

Einladung zur Vortragsreihe des GEOMV am 08. Mai 2025

Thema „Moderne Geowebdienste: Anwendung der neuen Standards OGC API“

Geowebdienste dienen bereits seit über zwei Jahrzehnten dem interoperablen Austausch von Geodaten im Umfeld der Geodateninfrastrukturen und sind die technische Entwicklungsbasis für viele GIS-Anwendungen. In den letzten Jahren haben sich die bestehenden Standards weiterentwickelt, um die Nutzung von Geodaten noch flexibler und gezielter gestalten zu können. Hierbei werden moderne Schnittstellen eingesetzt, um interaktiv mit den Daten zu arbeiten und sie dynamisch in Anwendungen und GIS-Projekte einbinden zu können.

Die Vortragsreihe gibt einen Einblick in die Technologie der OGC API Geowebdienste und zeigt deren Einsatz- und Nutzungsmöglichkeiten für Geodatenlieferanten und Geodatennutzer. Anhand von Best-Practice-Beispielen werden ausgewählte, in Deutschland und Mecklenburg-Vorpommern schon verfügbare Geodaten zu diesem Standard vorgestellt.

Vorträge:

- **Zur Entwicklung der OGC API-Standards und deren Einsatz**
Remi Koblenzer (interactive instruments GmbH)
- **OGC API in der Architektur der GDI-DE**
Falk Würriehausen (Koordinierungsstelle GDI-DE)
- **OGC API Feature Dienste in der GDI-MV**
Karen Langer (Koordinierungsstelle für Geoinformationswesen)
- **Werkstattbericht zur technischen Umsetzung von OGC API-Diensten**
N.N. (Hanse- und Universitätsstadt Rostock)

Ziele der Veranstaltung:

- Überblick zu den aktuellen Entwicklungen im Umfeld der OGC API Geowebdienste, deren Mehrwert und Nutzen
- Vorgehen zur Bereitstellung und Nutzung von Geodaten über OGC API Feature und weitere Dienste
- Austausch zu Lösungen, deren Weiterentwicklungen und aktuelle Tendenzen

Zu den Vorträgen mit anschließender Diskussion laden wir Sie und alle Interessenten recht herzlich ein und freuen uns auf Ihre aktive Teilnahme.

Zeit: Mittwoch, 08.05.2025, 13:30 Uhr (Begrüßungskaffee), 14:00 – 17:00 Uhr Vorträge

Ort: Radisson Blu Hotel, Lange Straße 40, 18055 Rostock

Organisatorisches:

Die Anmeldung ist ausschließlich online unter www.geomv.de möglich. Aufgrund der begrenzten Teilnehmerzahl erfolgt die Registrierung in der Reihenfolge der Anmeldung. Teilen Sie uns bitte Ihre Teilnahme bis zum 06.05.2025 mit.

Kontakt: info@geomv.de