



InfoVerm

Informationsveranstaltung der  
Bayerischen Vermessungsverwaltung

36. Informationsveranstaltung  
der  
Bayerischen Vermessungsverwaltung

Begrüßung

Daniel Kleffel  
Präsident

Landesamt für  
Digitalisierung, Breitband und Vermessung



# InfoVerm

Informationsveranstaltung der  
Bayerischen Vermessungsverwaltung

## Themen

- Neuer BayernAtlas
- Open Data
- Glasfaserausbau
- Bayern Digital 2025 – Moderner, digitaler Staat
- Bayern Cloud Schule
- Projekt Digitale Prozesse in der Vermessung
- LDBV – DAV Kooperation
- Ressort- und Generalvereinbarungen mit Kommunen
- Wanderausstellung "Bayern von oben"
- BVS – Kurse
- BR Radltour 2024





# BayernAtlas – aktuelle Entwicklungen

- ca. 3 Mio. Aufrufe pro Monat
- Neuentwicklung des BayernAtlas läuft
  - neue zeitgemäße Technologien
  - sicherheitstechnische Aspekte
  - Implementierung der bisherigen Funktionen sowie Optimierungen
- **BayernAtlas Beta** im Okt. 2023 freigeschaltet, u.a.
  - neu: Vektorkarten in 6 Stilen und 3D-Darstellung
  - neu: allgemeines Feedback **oder** Feedback zur Karte







**Beta** BayernAtlas

Suchen

Themen Karte <sup>1</sup> Mehr...

