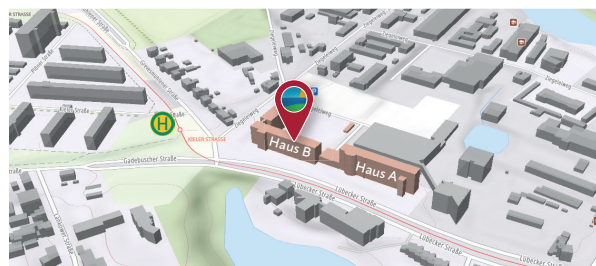




Mecklenburg-Vorpommern

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



Sie haben Fragen?

Koordinierungsstelle
für Geoinformationswesen
Telefon +49 385 588-56342
KGeo@laiv-mv.de
www.laiv-mv.de/gdimv

Herausgeber

Landesamt für innere Verwaltung
Amt für Geoinformation,
Vermessungs- und Katasterwesen
Lübecker Str. 287-289, 19059 Schwerin
www.laiv-mv.de/Geoinformation

Druck

Landesamt für innere Verwaltung

Stand

Mai 2026



GAIA-MVlight – Ihre digitale Kartenansicht für Mecklenburg-Vorpommern

GAIA-MVlight ist eine leicht verständliche Online-Kartenanwendung, mit der Sie Orte in Mecklenburg-Vorpommern auf interaktive Weise entdecken können.

Die Karte lässt sich einfach bedienen: Sie wählen eine Hintergrundkarte, blenden Fachthemen ein und zoomen in genau den Bereich, der Sie interessiert – so entsteht Schritt für Schritt Ihre persönliche Kartenansicht.

Damit der Einstieg besonders einfach ist, finden Sie am unteren Kartenrand die Schaltfläche „Geführte Tour“, über die kurze Videos und interaktive Rundgänge die wichtigsten Funktionen Schritt für Schritt erklären.

Kartenansicht GAIA-MVlight

Amtliche Karten neu erleben:

- informieren
- abfragen
- teilen



Direkt zur Kartenansicht
auf dem Geoportal.MV



Mecklenburg-Vorpommern

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

Themen im Überblick

In der Kartenansicht können Sie eine Hintergrundkarte auswählen und anschließend verschiedene Fachthemen aktivieren. Alle aktivierten Fachthemen werden als Kartenschichten übereinandergelegt, sodass Sie verschiedene Informationen auf einen Blick kombinieren können.

Damit Sie dabei jederzeit den Überblick behalten, gibt es das Menü „Ausgewählte Themen“, in dem alle aktiven Inhalte übersichtlich gesammelt sind.

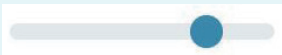


Über die **Einstellungen** können Sie Ihre Ansicht ganz nach Bedarf anpassen:

Reihenfolge der Fachthemen ändern
– bestimmen Sie, welche Informationen oben oder unten liegen



Transparenz anpassen
– machen Sie Themen durchsichtiger, um die Hintergrundkarte besser zu erkennen.



Datenanbieter und Legende einsehen
– erfahren Sie, von wem die jeweiligen Informationen stammen.



Kartenansicht einfach teilen – Ihre Karte als Link

Haben Sie schon einmal eine Kartenansicht erstellt und sich gewünscht, andere könnten sie genau so sehen wie Sie?

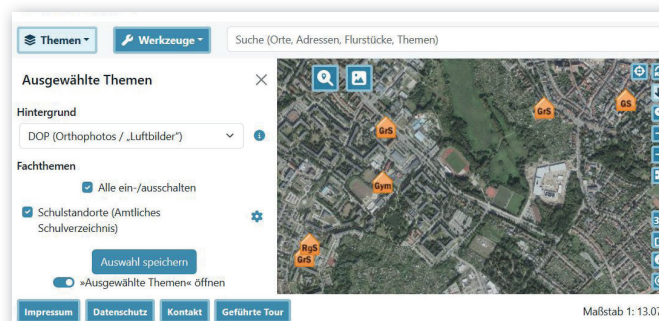
Die Funktion „Auswahl speichern“ macht genau das möglich und verwandelt Ihre individuelle Kartenansicht in einen teilbaren Link.

Das erleichtert Abstimmungen, schafft eine gemeinsame Grundlage und spart Zeit bei der Zusammenarbeit!

Auswahl speichern

☐ »Ausgewählte Themen« öffnen

- 1 Wählen Sie eine Hintergrundkarte aus und aktivieren Sie die Fachthemen, die Sie anzeigen möchten.
- 2 Zoomen oder verschieben Sie die Karte, bis der gewünschte Kartenausschnitt sichtbar ist.
- 3 Öffnen Sie „Ausgewählte Themen“ und klicken auf die Schaltfläche „Auswahl speichern“. Kopieren Sie den Link und teilen ihn mit anderen Personen.



Informationen per Klick direkt aus der Karte

Die Kategorie „Abfragen“ im Menü „Werkzeuge“ bietet vier praktische Werkzeuge, mit denen Sie schnell und gezielt Informationen zu einem Ort in der Karte erhalten. Jedes Werkzeug liefert eine andere Art von Auskunft – einfach aktivieren, in die Karte klicken und die passenden Informationen erscheinen sofort.

Werkzeuge ▾



Adresse/Flurstück

Mit einem Klick in die Karte erfahren Sie, welche Adresse oder welches Flurstück sich an dieser Stelle befindet. Ideal, wenn Sie einen Ort eindeutig zuordnen möchten.



Ortsauskunft

Beim Auswählen eines Punktes in der Karte werden Landkreis, Gemeinde, Ortsteil und die tatsächliche Nutzung angezeigt. Ergänzend erscheinen Geländehöhe, UTM Koordinaten und der Open Location Code für eine präzise Verortung.



Themen

Dieses Werkzeug zeigt Ihnen alle Informationen, die der jeweilige Datenanbieter des Fachthemas zu diesem Ort bereitstellt. Dazu gehören zum Beispiel Namen, Messwerte, Beschreibungen oder weitere Attribute, die direkt aus dem Fachthema stammen.



Koordinaten

Wenn Sie die genaue Lage eines Punktes benötigen, liefert Ihnen dieses Werkzeug die Koordinaten des angeklickten Ortes – präzise und sofort nutzbar.