



Arbeitsgemeinschaft der Vermessungsverwaltungen  
der Länder der Bundesrepublik Deutschland

# INTERGEO® 2023

INTERGEO® 2023, Berlin ■ Halle: 3.2, Stand: A3.046



Mit uns haben Sie gute Daten – für ganz Brandenburg. Durch zusätzliche Hinweise über das offene Portal GeoMaerker werden Geodaten noch besser. Jeder kann mitmachen, den Rest machen wir. Über API-Schnittstellen lassen sich die Daten einfach anwenden. Wir zeigen unsere Werkzeuge und Praxiserfahrungen mit Kartenviewer-API, Search-API und Elevation-API. Modernes Geodatenmanagement – dafür stehen wir in Brandenburg, nicht nur auf der INTERGEO in Berlin. Überzeugen Sie sich selbst!



Berlin stellt die Geobasisdaten seit 10 Jahren unter Open Data bereit. Die historischen Luftbilder Berlins sind ein Open-Data-Datenschatz, der regelmäßiges Interesse weckt. Die Berliner Adressen sind durch wichtige Lageinformationen wie die Zugehörigkeit zu einem Wasserschutzgebiet oder zu einem Einschulbereich ergänzt und werden monatlich aktualisiert. Die Berliner Adressen stehen frei und offen allen Landesbehörden zur Verfügung. Berlin hat den Weg eingeschlagen, die Geodateninfrastruktur umfassend mit OpenSource-Komponenten zu erneuern.



Virtualisierung in Kombination mit hochgenauen dreidimensionalen Daten ermöglicht theoretische Szenarien vor einer tatsächlichen Entscheidung. 3D-Geobasisdaten als Ergebnis von bzw. als Ableitung aus modernen digitalen Messverfahren in Kombination mit rechnergestützten Prozessen werden als grundlegende Bausteine für die Lösung von Fachaufgaben in virtuellen Welten dargestellt.



Die E-Government Basiskomponente Geodaten ist ein wesentlicher Bestandteil der OZG-Umsetzung in Sachsen und stellt für digitale Antrags- und Verwaltungsverfahren den Ortsbezug bereit. Dies erfolgt beim Aufruf individueller und flexibler Webkarten direkt in Onlineanträgen sowie bei der georeferenzierten Ermittlung von Zuständigkeiten für Verwaltungsprozesse.



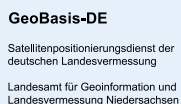
Der strukturierte OZG-konforme Online-Dienst ermöglicht den Bürgerinnen und Bürgern eine einfache und sichere Antragstellung für Leistungen der Vermessungs- und Geoinformationsverwaltung im Land Sachsen-Anhalt.



Die Zentrale Stelle Geotopographie stellt der Wirtschaft, Wissenschaft, Verwaltung sowie allen Bürgern digitale länderübergreifende Geobasisdaten von Deutschland zur Verfügung. Nutzer profitieren dabei sowohl von standardisierten Internetdiensten als auch von klassischen Daten in verschiedenen Georeferenzierungen und Datenaustauschformaten.



Die Zentrale Stelle Hauskoordinaten und Hausumringe (ZSHH) bündelt über 22 Mio. amtliche Hauskoordinaten (HK-DE), rund 58 Mio. amtliche Hausumringe (HU-DE), rund 65 Mio. amtlichen Flurstücksinformationen (FS-DE), sowie etwa 57 Mio. amtliche 3D-Gebäudemodelle im „Level of Detail“ 2 (LoD2-DE). Alle Produkte werden den Nutzern zu einheitlichen Gebühren- und Lizenzmodellen, qualitätsgesichert sowie in einem bundesweit einheitlichen Datenformat bereitgestellt.



Die Zentrale Stelle SAPOS® ist seit 20 Jahren etabliert und der zentrale Ansprechpartner für länderübergreifend oder bundesweit tätige SAPOS® Kunden. Eingerichtet ist die zentrale Vertriebsstelle in Hannover beim Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen (LGLN).



Mit „Smart Mapping“ hat die AdV eine zentrale Entwicklungsplattform für eine schnelle, agile und wirtschaftliche Erzeugung kartographischer Produkte eingeführt. Die ersten damit entwickelten AdV-Standardprodukte wurden unter der Produktgruppe basemap.de in den operativen Betrieb überführt. Neu ist ein Webdienst für LoD2-Gebäude flächendeckend für ganz Deutschland (mit oder ohne 3D-Gelände) sowie die erste maßstabsbezogene Präsentationsausgabe, die basemap.de P10.



Die Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft „Nachhaltige Landentwicklung“ (ArgeLandentwicklung) ist ein Arbeitsgremium der Agrarministerkonferenz (AMK) und beschäftigt sich mit Fragestellungen rund um die nachhaltige Entwicklung der ländlichen Räume und der Schaffung gleichwertiger Lebensverhältnisse.



# Vortragsprogramm



© razihusin / Fotolia

	Dienstag, 10. Oktober 2023	Mittwoch, 11. Oktober 2023	Donnerstag, 12. Oktober 2023
<b>Moderation</b>	Annette Blaser & Stefan Wagenknecht		
10:00 - 10:30	-	Geo API – Modernes Geodaten-Sharing (Marcus Mohr)	ARGE Landentwicklung Landentwicklung international gefragt (Lothar Winkler)
11:00 - 11:30	GeoMaerker – Bewährtes Portal zur Qualitätssteigerung (Tino Heinicke)	20 Jahre Zentrale Stelle SAPOS® (Dr. Lena Albert)	Historische Luftbilder im Geoportal Berlin (Margit Rust)
12:00 - 12:30	Der Online-Dienst der Geoinformationsverwaltung Sachsen-Anhalt - OZG und FIM in Anwendung (Yvonne Nicolai, Stefan Wimpler, Volker Galle)	ARGE Landentwicklung LEFIS als zentraler Baustein der digitalen Transformation in der Flurbereinigung (Andreas Wizesarsky)	-
	Mittagspause	Mittagspause	Mittagspause
<b>Moderation</b>	Annette Blaser & Stefan Wagenknecht		
14:00 - 14:30	20 Jahre ZSHH – eine Erfolgsgeschichte (Florian Siegert)	Open-Data-Entwicklung in den Ländern (Umsetzung, Perspektive ...) (Andre Schönitz)	-
15:00 - 15:30	ARGE Landentwicklung Waldneuordnung in Unterfranken im Zeichen des Klimawandels – Ein DAVID für die ländlichen Bäume (Johannes Krüger, Anja Seifert)	E-Government-Basiskomponente Geodaten (GeoBAK) (Andreas Hergert) (Moderation Ria Liebscher)	-

