1:10.000
 - Daten: Digitalen Topographischen Karte (DTK)
 - Dienste: WMS, WMTS Digitalen Topographischen Karte (DTK)
 - Plot: Topographischen Karten



- Digitale Topographische Karte: Karten, Daten, Dienste
- Das ist neu:
 - Hohe Aktualität (bisher 3 Jahre -> jetzt 3 Monate)
 - Nutzerfreundlichkeit (mehr Symbole weniger Schriften sorgen für Übersichtlichkeit)
 - Innovativ (vollständig automatisierte Prozesse)

Moderne Kartengrafik im BRANDENBURVIEWER



- Entwicklung Dienste
- Tagaktuelle Informationen
 - OGC API - Tiles 
 - OGC API - Feature 
 - WMS Ende 2024
 - WMTS Ende 2024

tägliche Aktualisierung:

- Gebäude, Adressen (ALKIS)
- Landschaftsnamen
- Ortsnamen inkl. Sorbischer Bezeichnungen

- Bei der Nutzung der Vector-Tiles die Kachel benötigt und eine URL
- 6 verschiedene Styles
 - Projektionen: ETRS89 UTM33, V
 - Ausprägung: Farbe, Grau, Schur

Styles

Die folgenden Styles zur Visualisierung von Daten in Karten sind in dieser API verfügbar.

Styles	
	bm_web_col_AdV_25833 (style-col-basemap-bebb_AdV_25833) Metadaten zum Style Style im Format 'Mapbox' Webkarte mit dem Style
	bm_web_col (style-col-basemap-bebb_AdV_25833_ohne_3D) Metadaten zum Style Style im Format 'Mapbox' Webkarte mit dem Style
	bm_web_col_WebMercatorQuad (style-col-basemap-bebb_WebMercatorQuad) Metadaten zum Style Style im Format 'Mapbox' Webkarte mit dem Style
	bm_web_gry_AdV_25833 (style-gry-basemap-bebb_AdV_25833) Metadaten zum Style Style im Format 'Mapbox' Webkarte mit dem Style
	bm_web_gry_WebMercatorQuad (style-gry-basemap-bebb_WebMercatorQuad) Metadaten zum Style Style im Format 'Mapbox' Webkarte mit dem Style
	bm_web_top_AdV_25833 (style-top-basemap-bebb_AdV_25833) Metadaten zum Style Style im Format 'Mapbox' Webkarte mit dem Style



GEOBROKER
Der Internetshop der LGB



Produktsuche

Raumbezug

Liegenschaftskataster

Daten der Geotonographie

ATKIS-Basis-DLM

ATKIS-Basis-DLM-NBA

ATKIS-DLM50

Laserscandaten

DGM

bDOM

DTK10

DTK25

DTK50

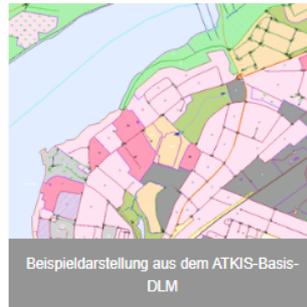
DTK100

Digitale Regionalkarten 100

Digitale Landeskarte 250-N

Digitale Landeskarte 250-V

Startseite / ATKIS-Basis-DLM - Produktmetadaten



Beispieldarstellung aus dem ATKIS-Basis-DLM

ATKIS - Digitales Basis-Landschaftsmodell

Digitale Landschaftsmodelle

Download **benutzerkonfiguriert** Download **OGC API** Download **WFS / WCS** View **WMS**

Das Digitale Basis-Landschaftsmodell (ATKIS-Basis-DLM) ist ein digitaler, objektstrukturierter Vektordatenbestand. Er bestimmt die topographischen Objekte der realen Welt nach Lage und Form, nach Namen und Eigenschaften. Des Weiteren sind objektbezogene Sachdaten so verknüpft, dass der Datenbestand in einer GIS-Anwendung genutzt werden kann. Um eine bundesweite inhaltliche Einheitlichkeit der Daten zu erreichen, wird das Basis-DLM mit Hilfe eines aus dem AAA-Anwendungsschema abgeleiteten Objektartenkataloges (ATKIS-OK Basis-DLM), der Vorschriften zum Inhalt und zur Modellierung der topographischen Informationen für den AdV-Grunddatenbestand und die Länderlösungen enthält, definiert. Zum Inhalt gehören neben den Objekten der Objektartengruppen 'Siedlung', 'Verkehr', 'Vegetation', 'Gewässer', 'Administrative Gebietseinheiten' auch Bauwerke und Einrichtungen auf Siedlungsflächen und für den Verkehr sowie besondere Angaben zum Gewässer. Die Lagegenauigkeit beträgt für die wesentlichen linearen Objekte (Straßenachsen, Fahrbahnachsen, Bahnstrecken und Gewässerachsen) +/- 3m. Die Daten werden über automatisierte Verfahren oder durch Selbstentnahme kostenfrei bereitgestellt. Bei Nutzung der Daten sind die Lizenzbedingungen zu beachten.

-  [► Mehr Informationen](#) [Entdecken](#)
-  Aktualitätsübersichten der LGB-Produkte Brandenburg (WFS)
[► Mehr Informationen](#) [Entdecken](#)
-  Blattsnitte der amtlichen Kartenwerke Brandenburg mit Berlin (WFS)
[► Mehr Informationen](#) [Entdecken](#)
-  OAF Blattsnitte Brandenburg mit Berlin
[► Mehr Informationen](#) [Entdecken](#)
-  basemap.de - Ausprägung Brandenburg mit Berlin (OAT)
[► Mehr Informationen](#) [Entdecken](#)
-  basemap.de - Ausprägung Brandenburg mit Berlin (OAF)
[► Mehr Informationen](#) [Entdecken](#)
-  Aktualitäten der LGB-Produkte Brandenburg (OAF)
[► Mehr Informationen](#) [Entdecken](#)

basemap.de - Ausprägung Brandenburg mit Berlin (OGC API)

Der Kartendienst „basemap.de“ (<https://basemap.de/>) ist ein von Bund und Ländern gemeinsam entwickelter Internet-Kartendienst. Die Datengrundlagen sind vor allem das ATKIS Basis-DLM aus den Bundesländern sowie die am Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG) gepflegten Digitalen Landschaftsmodelle (DLM) in den Maßstäben 1 : 250 000 und 1 : 1 000 000. Die Ausprägung Brandenburg mit Berlin ist dabei eine brandenburgische Variante von basemap.de, welche zusätzlich mit brandenburgischen Daten (insbesondere aus ALKIS, der Georeferenzierten Adresse) und brandenburgspezifischen Inhalten, wie z.B. den sorbischen Bezeichnungen und den Orts- und Landschaftsnamen angereichert wird. Damit bietet die LGB gegenüber den deutschlandweiten basemap-Produkten weiterhin, wie bisher, topographische Kartendienste in hoher Datenaktualität an.

