99123001141000

Geodaten und Geoinformationen nutzen

Heruntergeladen am 30.07.2025
https://fimportal.de/xzufi-services/382592850/L100008

Modul	Sachverhalt
Leistungsschlüssel	99123001141000
Leistungsbezeichnung I	Geodaten und Geoinformationen nutzen
Leistungsbezeichnung II	
Typisierung	2/3 - Bund: Regelung (2 oder 3), Land/Kommune: Vollzug
Quellredaktion	Sachsen-Anhalt
Freigabestatus Katalog	unbestimmter Freigabestatus
Freigabestatus Bibliothek	unbestimmter Freigabestatus
Begriffe im Kontext	Amtlicher Stadtplan, Luftbilder, Amtliche Stadtpläne, Atlas, Karten
Leistungstyp	Leistungsobjekt mit Verrichtung
Leistungsgruppierung	Vermessung und Kataster (123)
Verrichtungskennung	Bereitstellung (141)
SDG-Informationsbereich	
Lagen Portalverbund	Bauplanung (2050400), Kauf, Miete und Pacht (2050100)

Modul	Sachverhalt
Einheitlicher Ansprechpartner	Nein
Fachlich freigegeben am	07.04.2020
Fachlich freigegen durch	Ministerium für Landesentwicklung und Verkehr des Landes Sachsen-Anhalt
Handlungsgrundlage	https://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ%3AL%3A2007%3A108%3A0001%3A0014%3Ade%3APDF https://www.gesetze-im-internet.de/geozg/BJNR027800009.html
Teaser	Sie wollen Ihre Umgebung besser kennen lernen? Sie benötigen eine Übersichtskarte für ihren Verein oder Sie bereiten eine Präsentation vor, für die Sie geografisches Material benötigen? Geodaten stehen Ihnen für viele Themenfelder dafür zur Verfügung.
Volltext	Geobasisdaten der deutschen Landesvermessung dienen als Referenzdaten für viele Fachanwendungen. Geobasisdaten sind unter anderem Digitale Luftbilder, Digitale Topographische Karten, Digitale Geländemodelle, die digitale Liegenschaftskarte oder Hauskoordinaten. Mit diesen Referenzdaten werden Geofachdaten zum Beispiel eine Lage oder Höhe zugeordnet. Geofachdaten und Geobasisdaten sind zusammen Geodaten. Geodaten sind bei Planungen und Entscheidungen für Wirtschaft, Wissenschaft, Verwaltung, Politik sowie Bürgerinnen und Bürger unverzichtbar. Durch ihren Einsatz können komplexe Sachverhalte einfach, schnell und transparent analysiert sowie die Ergebnisse in anschaulicher Form dargestellt werden. Geodatenbestände stehen in vielfältiger Form zur Verfügung, als exemplarische Beispiele können Stadtpläne, Klimatologie, Krisenfalldarstellungen benannt werden. Wenn Sie Interesse an bestimmten Geodaten haben, können Sie sich diese im Internet ansehen, herunterladen und nutzen.

Modul	Sachverhalt
	Daten der Kommunen erhalten Sie von den Kommunen, Daten vom Land Sachsen-Anhalt werden vom Landesamt für Vermessung und Geoinformation Sachsen-Anhalt über das Geodatenportal zugänglich gemacht. Bundesweite Daten erhalten Sie über die zentralen Vertriebsstellen der Länder oder auf der Internetseite des Bundesamtes für Kartographie und Geodäsie. Über die Geodateninfrastruktur erfolgt eine Verknüpfung der Daten von Bund, Ländern und Kommunen. https://www.adv-online.de/AdV-Produkte/Vertriebsstellen/ https://www.lvermgeo.sachsen-anhalt.de/ https://www.geoportal.de/portal/main/ https://www.adv-online.de/AdV-Produkte/Vertriebsstellen/ https://www.lvermgeo.sachsen-anhalt.de/ https://www.geoportal.de/portal/main/
Erforderliche Unterlagen	Als Voraussetzung zur Geodatennutzung sind grundsätzlich keine expliziten Unterlagen erforderlich. Sollte das Erfordernis der Geodatennutzung über den frei downloadbaren Geodatenbereich hinausgehen, müssen Sie gegebenenfalls bei der zuständigen Behörde einen Antrag stellen.
Voraussetzungen	Beim Bezug von Geodaten gelten die entsprechenden Nutzungsbedingungen. Je nach Anwendungsgebiet sind beim Nutzenden individuelle informationstechnische Bedingungen zu schaffen.
Kosten	Viele Geodaten stehen kostenfrei zur Verfügung. Für einige Daten, z.B. für ausgedruckte Karten, ist eine Gebühr fällig.
Verfahrensablauf	Wenn Sie bestimmte Geodaten nutzen möchte, können Sie diese in vielen Fällen kostenlos downloaden. Falls dies nicht möglich sein sollte oder Sie die Daten in analoger Form benötigen, können Sie sich an das Landesamt für Vermessung und Geoinformation Sachsen-Anhalt wenden. Selbstverständlich stellen auch viele Kommunen Geodaten zur Verfügung.
Bearbeitungsdauer	

Modul	Sachverhalt
Frist	Keine.
weiterführende Informationen	
Hinweise	Weitere Informationen stehen Ihnen auf der Internetseite der Geodateninfrastruktur Deutschland (GDI-DE) zur Verfügung. https://www.gdi-de.org/ https://www.gdi-de.org/
Rechtsbehelf	
Kurztext	Geodaten stehen für Planungen und Entscheidungen für Wirtschaft, Wissenschaft, Verwaltung, Politik sowie für Bürgerinnen und Bürger zur Verfügung. Geodaten sind die Geobasisdaten des Landes und individuellen Geofachdaten von Bund, Land und Kommunen.
Ansprechpunkt	Je nach Datensatz wenden Sie sich bitte an Ihre Gemeinde oder Ihren Landkreis oder an das Landesamt für Vermessung und Geoinformation.
Zuständige Stelle	
Formulare	
Ursprungsportal	Geodaten und Geoinformationen nutzen, Using geodata and geoinformation