Basiskarten Raster Vektor

Web Vektor Wandern

Ebenen

Web Vektor Wandern

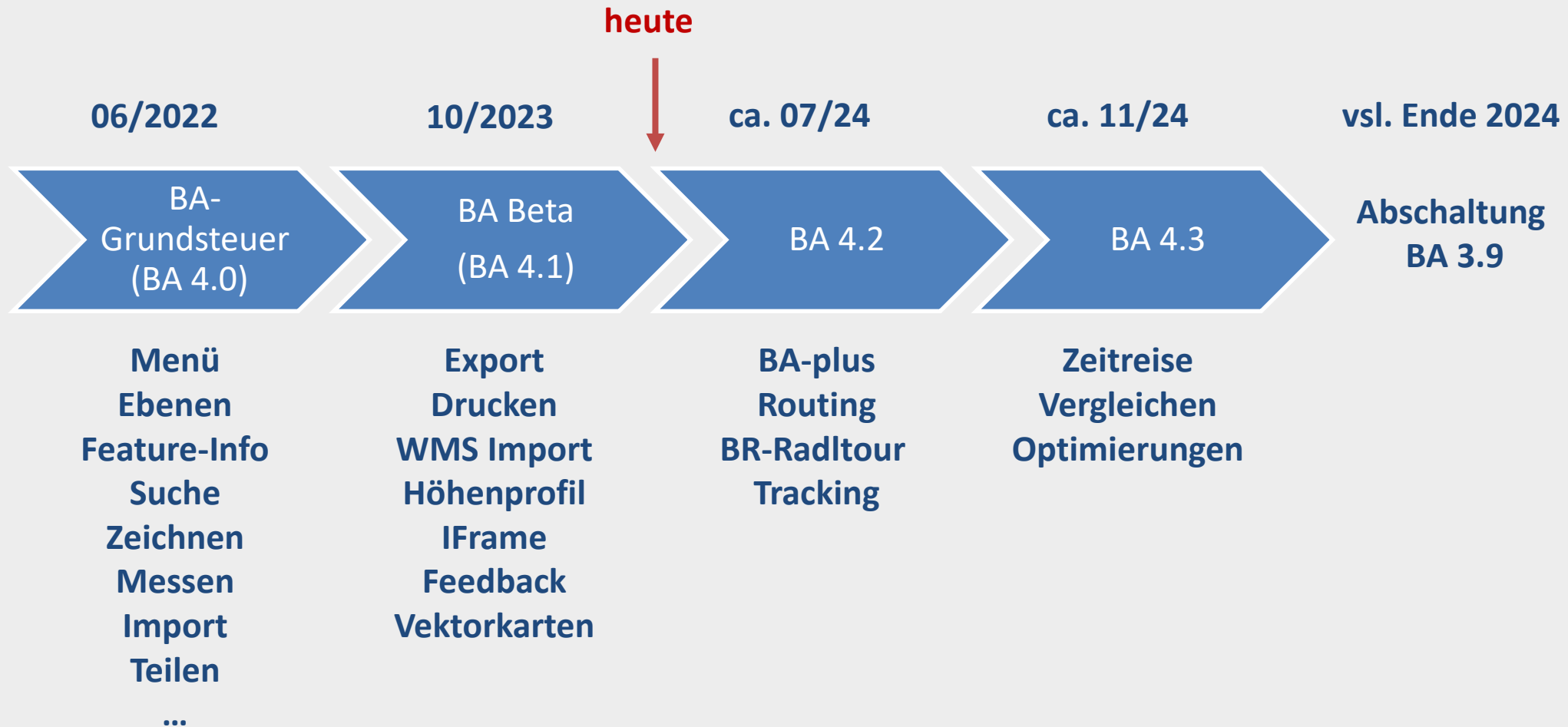
Alle ausklappen Alle entfernen

<https://atlas.bayern.de/>





# BayernAtlas – Umstellungsplan







- ✓ Start am 01.01.2023
- ✓ Angebot schrittweise ausgebaut
- ✓ Grundsatz: "Landesvermessung kostenfrei, Liegenschaftskataster kostenpflichtig"