Links auf die wichtigsten Ressourcen

[Zu den Daten](#)[Zu einer Webkarte mit den Daten](#)[Zu den Daten als Tiles](#)[Styles zur Darstellung der Daten in Karten](#)



Browser

- 📁 Favoriten
- 📁 Räumliche Lesezeichen
- 📁 Home
- 📁 C:\ (System)
- 📁 N:\ (Data1-Home+FB)
- 📁 O:\ (system)
- 📁 GeoPackage
- 📁 Spatialite
- 📁 PostgreSQL
- 📁 SAP HANA
- 📁 MS SQL-Server
- 📁 Oracle

Layer

- 📁 basemap.bb Schummerung

- 📁 Spatialite
- 📁 PostgreSQL
- 📁 MS SQL-Server
- 📁 Oracle
- 📁 Virtueller Layer
- 📁 SAP-HANA
- 📁 WMS/WMTS
- 📁 WFS / OGC API-Funktionen
- 📁 WCS
- 📁 XYZ
- 📁 Vektorkachel
- 📁 ArcGIS-REST-Server
- 🔍 Metadatensuche

Quellentyp

 Dat

Verbindu

basem

Neu..

Vektorkachelverbindung

Verbindungsdetails

Name

URL

Minimale Zoomstufe

Maximale Zoomstufe

Stil-URL

Authentifizierung

Konfigurationen Basic

Authentifikationskonfiguration wählen oder anlegen

Keine Authentifikation



Konfigurationen speichern verschlüsselte Zugangsdaten in der QGIS-Authentifizierungsdatenbank.

Referer

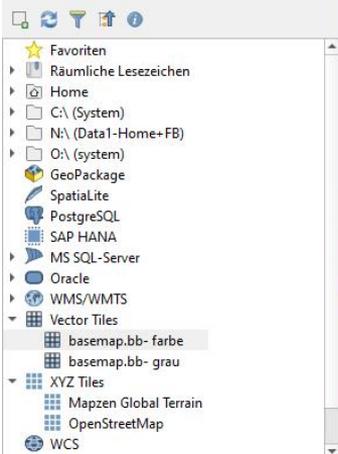
OK

Abbrechen

Hilfe



Browser



Layer







BRANDENBURGVIEWER

<https://bb-viewer.geobasis-bb.de/>

LGB BRANDENBURGVIEWER Neuerungen | **Feedback** | Hilfe

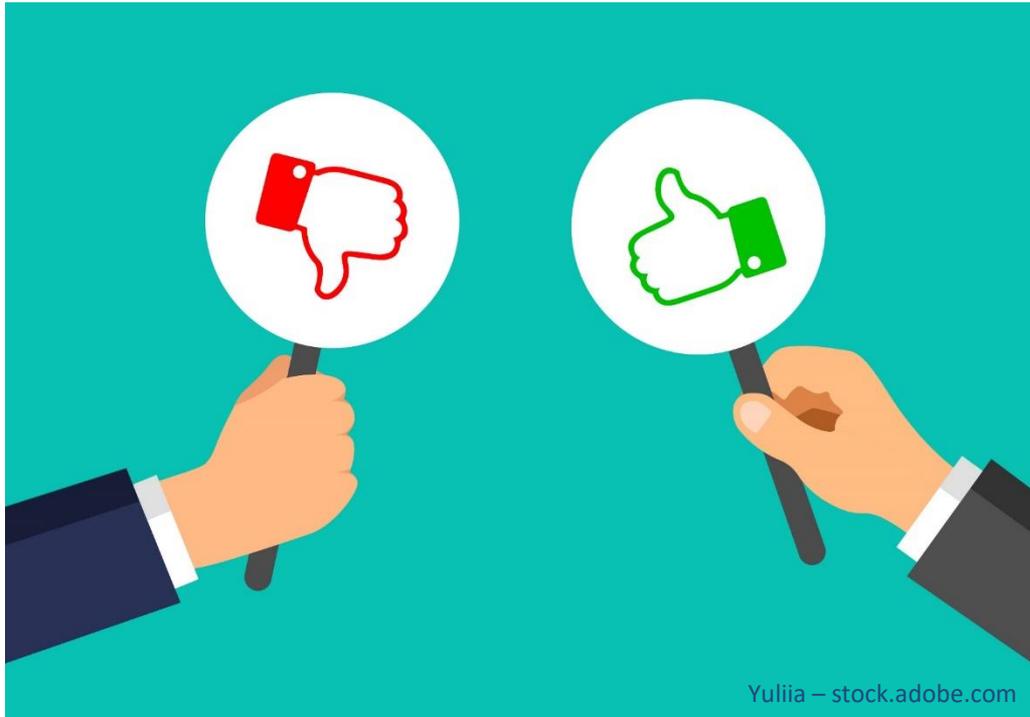
An... LGB Kundenservice

Cc...

