

# Neues im Geoportal Brandenburg

Mirko Holzmeier

*Potsdam, 17.03.2016*

## Was ist ein Geoportal und warum gibt es ein landesweites Geoportal?

2 / 11

### Brandenburgisches Geodateninfrastrukturgesetz - BbgGDIG

#### § 3 Absatz 7 (Begriffsbestimmungen)

(7) Ein Geoportal ist eine Kommunikations-, Transaktions- und Interaktionsplattform, die über Geodatendienste und weitere Netzdienste den Zugang zu den Geodaten ermöglicht.

#### § 9 Absatz 1 und 3 (Geodateninfrastruktur und Geoportal)

(1) Metadaten, Geodaten, Geodatendienste und weitere Netzdienste werden für den Aufbau und den Betrieb der Geodateninfrastruktur Brandenburg als Bestandteil der nationalen Geodateninfrastruktur über ein elektronisches Netzwerk verknüpft.

(3) Im Geschäftsbereich der gemäß § 10 Absatz 2 zuständigen obersten Landesbehörde wird ein Geoportal für den Zugang zum elektronischen Netzwerk nach Absatz 1 eingerichtet.

## Was ist ein Geoportal und warum gibt es ein landesweites Geoportal?

3 / 11



### FAZIT:

Die LGB stellt für die Geodateninfrastruktur Brandenburg das Geoportal Brandenburg bereit.

## Was kann das Geoportal Brandenburg?

4 / 11

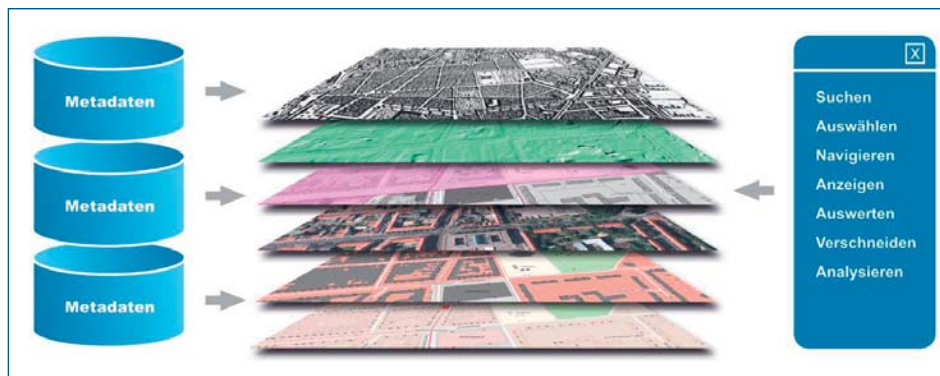
Geoportal Brandenburg besteht aus zwei großen Bereichen

### Bereich Informationsaustausch

- umfangreiche und ständig aktuelle Informationsquelle
- klar strukturierte und verständliche Informationen über die Geodateninfrastruktur, INSPIRE und deren regionale und überregionale Umsetzung
- Austauschplattform für IMAGI Brandenburg

### Bereich Geodatenuche, -anzeige und -nachnutzung

- einfacher Zugang zu den dezentral verwalteten Geodatenbeständen des Landes Brandenburg
- intelligente und umfangreiche Recherchefunktion
- Visualisierung in integrierten Kartenclient und direkte Nachnutzung der Georessourcen



### FAZIT:

**Das Geoportal Brandenburg ist die zentrale Informations- und Kommunikationsplattform über die Geodatenbestände in Brandenburg.**

### Update des Kartenviewer und Umstellung auf SSL

#### Überarbeitung Layer- und Kartenbaum

- Anzeige Layertitel (Langnamen) anstelle von technischen Layernamen
- Anzeige der vollständigen Layerhierarchie bis max. vier Ebenen

#### Überarbeitung Sachdatenabfrage

- Anzeige als integriertes Fenster innerhalb Karte mit sämtlichen ausgewählten Layern

#### Überarbeitung Menüführung

- voreingestellte Aktivierung Legende
- Sachdatenabfrage über separaten, neu eingeführten Button
- Zusammenführen von Bearbeitungs- und Kartenoptionen

#### Umstellung auf verschlüsselte Verbindung (SSL)



Construction. Dude x 9 the builders at puzzle construction site. @ jojie11-Fotolia.com

## FAZIT:

**Ausbau des Geoportal Brandenburg hinsichtlich Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit.**



<https://geoportal.brandenburg.de/startseite/>

## Was sollten (könnten) wir verbessern und wo sind die Teilnehmer der GDI gefordert?

9 / 11

### Verbesserungspotenziale erkennen und nutzen

#### Wo sind die Teilnehmer der Geodateninfrastruktur gefordert?

- Bereitstellung der Geodaten über Geodienste (WMS, WFS, WMTS etc.)
- gute Verfügbarkeit und Performanz der bereitgestellten Geodienste
- Beschreibung der Geodienste mit aktuellen, detaillierten und nachvollziehbaren Metadaten

#### Was sollte (könnte) im Geoportal Brandenburg noch verbessert werden?

- ...
- ...
- ...
- ...
- ...

## Was sollten (könnten) wir verbessern und wo sind die Teilnehmer der GDI gefordert?

10 / 11



The Team. Dude 3D characters X8 climbing up on letters forming TEAM. Color version. © jotte11-Fotolia.com

### FAZIT:

Es ist noch einiges zu tun, aber gemeinsam sind wir stark und schaffen das ...

**Vielen Dank  
für Ihre  
Aufmerksamkeit!**