- ✓ Anleitungen mit Nutzungshinweisen
- ✓ Newsletter abonnieren



**Vortrag Dr. Stockwald / Dr. Peters im Anschluss**



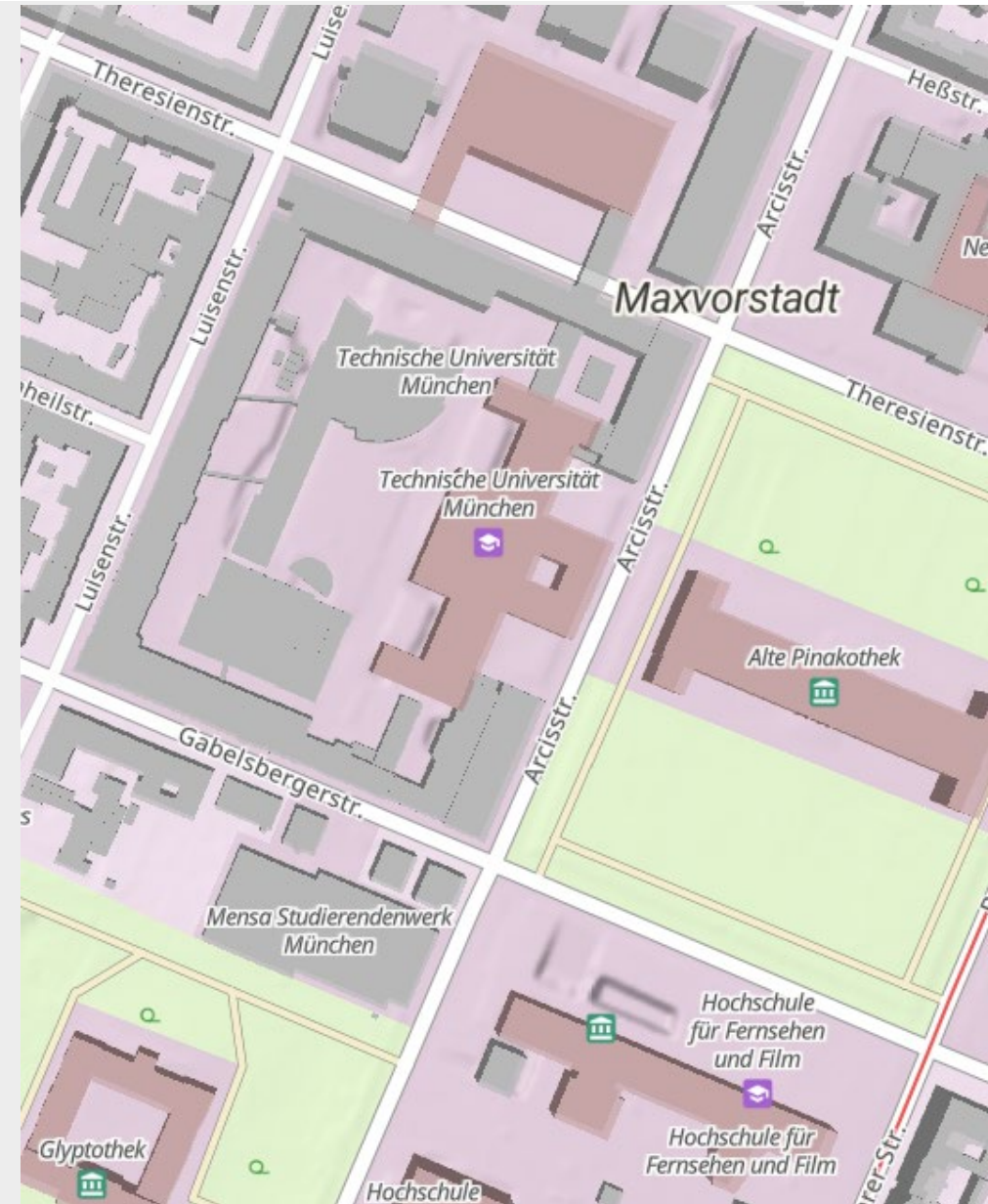
# Neu: Kartographische Vektordaten

## Veröffentlicht

- ✓ **Webkarte Vektor** im BayernAtlas Beta mit 6 Stilen einsehbar
- ✓ Webkarte Vektor als **Kachelarchiv** im Open Data Angebot verfügbar
- ✓ **DTK 50 Vektor** und **DTK 500 Vektor** als GeoPackage im Open Data Angebot verfügbar

## Geplant

- Webkarte Vektor als **Vector Tiles Dienst**, ca. IV. Quartal 2024
- **DOK Vektor** und **DTK 25 Vektor**, Termin offen
- **deutschlandweit**: basemap.de Web Vektor, 3D-Beta







# Glasfaserausbau – Aktueller Stand

## Bayerische Breitband- und Gigabitförderung

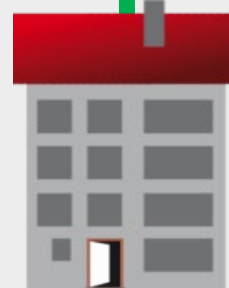
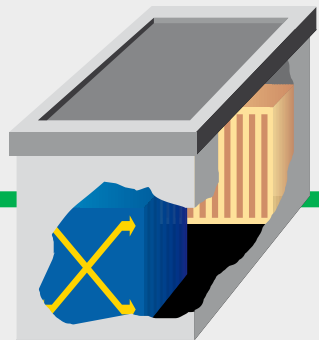
Fördersumme: **1,77 Mrd. €**  
Anschlüsse: **977.332**  
Km Glasfaser: **90.383**

## Bayerische Kofinanzierung der Bundesförderung

Fördersumme: **521,4 Mio. €**  
Heute und in Zukunft: **Stark ansteigend!**

## Glasfaseranschlüsse für Schulen, Plankrankenhäuser und Rathäuser

Fördersumme: **106,4 Mio. €**  
Anschlüsse: **3.833**  
Km Glasfaser: **1.285**







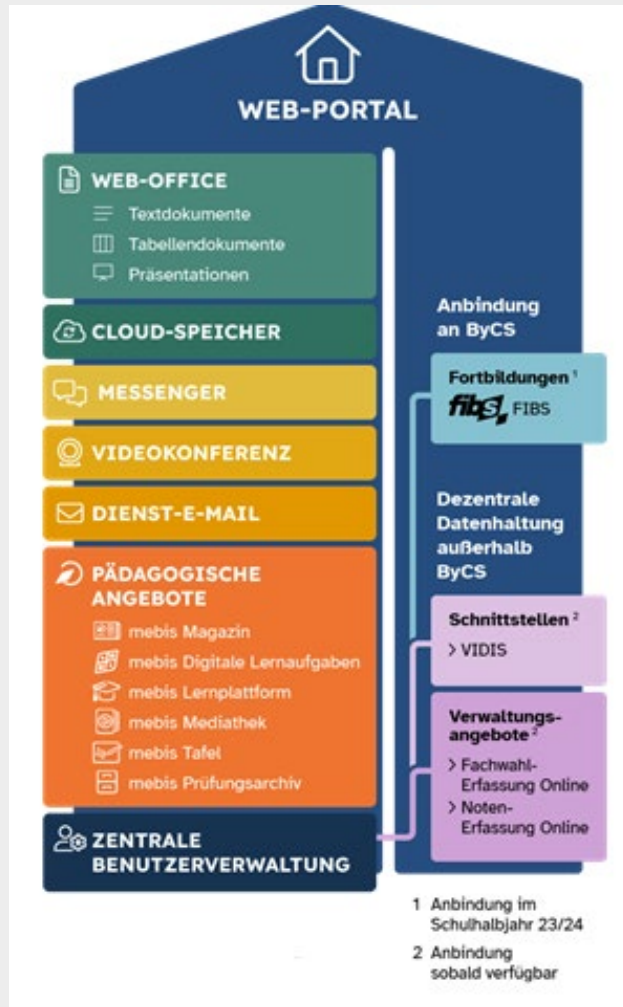
# „Bayern Digital 2025 – Moderner, digitaler Staat“