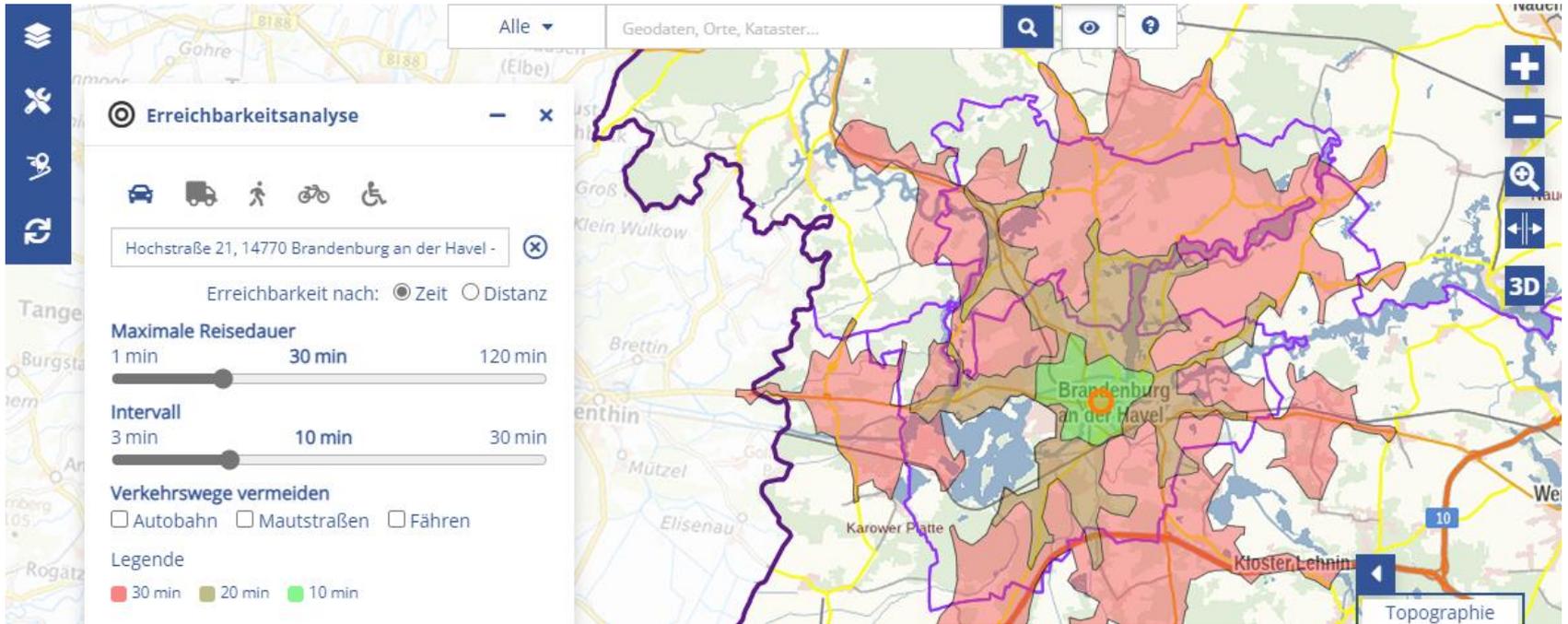
Senden

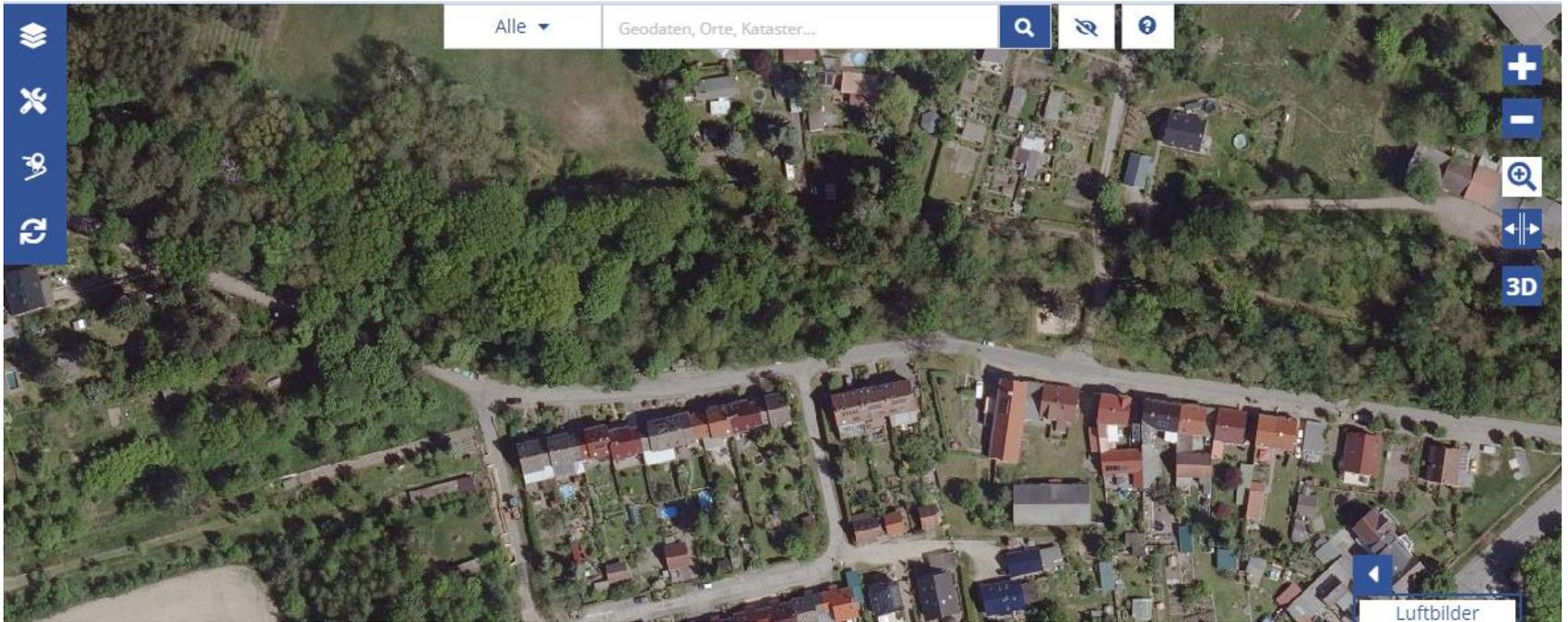
Betreff Feedback zum neuen BRANDENBURGVIEWER

Sehr geehrte Damen und Herren,



The screenshot displays the Brandenburg Viewer interface. On the left, a vertical toolbar contains icons for various functions. The 'Erreichbarkeitsanalyse' (Reachability Analysis) icon, which depicts a target symbol, is highlighted with a red rectangular box. Below this icon, a dropdown menu is open, listing several options: 'Sachdatenabfrage', 'Legende', 'Routenplaner', 'Erreichbarkeitsanalyse' (which is selected and also highlighted with a red box), 'Messen', 'Zeichnen', 'Drucken', 'Koordinatensuche', 'Koordinaten abfragen', 'Koordinaten transformieren', 'Kartenausschnitt teilen', and 'Import'. The main map area shows a topographic map of the Brandenburg an der Havel region, with a purple and yellow reachability analysis overlay. The map includes labels for various locations such as Gohre, Ojerichow, Genthin, and Kloster Lehnin. At the top of the map, there is a search bar with the text 'Alle Geodaten, Orte, Kataster...' and a search icon. On the right side of the map, there are navigation controls including zoom in (+), zoom out (-), a search icon, a 3D view icon, and a compass icon. The bottom right corner of the map area shows the text 'Topographie'.





