

Geoportal

Geodienste, Metainformationen und Geo-Shop in einem Portal



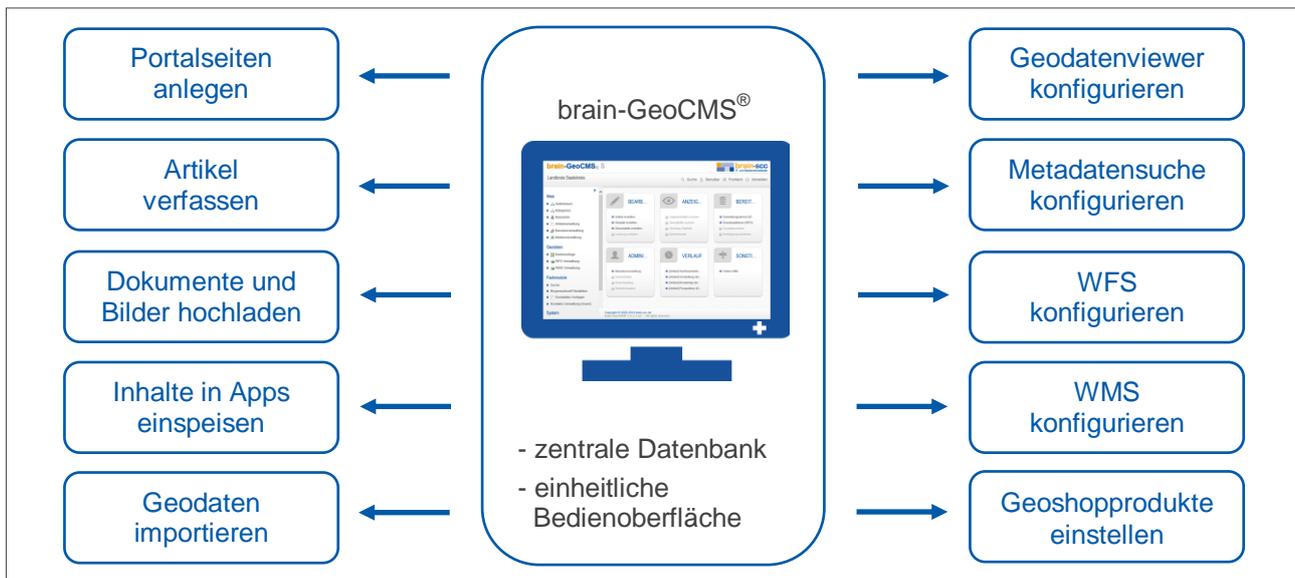
Beschreibung

Ein Geoportal ist ein Fachportal und dient als zentraler Zugangspunkt zu Geoinformationen. Es ist technisch stark auf die Möglichkeiten einer Geodateninfrastruktur (GDI) ausgerichtet. Um die Services der GDI im Geoportal verfügbar zu machen, stehen typische Integrationsmodule im brain-GeoCMS® zur Verfügung. Auch die Vermarktung von Geodaten über ein E-Shop Modul mit Bezahlungsfunktion ist möglich.

Anwender

- Landeseinrichtungen
- Landkreise
- Städte
- Gemeinden
- Verbände

Nutzungsprinzip



KONTAKT

brain-SCC GmbH | Fritz-Haber-Straße 9 | 06217 Merseburg
T 03461 2599510 | F 03461 2599511 | E info@brain-scc.de | W www.brain-scc.de

Vorteile

- modularer Aufbau
- einheitliche Bedienoberfläche für
 - Seitenbaum, Artikel, Medienverwaltung, Templates
 - Geodatenviewer
 - Metadatensuche
 - WMS, WFS, WFS(G), Atom feed
 - INSPIRE Darstellungsdienste
 - INSPIRE Downloaddienste
 - E-Shop mit dynamischen Geoprodukten
 - geschützte Bereiche möglich (ALKIS® usw.)
- mobile Ausgabe als Option

Besonderheit

Durch den verbesserten Zugang zu Geoinformationen werden Verwaltungsabläufe vereinfacht und somit Kosten gesenkt. Auch Bürger und Interessierte aus Wirtschaft und Politik profitieren davon. Mit Hilfe der eingebundenen Geodaten erhalten Nutzer u. a. Informationen über aktuelle Planungen, touristische Ziele aus der Region sowie Straßen- und Leitungskataster. Die Themen können innerhalb einer webbasierten Kartenanwendung angezeigt und mit weiteren Informationen z.B. Liegenschaftskarte und Luftbildern oder Natur- und Wasserschutzgebieten kombiniert werden. Durch den modularen Aufbau kann das Geoportal jederzeit erweitert und somit an die wachsenden Anforderungen angepasst werden.

Vorteile für die Verwaltung

- zentrale Administration
- kontrollierte Zugangsrechte
- gesteigerte Produktivität
- erhöhte Sicherheit
- reduzierte Kosten
- entwicklerfreundlich mit REST API und Webservices
- einheitlicher Support
- flexible Betriebsmodelle
- weniger Betriebsaufwand
- kundenspezifische Module
- Bedienung und Nutzerakzeptanz
- Designanpassung
- einheitliches Hilfesystem
- rechtebasierte Gesamtsuche
- Multikanalfunktionalität
- integrierte Geofunktionen

Vorteile für Bürger, Wirtschaft und Politik

- einfache Gesamtsuche
- integrierte Kartendarstellung
- mobile Nutzung
- Mehrsprachigkeit
- Nutzung Social Media
- Bürgerbeteiligung

Ausgewählte Referenzen

Landkreis Nordwestmecklenburg
Landkreis Saalekreis

Ansprechpartner

Martin Becker
gis@brain-scc.de
Tel. 03461 2599510

Alleinstellungsmerkmal des brain-GeoCMS®

Verwaltungs- und Geoportal in einem System! Individuelle Zusammenstellung Ihres brain-GeoCMS® mit leistungsfähigen Komponenten aus Portalmodulen, Servicemodulen, Geomodulen und Appmodulen.
Mehr unter www.brain-scc.de.