

Online Anwendungen auf einen Blick



www.atlas.sachsen.de - Sächsische Geodaten online

Der »Sachsenatlas« ist eine Basiskomponente des E-Governments im Freistaat Sachsen. Er stellt innerhalb der Geodateninfrastruktur den zentralen Zugangspunkt zu ortsbezogenen Informationen dar und ermöglicht über webbasierte Dienste einen einfachen, komfortablen Zugriff auf eine Vielzahl thematischer und fachspezifischer Geodaten.



www.geoportal.rlp.de - Geoportal Rheinland-Pfalz

Das GeoPortal.rlp ist innerhalb der Geodateninfrastruktur des Landes Rheinland-Pfalz die zentrale Informations- und Kommunikationsplattform für die Recherche, die Visualisierung und die Bereitstellung von Geodaten öffentlicher Stellen und zugleich Bestandteil der GDI in Europa, Deutschland und Rheinland-Pfalz. Mit dem GeoPortal.rlp können die Forderungen der INSPIRE-Richtlinie erfüllt werden.



www.xplanung.de - XPLANUNG

Das E-Government Projekt XPLANUNG schafft Standardisierungen, die den elektronischen Austausch von Bauleitplänen und ihre rechnergestützte Auswertung ermöglichen. Es werden vorrangig standardisierte Datenmodelle, Austauschformate sowie entsprechende Visualisierungsstandards für die verschiedenen Planarten (BPlan) verwendet, um entsprechende internetgestützte Dienste aufzubauen.



www.tim-online.nrw.de - TIM-online

Das GEO-Portal Topographisches Informationsmanagement hat den kostenfreien Zugang (private Nutzung) zu den Karten- und Orthobildern des gesamten Landes NRW in verschiedenen Maßstäben realisiert. Mit TIM-online hat der Anwender erstmalig die Möglichkeit, Veränderungen der Topografie an das Landesvermessungsamt NRW zu senden und weitere Fachdaten als WMS-Dienste einzubinden.



www.gutachterausschuesse-online.de - VBORIS

Das Projekt „VBORIS“ (Vernetztes Bodenrichtwertsystem) ist aus der Entwicklungsarbeit der Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen der Länder (AdV) hervorgegangen. Ziel ist es, zukünftig amtliche Bodenrichtwerte und Grundstücksmarktberichte bundesweit über das Internet abzurufen und über die topografischen Karten visualisieren zu können.



www.do-geodaten.nrw.de - DLM 50.1

Ziel dieses Projektes ist die kartographische Darstellung des DLM50 in einem bundesweit einheitlichen Signaturschlüssel ohne Anwendung von kartographischen Generalisierungsprozessen. Die Präsentation soll über WEB-Dienste zur Verfügung gestellt werden. Gegebenenfalls entstehende graphische Konflikte zwischen den DLM-Objekten sowie das Fehlen von Zusatzinformationen (z.B. Schriftzusätze) werden dabei bewusst hingenommen.



www.portalu.de - das Umweltportal Deutschland

PortalU ist das zentrale Informationsportal der Umweltverwaltung in Deutschland. Über PortalU wird zeitgleich in Webseiten und Fachdatenbeständen recherchiert. Das Portal ist der Einstiegspunkt zu Katalogen für raumbezogene Geofachdaten, die künftig eine zentrale Rolle bei der Umsetzung der EU-INSPIRE Richtlinie spielen werden. PortalU ist Informationsanbieter für Geoportal.Bund und bildet eine wichtige Quelle für raumbezogene Umweltdaten in der GDI-DE.

Online Anwendungen auf einen Blick



www.behördenwegweiser.bayern.de - Behördenwegweiser

Suchen und Darstellen der öffentlichen Einrichtungen mit Hilfe von GeoWebDiensten.

www.gdi.bayern.de

Weitere Internetanwendungen im Bereich Umweltschutz, Landwirtschaft und in Zusammenarbeit mit der Wirtschaft.

- BayernViewer-Denkmal
Fachinformationen zu Bau- und Bodendenkmälern Bayerns auf der Grundlage amtlicher Basisdaten.
- BAYSIS (Bayer. Straßen-Informations-System)
Abruf von Straßeninformationen über OKSTRA-konforme GeoWebDienste.



www.geoportal.bund.de - GeoPortal.Bund

Das GeoPortal.Bund ist der zentrale Einstiegspunkt in die Geodateninfrastruktur Deutschlands. Es bietet dem Nutzer eine ansprechende, intuitive Oberfläche zur Suche nach und Darstellung von Geodaten und Geoinformationen. Dabei greift es über standardkonforme Webdienste auf verteilte Geodatenbestände zu. Der Nutzer hat die Möglichkeit, die zahlreiche Geodatensätze zu recherchieren und diese in einer Karte zu kombinieren und zu visualisieren.



Nationale Geodatenbasis (NGDB) - www.geoportal.bund.de

Die Nationale Geodatenbasis (NGDB) bildet ein Kernstück der Geodateninfrastruktur Deutschlands. Sie besteht aus Geobasis- und Geofachdaten, welche für die Geodateninfrastruktur von besonderer Bedeutung sind. Der neue NGDB-Viewer präsentiert Karten, die aktuell im Rahmen der Implementierung der Nationalen Geodatenbasis (NGDB) verfügbar sind.



GDI-DE Modellprojekt Schutzgebietsinformationen - www.geoportal.bund.de

Im Rahmen des Modellprojekts Schutzgebietsinformationen werden verteilt vorliegende Informationen zu Schutzgebieten über dezentral betriebene WMS-Dienste bereitgestellt und in einem übergeordneten Visualisierungsdienst (GeoPortal.Bund) zusammengefasst. Erklärtes Ziel ist die flächendeckende und einheitliche Bereitstellung der Schutzgebietsinformationen für das gesamte Bundesgebiet sowie die sukzessive Erweiterung des Datenangebots.



www.bs-elbe.de - Beweissicherungsverfahren Tideelbe, BS+ +

Das Beweissicherungsverfahren Tideelbe dokumentiert im Internet die Untersuchungen zu den Auswirkungen der Elbanpassung von 1999 sowie den Erfolg zugehörigen Ausgleichs- und Ersatzmaßnahmen. Der Nutzer kann interaktiv die publizierten Monitoringdaten analysieren und über Web Mapping Dienste (WMS) in eigenen Systeme einbinden.



www.pegelonline.wsv.de - PEGELONLINE

PEGELONLINE ist ein kostenfreier Internet-Dienst der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung (WSV) zur zeitnahen Bereitstellung von Pegeldata. Daten von über 480 Pegeln werden mehrmals täglich aktualisiert und können über einen Gastzugang, über Webservices oder individuelle Bestelllisten bezogen werden.



www.gisinfoservice.de - GisInfoService

Um notwendige Standortinformationen für die Betriebsplanung von Rohstoff-Unternehmen nutzbar zu machen, hat der Industrieverband Steine und Erden Baden-Württemberg e.V. (ISTE) das Geoinformationsportal www.gisinfoservice.de für sein Bundesland entwickelt. Staatliche Geoinformationen (Umwelt-, Planungs-, Untergrund- und Geobasisdaten) werden über Web-Services vernetzt und Unternehmensdaten (Genehmigungsabschnitte, Vermessungsdaten, Grundstücksdaten,...) können integriert werden. Das Portal soll mittelfristig in ganz Deutschland Anwendung finden.