The screenshot shows the Brandenburg Viewer interface. On the left, a navigation menu is open, listing various data layers. The 'Digitales Geländemodell' (Digital Terrain Model) layer is selected and highlighted with a red box, with a sub-option 'DGM' checked. The main map area displays a yellowish-green terrain model. A popup window titled 'Digitales Geländemodell' is overlaid on the map, showing the height information: 'Höhenangabe NHN: 91,2 m ± 0,3 m'. The interface includes a search bar at the top with the text 'Geodaten, Orte, Kataster...', a search icon, and a help icon. On the right side, there are navigation controls for zooming in (+), zooming out (-), a search icon, a 3D view toggle, and a 'Luftbilder' (Aerial Images) button at the bottom right.

- Filter...
- Alle ▾
- Geodaten, Orte, Kataster...
- Lienschaftskataster
- Grenzen
- Digitales Geländemodell**
 - DGM
- Digitales Oberflächenmodell
- Bodenrichtwerte
- Festpunkte des Raumbezugs
- Aktualität
- Blattschnitte
- Vermessungsbüros (ÖbVI)
- Gemeindeinformationen
- Topographische Karten
- Satellitendaten und Infrarot

Digitales Geländemodell

Höhenangabe NHN: 91,2 m ± 0,3 m

Luftbilder

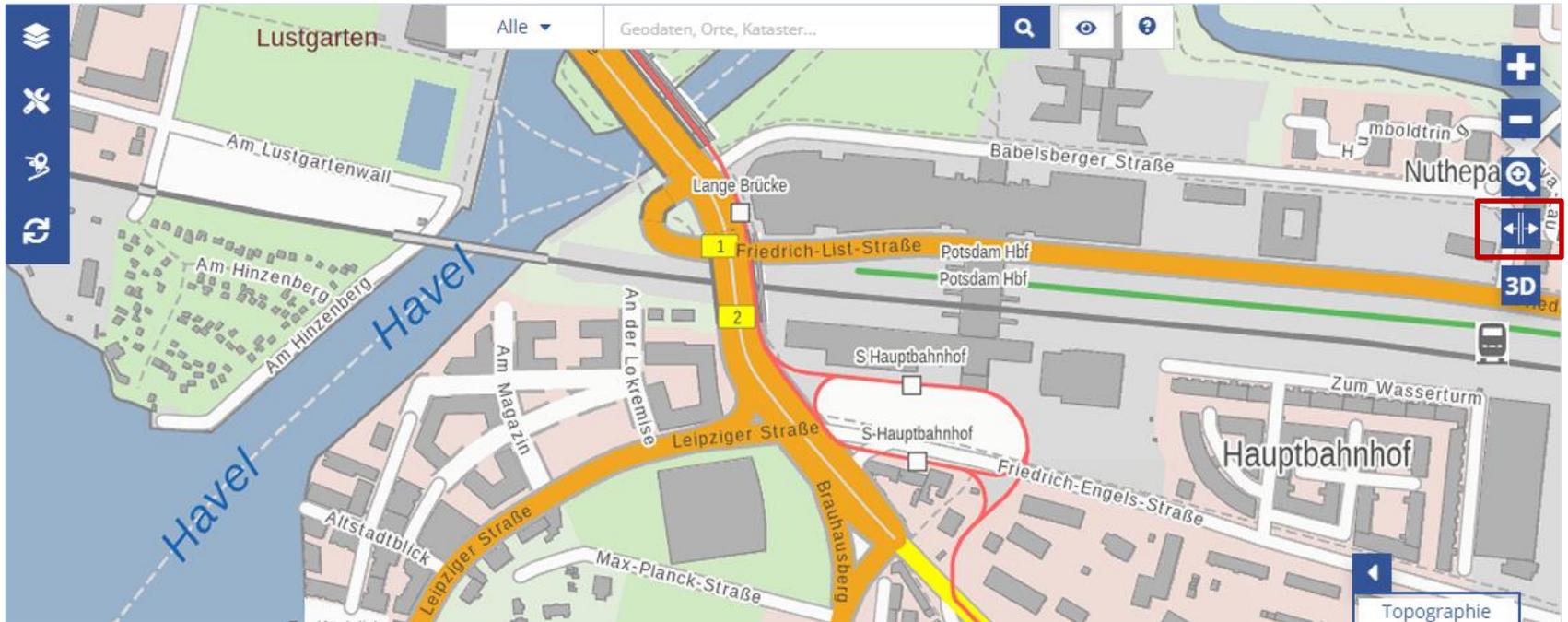
The screenshot shows the Brandenburg Viewer interface. On the left is a navigation menu with icons for home, layers, search, and refresh. The layers menu is open, showing a list of data layers. The 'Digitales Oberflächenmodell' layer is selected and highlighted with a red box, with a sub-item 'DOM' checked. The main view area displays a 3D surface model of a landscape in shades of green and yellow. A white popup window is overlaid on the model, containing the following text:

