

Geoportal Brandenburg

Vorstellung der neuen Funktionen
im Geoportal Brandenburg

Mirko Holzmeier

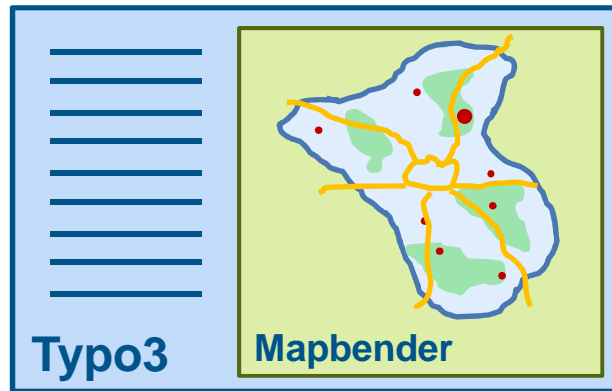


- Einleitung
- Umsetzung und Architektur
- Live-Demonstration
- Zusammenfassung und Ausblick
- Diskussion

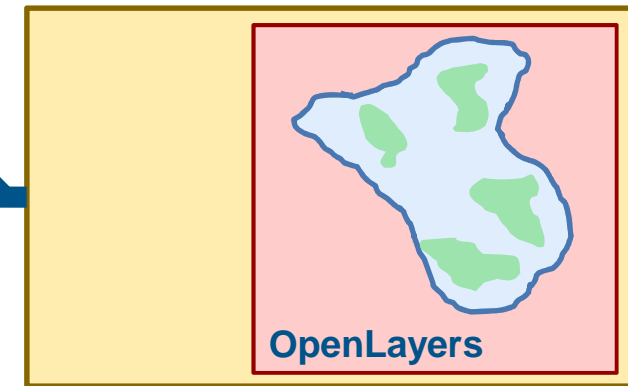
- Masterplan GDI-BE/BB (Auftrag für Geoportal & GeoMIS)
 - Geoportal Rheinland-Pfalz als Basis für weitere Entwicklung des Geoportal Brandenburg (EFRE-Projekt)
 - gleichzeitige Entwicklung des GeoMIS im Zuge Serviceportal für Metadaten (EFRE-Projekt)
- Plan für Weiterentwicklung Geoportal Brandenburg
 - Implementierung in ein zentrales Portal
 - automatisierter Datenfluss (Publish – Find – Bind)
 - Daten-Service-Kopplung
- Team für Umsetzung
 - Geodienste-/Metadatenmanagement LGB
 - Fa. DELPHI IMM

- Migration Typo3-CMS-Inhalte unter Abtrennung Mapbender-Komponente
- Portierung OpenLayers-Kartenanwendung des Serviceportal für Metadaten in Typo3-Plugin
- Anbindung Kartenanwendung an neu aufgebautes Metadatenmanagement der GDI
- Erweiterung (Verbesserung) der Metadatenuche
- Neuimplementierung Dienste-Monitoring in LGB-Infrastruktur und Typo3-Plugin zur Visualisierung
- Absicherung Typo3-Komponenten und LGB-Infrastruktur nach internen IT-Sicherheitsrichtlinien (Penetrationstest erfolgreich)

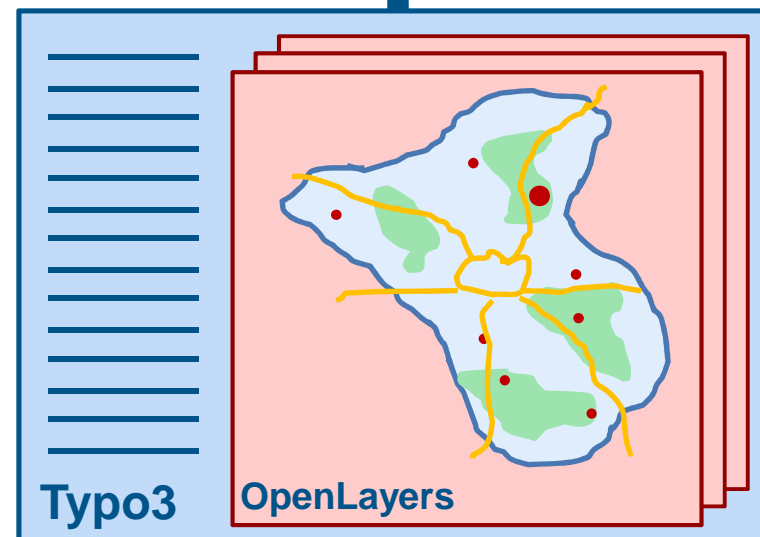
Geoportal Brandenburg



Serviceportal für Metadaten



Meta-
daten



Geoportal Brandenburg 2.0

<http://geoportal.brandenburg.de/>

- Vorteile auf Betreiber-, Anbieter und Nutzerseite
 - Daten-Service-Kopplung
 - qualitativ weit bessere Suchergebnisse
 - bessere Performance
 - flexibler ausbau- und erweiterbar
- Ausblick auf die Weiterentwicklung
 - kurzfristig (u.a. Überarbeitung Monitoring, Druckfunktion und Kartenclient)
 - mittelfristig (u.a. Einbindbarkeit geschützter Dienste)
 - langfristig (u.a. Verbesserung Barrierefreiheit, mobile Variante)

Vielen Dank
für Ihre
Aufmerksamkeit!



<http://geoportal.brandenburg.de/>