- Spitzengespräch "Digitales Bayern" in der Staatskanzlei
- Leitung der Zukunftskommission übernimmt das Finanzministerium (MDg Wolfgang Bauer)
- Ziele:
  - Kommunikation von Verwaltung zu Verwaltung / Bürger / Wirtschaft verbessern
  - schnelleres und einheitliches Verwaltungshandeln
  - Kommunen voranbringen



# Bayern Cloud Schule - Komponenten



## Betreiber der Komponenten

- IT-DLZ
  - Webportal
  - Dienst-E-Mail
  - Pädagogische Angebote
  - zentrale Benutzerverwaltung (IAM)
- externe Dienstleister
  - Cloud-Speicher mit Web-Office
  - Messenger
  - Videokonferenz





# Zwischenbilanz seit Start der Angebote



## Betriebsqualität

- im IT-DLZ betriebene Angebote:
  - weitgehend stabiler Betrieb (mit „Grundrauschen“)
- von externen Dienstleistern betriebene Angebote:
  - teils mehrtägige Ausfälle bei bestimmten Anwendungen
  - intensive Gespräche mit Dienstleistern zur Verbesserung (und Ergreifen von Maßnahmen)

ByCS | Startseite

https://www.bycs.de/index.html

ByCS Übersicht & Funktionen Hilfe & Tutorials Suche Anmelden

BayernCloud Schule

Die Plattform für eine moderne digitale Bildung

→ Informationen zur Freischaltung

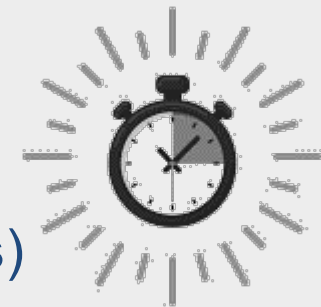
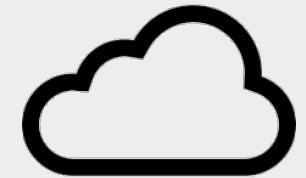
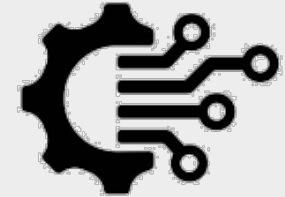
Digitales Lernen, Kommunizieren, Zusammenarbeiten, Fortbilden, Organisieren und Verwalten mit der BayernCloud Schule

Die BayernCloud Schule (ByCS) bringt Digitales und Bildung zusammen - und bereichert das Schulleben in Bayern. Erfahren Sie mehr über die Angebote!



# Projekt Digitale Prozesse in der Vermessung

- Fach- und Kernprozesse sind digitalisiert
- Aber noch zu viele Medienbrüche bei internen und externen Verwaltungsprozessen
- Zentrale Datenhaltung aller Dienststellen (⇒ interne Cloud)
- Ziel:
  - Schnelle Erfolge im Kleinen (**Quick Wins**)
  - Langfristige Erfolge auch in den Nebenprozessen (**Long Term Wins**)