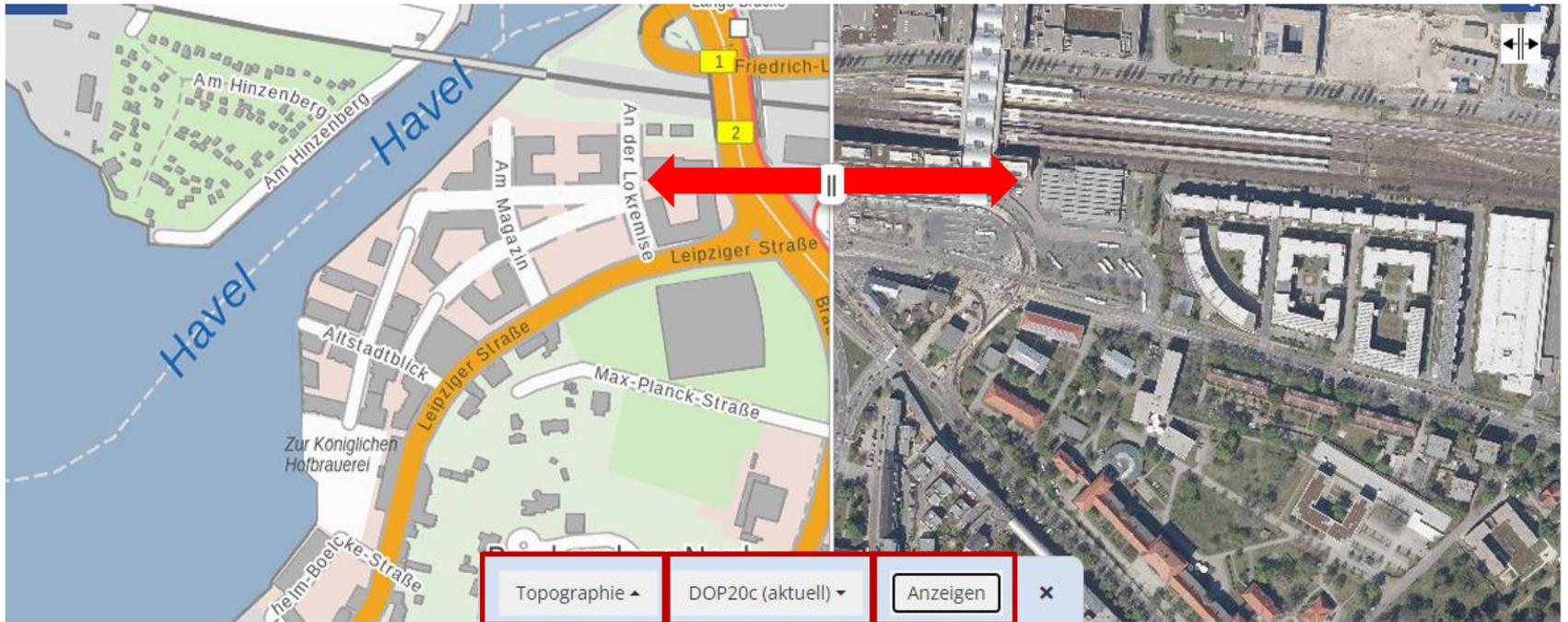
bildbasiertes Digitales Oberflächenmodell
Höhenangabe NHN: 109,2 m ± 0,3 m

On the right side of the viewer, there are vertical navigation controls: a plus sign for zoom in, a minus sign for zoom out, a magnifying glass for search, a double arrow for pan, and a 3D icon. At the bottom right, there is a button labeled 'Luftbilder' with a left-pointing arrow.

The screenshot shows the Brandenburg Viewer interface. On the left, a filter menu is open, with 'Gebäude (ab 1:4.000)' selected and highlighted by a red box. The main map area shows a street view with buildings. A red box highlights a specific building. A pop-up window titled 'LGB Angaben zum Gebäude' is displayed over the building, showing the following details:

LGB Angaben zum Gebäude	
Nutzung	Gebäude
Funktion	Verwaltungsgebäude
Lagebezeichnung	Henning-von-Tresckow-Straße 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
Anzahl Geschosse	5
Objekthöhe	24,600 m
Dachform	Walmdach







The screenshot shows the 'BRANDENBURGVIEWER' web application. On the left is a vertical filter menu with a 'Filter...' header and a 'Satellitendaten und Infrarot' section. The main area displays a map of Brandenburg with various administrative boundaries and labels for cities like Berlin, Potsdam, and Cottbus. The map includes standard navigation controls like zoom in (+), zoom out (-), search, and a 3D view button.

Filter...

- ▶ Liegenschaftskataster
- ▶ Grenzen
- ▶ Digitales Geländemodell
- ▶ Digitales Oberflächenmodell
- ▶ Bodenrichtwerte
- ▶ Festpunkte des Raumbezugs
- ▶ Aktualität
- ▶ Blattsschnitte
- ▶ Vermessungsbüros (ÖbVI)
- ▶ Gemeindeinformationen
- ▶ Topographische Karten
- ▼ **Satellitendaten und Infrarot**
 - Digitale Orthophotos (DOP20cir)
 - Sentinel2-DE Nir (Nahes Infrarot) (2021)
 - Sentinel2-DE NirRER (Nahes Infrarot Red Edge) (20...
 - Sentinel2-BEBB (2023)
 - Sentinel2-BEBB (2024)

The screenshot displays the BrandenburgViewer interface. On the left, a filter menu is open, showing various data layers. The 'Satellitendaten und Infrarot' section is expanded, listing several data sources with checkboxes. The main map area shows a 3D satellite view of Brandenburg, Germany, with purple outlines indicating administrative boundaries. The map is overlaid on a standard 2D map background. Navigation controls like zoom in (+), zoom out (-), search, and 3D toggle are visible on the right side of the map.

- Filter...
- Alle ▾
- Geodaten, Orte, Kataster...
- Lienschaftskataster
- Grenzen
- Digitales Geländemodell
- Digitales Oberflächenmodell
- Bodenrichtwerte
- Festpunkte des Raumbezugs
- Aktualität
- Blattschnitte
- Vermessungsbüros (ÖbVI)
- Gemeindeinformationen
- Topographische Karten
- Satellitendaten und Infrarot
 - Digitale Orthophotos (DOP20cir)
 - Sentinel2-DE Nir (Nahes Infrarot) (2021)
 - Sentinel2-DE NirRER (Nahes Infrarot Red Edge) (20...
 - Sentinel2-BEBB (2023)
 - Sentinel2-BEBB (2024)

AKTUALITÄTENVIEWER

<https://viewer.brandenburg.de/aktualitaeten/>

The screenshot displays the 'AKTUALITÄTENVIEWER' web application. At the top left is the LGB logo. A red box highlights the title 'AKTUALITÄTENVIEWER'. Below the title is a search bar containing the text 'Alle' and 'Geodaten, Orte, Kataster...'. The main area is a map of Brandenburg and Berlin, with several administrative regions outlined in purple. On the right side of the map, there is a vertical toolbar with navigation and interaction icons, including a 3D button at the bottom. The map shows various cities and regions, with Berlin at the center.

The screenshot displays the LGB Aktualitätenviewer interface. On the left, a sidebar contains a filter menu with the following items:

- Blattschnitte
- Vermessungsbüros (ÖbVI)
- Historisches
 - DOP20rgbi (2019-2021)
 - DOP20rgbi (2016-2018)
 - DOP20rgbi (2013-2015)
 - DOP20rgbi (2009-2012)
 - DOP20c (2005-2010)
 - DOP40g (2001-2009)
 - DOP50g (1992-1997)
 - DOP100g (2001-2005)
 - DOP100g (1953)
 - DTK10 (1986-2000)
 - DTK25 (1989-2001)
 - DTK50 (1993-2005)
 - DTK100 (1987-2004)
 - DR25 (1901-1945)
 - DR100 (1901-1940)

The main map area shows a grid of historical aerial imagery. Red boxes highlight specific dates: 29.04.2014 (top-left, top-middle, top-right), 05.05.2013 (bottom-left), and 20.04.2015 (bottom-right). A red crosshair is centered on the map. On the right side, there are navigation controls including arrows, a zoom-in (+) and zoom-out (-) button, a search icon, and a 'D' button. An inset map titled 'Topographie' shows the current location within a regional context, including labels for Fehrbellin, Stadt Fehrbellin, Ländchen, and Berlin.

LGB AKTUALITÄTENVIEWER

Filter...

- ▼ Aktualitätsinformationen
 - ▶ Liegenschaftskataster
 - ▶ Daten der Geotopographie
 - ▶ Orthophotos und Luftbilder
 - ▶ Satellitendaten
 - ▶ Historisches
 - ▼ Karten
 - TK10 ⊕
 - ▶ Information ⓘ
 - ▶ Ebene nach oben
 - ▶ Ebene nach unten
 - ▶ Kopieren
 - ▶ Zoom auf Ebene
 - Transparenz:
 - TK25
 - TK50
 - TK100
 - ▶ Geobasisdaten
 - ▶ Geofachdaten
 - ▶ Historisches

Alle ▼ Geodaten, Orte, Kataster... 🔍

Informationen und Legende

Aktualitätsübersichten der LGB-Produkte Brandenburg (WMS)

Dieser Web Map Service stellt die Aktualitätsübersichten der LGB-Produkte grafisch dar.

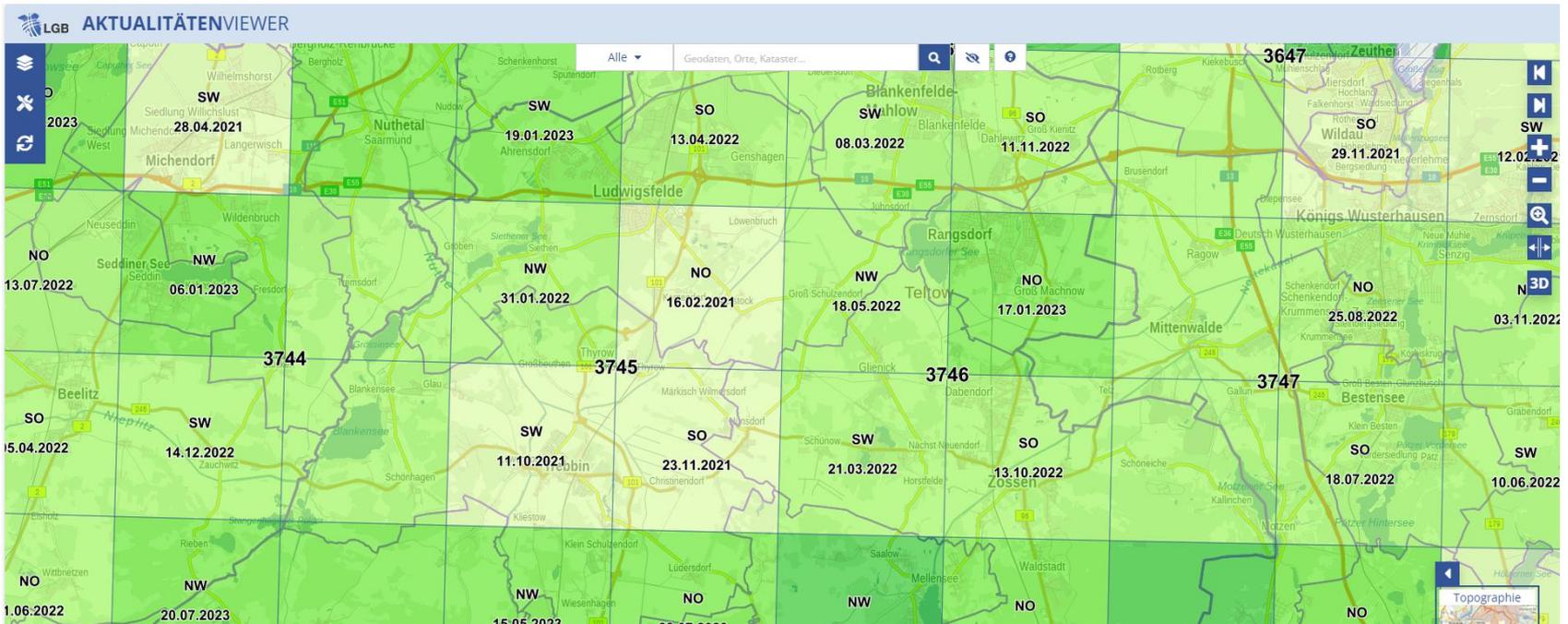
Publikation / Erstellung: 22.08.2016

Periodizität: kontinuierlich

Legende WMS-Adresse

- Grundaktualität: 2024
- Grundaktualität: 2023
- Grundaktualität: 2022
- Grundaktualität: 2021
- Grundaktualität: 2020
- Grundaktualität: 2019
- Grundaktualität: 2018
- Grundaktualität: 2017
- Grundaktualität: 2016
- Grundaktualität: 2015
- Grundaktualität: 2014 und älter
- Daten anderer Bundesländer

Topographie



Geoportal für Schulen

GeoLab.BB



https://www.wz.de/nrw/wuppertal/lehrer-holt-neue-medien-in-den-unterricht_aid-26158513

- **Ziel:** Stärkung der Digital- und GDI-Kompetenz in den Schulen
- **Beteiligte Akteure:** MBSJ, GDI-MV, Schulen in Brandenburg, LGB
- **Umsetzungsstand:**
 - Konzept zur Erstellung eines Geoportals für die Schule
 - Technologie: <https://www.geolab-mv.de/geolab/>
 - Förderung durch DigitalPakt Schule
 - Umsetzungszeitraum voraussichtlich bis Mitte 2025

LAND BRANDENBUR

z.B. Aufgaben-ID

GeoLab.BB

GDI-BB

Karten Aufgaben Wandkarten Anmelden

Interaktive Karten

Erkunde anhand von interaktiven Karten Brandenburg und entdecke dabei die Vielfalt des Landes.