## Projekt Digitale Prozesse in der Vermessung

- Austausch mit der Justizverwaltung über das 'besondere Behördenpostfach' (beBPo): seit Ende Februar eingerichtet
  - Ziel: auch mit allen Kommunen und öffentlichen Stellen
- Online-Beratung in der Pilotierung
- Mail statt Postversand: Weitgehend digitale Kommunikation mit allen Kunden angestrebt (auf dem einfachsten Weg)
  - Ziel: Alles über das Bayernportal
- Bauvorlage, Digitale Bauakte (mit der Bauverwaltung)



# LDBV und DAV verlängern Kooperation

Neuer Vertrag zur Herausgabe der  
Alpenvereinskarten "Bayerische Alpen"  
unterzeichnet



Daniel Kleffel  
Präsident des Landesamts für  
Digitalisierung, Breitband und  
Vermessung (LDBV)

Roland Stierle  
Präsident des Deutschen  
Alpenvereins (DAV)

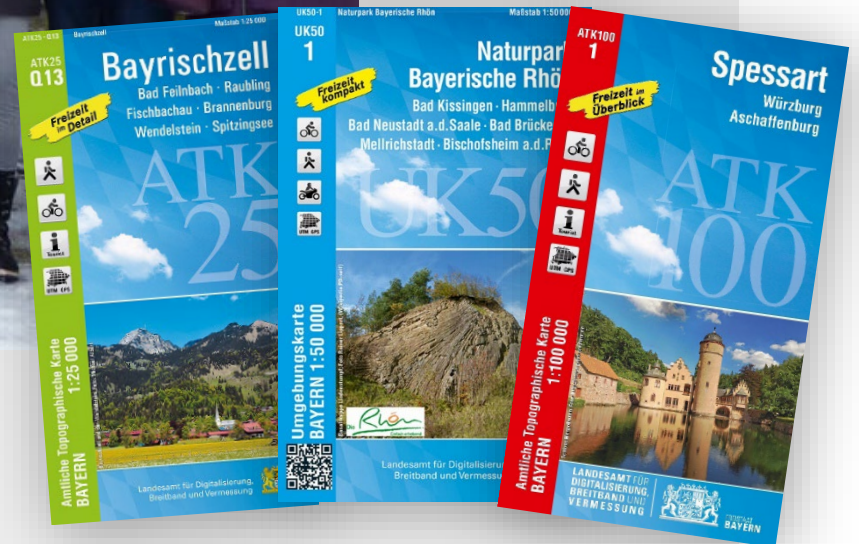


- Partnerschaft seit 2007
- Kartenserie mit 24 Blättern
- Wanderwege und Ski- und Schneeschuhrouen
- ca. 470.000 verkaufte Exemplare





Topographische Karten  
erhältlich im Buchhandel und online





# Ressorts und kommunale Spitzenverbände setzen weiterhin auf amtliche Geodaten Neufassung von Vereinbarungen



- Bayerische Staatsministerien

- Generalvereinbarung mit kommunalen Spitzenverbänden



- Energieverbände  
Verband kommunaler Unternehmen  
Verband der Bayerischen Energie- und Wasserwirtschaft e. V.



- Einführung OpenData
- rückwirkend zum 01.01.2023
- geringere Kosten
- einheitliche Nutzungsregelungen





## Wanderausstellung des BayLLZ "Bayern von oben"

- Tour durch alle Regierungsbezirke aus Anlass des fünfjährigen Bestehens des Bayerischen Landesluftbildzentrums (BayLLZ)
- Eröffnung durch StM Füracker am 10. November 2023 in Nürnberg
- bisherige Stationen in Hof, Schweinfurt, Cham, Landshut
- **aktuell noch bis 7. Mai 2024 am Landratsamt Rosenheim**
- ab 14. Mai 2024 am Landratsamt Marktoberdorf