ZU DEN KARTEN

Aufgaben lösen

Erweitere oder überprüfe Dein geografisches und geschichtliches Wissen über Brandenburg.



ZU DEN AUFGABEN

Digitale Wandkarten

Wähle aus einer Vielzahl von digitalisierten Karten von Brandenburg, Deutschland und Europa.



ZU DEN WANDKARTEN

Aufgabensuche

Um geeignete Aufgaben für dich zu finden, kannst du hier Suchkriterien festlegen. Markiere dazu ein oder mehrere Kontrollkästchen und klicke anschließend auf "Suchen".

Themen

- Biologie
- Geographie & Weltkunde
- Geschichte
- Heimatkunde / Sachkunde
- Mathematik
- Sozialkunde

Klassenstufe

- 1.- 2. Klasse
- 3.- 4. Klasse
- 5.- 6. Klasse
- 7.- 9. Klasse
- 10.- 12. Klasse
- Berufsschule

Schwierigkeitsgrad

- leicht
- mittel
- schwer

Alle deaktivieren

Suchen

Heimatkunde / Sachkunde



Die Schule entdecken

Die Schule wird im Luftbild betrachtet.

Klassenstufe
1. - 2. Klasse
Schwierigkeit
leicht

ID: SK2-01 ⌚ 15 - 25 min

[Aufgabe auswählen](#)

Mathematik, Geographie & Weltkunde



Den Schulweg zeichnen

Zeichnen und Messen des Schulweges im Web-GIS

Klassenstufe
5. - 6. Klasse
Schwierigkeit
schwer

ID: A03-4561 ⌚ 20 - 45 min

[Aufgabe auswählen](#)

Geographie & Weltkunde



WebGIS-Grundfunktionen erlernen: Höhen-Profilinie zeichnen

Es wird eine Profillinie des Geländes oder der Oberfläche im Web-GIS gemessen.

Klassenstufe
5. - 6. Klasse
Schwierigkeit
schwer

ID: G01-0006 ⌚ 30 - 45 min

[Aufgabe auswählen](#)

Sozialkunde, Geographie & Weltkunde



Vorschläge für einen sicheren Schulweg

Du bereitest das Diskussionsthema "Sicherer Schulweg" vor, indem du Problemstellen und verkehrliche Verbesserungsvorschläge in einer interaktiven Karte erfasst.

Klassenstufe
10. - 12. Klasse
Schwierigkeit
mittel

ID: Geo10-10 ⌚ 30 - 45 min

[Aufgabe auswählen](#)

Geoportal für die Schulen in Brandenburg



z.B. Aufgaben-ID

Wandkartensuche

Um geeignete Aufgaben für dich zu finden, gib eine Region an und suche anschließend auf "Suchen".

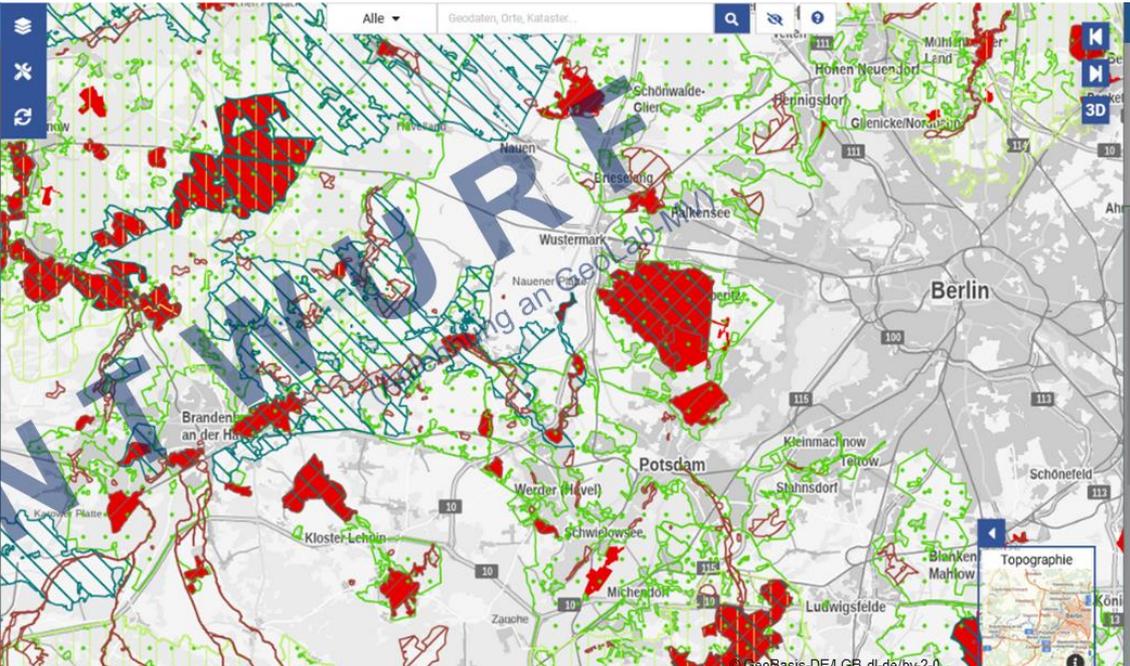
Region

- Deutschland
- Europa
- Mecklenburg-Vorpommern

Alle deaktivieren

Sortieren...