## BVS - Kurse

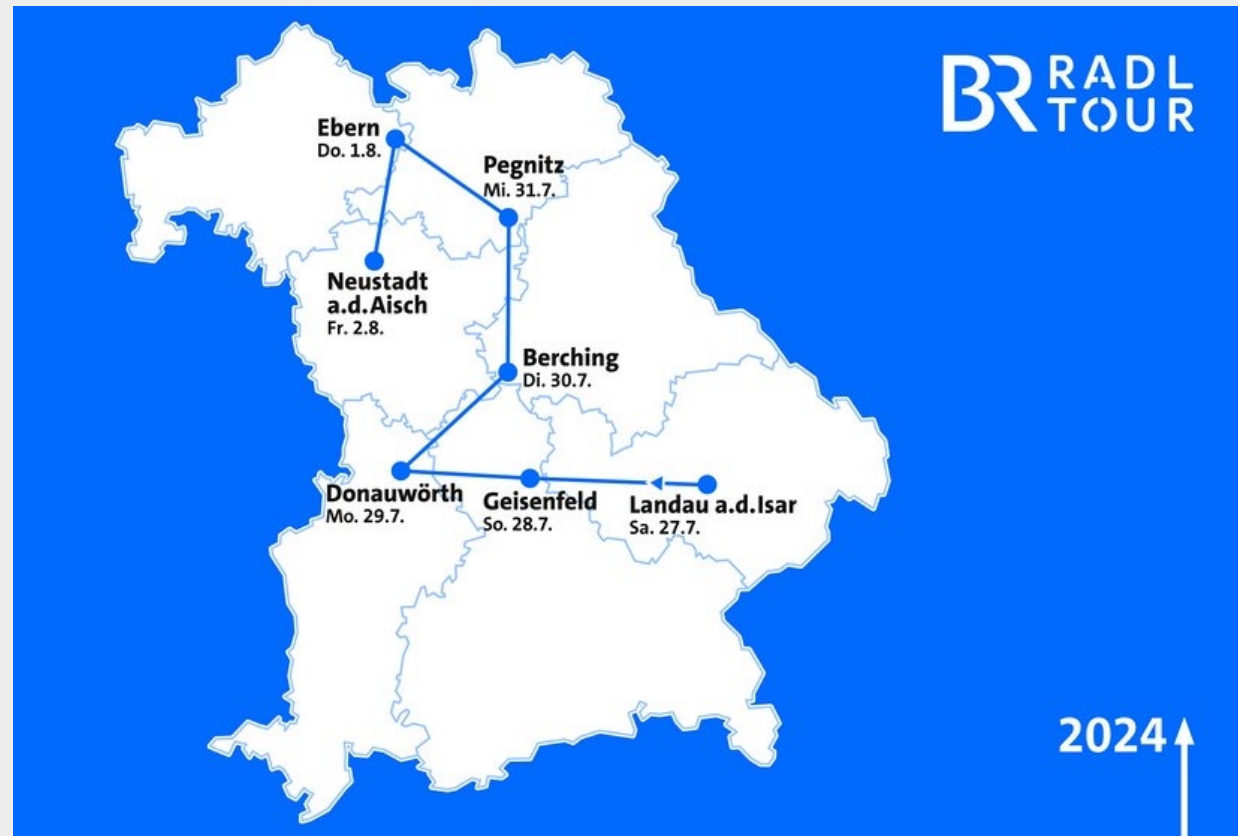
	Geodatenmanagement für Kommunen	Grundstück und Vermessung
<b>Wann?</b>	12. November 2024	Jährlich im März
<b>Wer?</b>	Für alle Interessierten, die sich über die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten von Geodaten im Verwaltungsalltag informieren möchten.	Für Mitarbeiter/-innen kommunaler staatlicher Bau- und Liegenschaftsverwaltungen
<b>Was?</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Umgang mit amtlichen Geodaten erlernen</li><li>• Mehrwert für digitale Verwaltungsprozesse erkennen</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Grundkenntnisse über Inhalt und Fortführung des Liegenschaftskatasters erlernen</li><li>• Zusammenwirken von Vermessungsamt, Grundbuchamt, Notariat sowie Gemeinden kennenlernen</li></ul>





# BR RADL TOUR

## 33. BR-Radltour 2024 Von Landau a.d.Isar bis Neustadt a.d.Aisch 27. Juli bis 2. August 2024



### Beteiligte ÄDBV:

Niederbayern:	Landau a.d.Isar
Oberbayern:	Pfaffenhofen
Schwaben:	Donauwörth
Oberpfalz:	Neumarkt i.d.OPf.
Oberfranken:	Bayreuth
Unterfranken:	Schweinfurt
Mittelfranken:	Neustadt a.d.Aisch

<https://www.ldbv.bayern.de/aktuell/termine/br-radltour.html>





# InfoVerm

Informationsveranstaltung der  
Bayerischen Vermessungsverwaltung

**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**