Deutschland

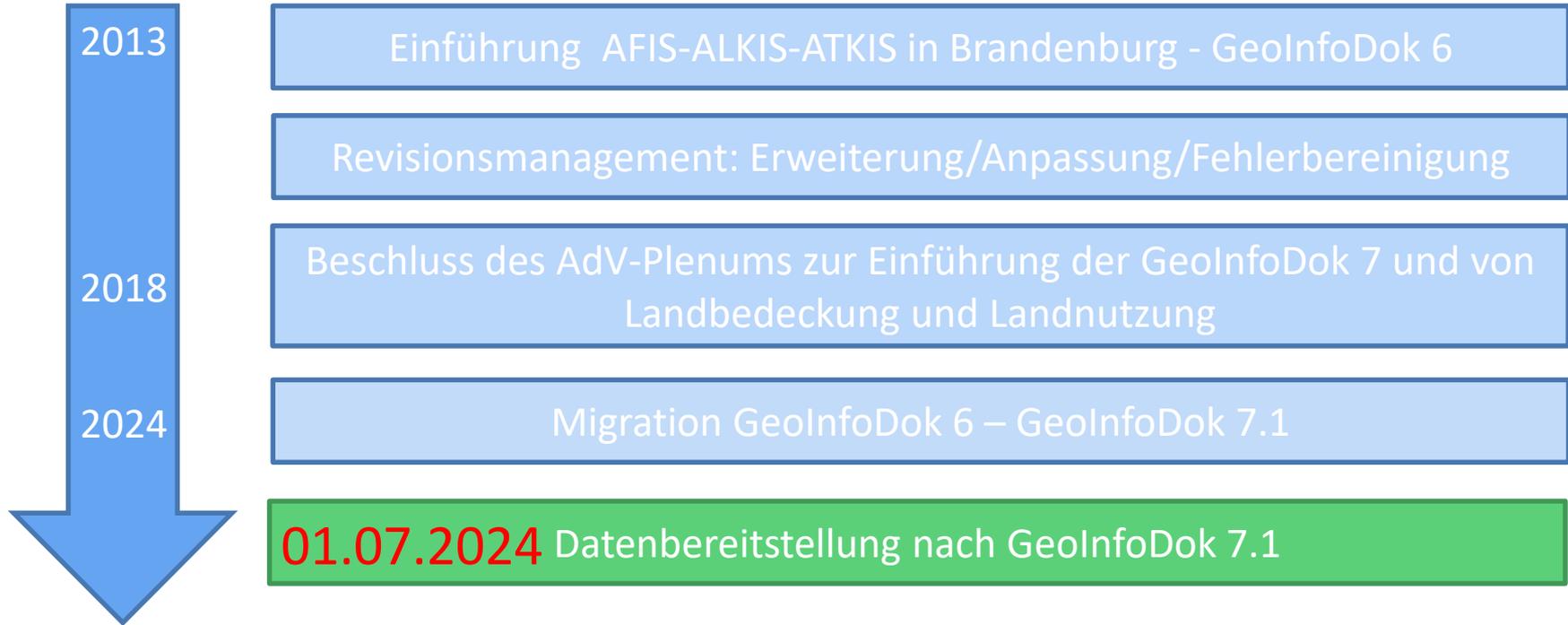


Alle | Geodaten, Orte, Kataster...

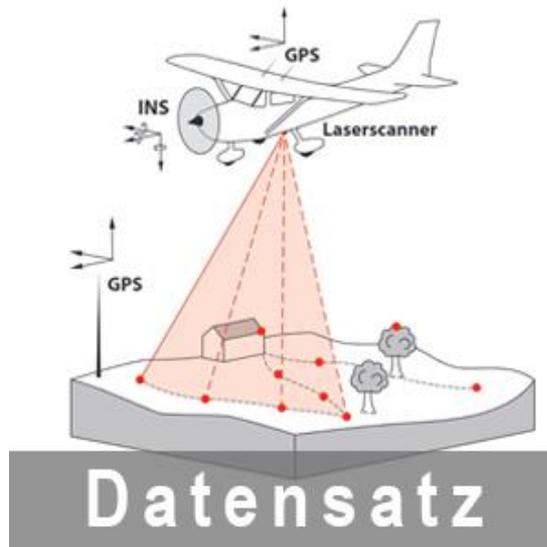
© GeoBasis-DE/LGB, dl-de/by-2-0

Produktweiterungen

Überblick - kurz und knapp



- Historische DGM 2014 -2021
- Ausblick: in Arbeit historisches DGM 2002-2014

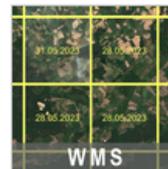


Sie sind hier: [Geoportal](#) ▶ [Detailansichtdienst](#)

WMS BB-BE SENTINEL-2

Dienst (WMS) Stand der Metadaten: 21.08.2024 14:32:40 [opendata](#) [landesweit](#) [Dienst erreichbar](#)

Dieser Web Map Service ist ein gekachelter Kartendienst zur schnelleren Anzeige, welcher als Datengrundlage regelmäßig automatisch aktualisierte, wolkenarme Sentinel-2-Daten des Copernicus-Programms vom Gebiet Brandenburg mit Berlin hat. Die vorprozessierten Daten (L2A, TCI) liegen als RGB-Bilder mit einer Bodenauflösung von 10 m vor und werden als Cloud Optimized GeoTIFF (COG) bereitgestellt. Es werden die zum Stichtag aktuellsten Kacheln dargestellt. Der Stichtag ist der letzte Tag des angegebenen Monats.



[Metadaten als XML öffnen](#) | [Karte im Geoportal öffnen](#) | [Monitoring anzeigen](#) | [Dienste-URL öffnen](#)

[AUF](#) [ZU](#)

Kontakt

Ansprechpartner

Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg (LGB)

Kundenservice

Heinrich-Mann-Allee 104 B
14473 Potsdam (Brandenburg)

Tel.: +49-331-8844-123

Fax: +49-331-8844-16123

E-Mail:

kundenservice@geobasis-bb.de

Karte

4.2 Welche Aktualität ist für Sie dabei von Interesse?

- jährlich
- monatlich
- wöchentlich

4.3 In welchen Spektralbereichen könnten Sie das Produkt nutzen?

4.4 Für welche Aufgaben/Anwendungen ist das Produkt für Sie interessant?

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



LGB (Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg)
Dezernat 42 – Geodatenbereitstellung und Auftragsmanagement
Martina Braune
Heinrich-Mann-Allee 104 B, 14473 Potsdam
E-Mail: martina.braune@geobasis-bb.de
Telefon: +49 331 88 44 - 330

www.geobasis-bb.de