

Aux membres de la CGC et invités
An die Mitglieder der KGK und Gäste

Bern, 16. September 2025

Workshop KGK – Programm, 27. November 2025

Atelier de la CGC – programme du 27 novembre 2025

Datum:	27. November 2025	Date :	27 novembre 2025
Zeit:	09:15 - 14:30	Heure :	09h15 - 14h30
Ort:	Webinar (MS Teams)	Lieu :	Webinar (MS Teams)
Moderation:	M. Barrucci	Modération :	M. Barrucci

09:15 Begrüssung / Bienvenue *M. Barrucci*

09:15 - 09:30 GWR <-> Heizsysteme (GWR-Koordinationsstelle) *M. Barrucci*
RegBL <-> Systèmes de chauffage
(service de coordination RegBL)

09:30 - 09:45 Neues Darstellungsmodell AV-WMS *R. Filli*
Nouveau modèle de représentation MO-WMS

09:45 - 10:15 Georegister: aktueller Projekstand *P. Poživil*
Georegistre : état actuel du projet

10:15 - 10:30 Meldewesen Bund-Kantone im Rahmen von Plangenehmigungsverfahren *H. Åström*
Système de déclaration Confédération-cantons dans le cadre de la procédure d'approbation des plans

10:30 - 10:45 Stabilisierungsziele für die Anzahl Gebäude und die versiegelten Flächen ausserhalb der Bauzonen *R. Giezendanner*
Objectifs de stabilisation pour le nombre de bâtiments et les surfaces imperméabilisées hors des zones à bâtrir

10:45 - 11:00 Pause / Pause

11:00 - 11:30	Projekt «Harmonisiertes 3D-Stadtmodell» des SSV. Ergebnisse, Erkenntnisse und weiteres Vorgehen <i>Projet « Modèle urbain 3D harmonisé » de la UVS.</i> <i>Résultats, conclusions et suite de la procédure</i>	A. Moser R. Meyer
11:30 - 12:00	Objekte aus dem Leitungskataster anhand von Street View Bildern erkennen <i>Déetecter les objets du cadastre des conduites à partir d'images street view</i>	R. Pott C. Junod
12:00 - 13:30 Mittagspause / Pause repas de midi		
13:30 - 14:00	Linked Data und Geoinformation: der Linked Data Dienst der Bundes Geodaten-Infrastruktur <i>Données liées et géoinformation : le service de données liées de l'infrastructure fédérale de données géographiques</i>	P. Di Donato
14:00 - 14:30	SGC – eine Cloud für Bund, Kantone und Gemeinden <i>SGC – un cloud pour la Confédération, les cantons et les communes</i>	R. Stecher
14:30	Abschluss / Conclusion	<i>M. Barrucci</i>

Abstracts

GWR <-> Heizsysteme (GWR-Koordinationsstelle)

Der Beitrag gibt einen Überblick über die Herausforderungen bei der Erfassung und Aktualität von Heizsystemdaten im Gebäude- und Wohnungsregister (GWR) des Kantons Thurgau. Veraltete Angaben führen zu statistischen Verzerrungen, insbesondere bei der Einschätzung von Heizsystemverbreitung und Heizölverbrauch. Durch die künftige Bereitstellung von Sekundärdaten sowie die Sensibilisierung der Gemeinden soll die Datenqualität nachhaltig verbessert werden. Zudem werden mögliche Lösungsansätze wie kantonale Koordinationsstellen, externe Dienstleistungen, KI-Unterstützung und GIS-Analysen diskutiert.

Neues Darstellungsmodell AV-WMS

Im Rahmen des Datenmodellwechsels zu DMAV wurde die Gelegenheit genutzt, das Darstellungsmodell AV-WMS zu überarbeiten. Diese Arbeiten erfolgen durch die Fachhochschule Nordwestschweiz. Es wird der aktuelle Stand der Arbeiten vorgestellt. Die Konsultation der Kantone durch die V+D wird voraussichtlich zum Zeitpunkt des Workshops im Gange sein.

Georegister: aktueller Projektstand

Informationen zum aktuellen Projektstand mit Rückblick, Ausblick, Planung.

Meldewesen Bund-Kantone im Rahmen von Plangenehmigungsverfahren

Mit der Revision der Raumplanungsverordnung konnten die Rechtsgrundlagen für das Meldewesen im Rahmen von Plangenehmigungsverfahren angepasst werden. Welche Meldungen werden zukünftig von den Genehmigungsstellen und Betreiber verlangt? Wie gelangen diese Informationen zur Nachführungsstelle?

Stabilisierungsziele für die Anzahl Gebäude und die versiegelten Flächen ausserhalb der Bauzonen

Mit der revidierten Raumplanungsverordnung, die am 01.01.2026 resp. 01.07.2026 in Kraft tritt, treten neue Regeln für das Bauen ausserhalb der Bauzonen in Kraft. Die Verordnung macht Vorgaben zur Stabilisierung der Anzahl Gebäude und der versiegelten Flächen. Welche Anforderungen stellt das neue Recht an die Datenerfassung der kantonalen Raumplanungsfachstellen?

Projekt «Harmonisiertes 3D-Stadtmodell» des SSV. Ergebnisse, Erkenntnisse und weiteres Vorgehen

Im Projekt „H3DSM“ hat die AG Geoinformation des SSV gemeinsam mit Vertreter:innen von Städten und Bund (swisstopo) und mit Unterstützung der EBP AG eine gemeinsame Spezifikation für den Austausch von 3D-Stadtmodellen erarbeitet. Wir präsentieren die wichtigsten Ergebnisse und skizzieren den weiteren Weg: geplante Pilotprojekte, die Organisation der Weiterentwicklung und die Berücksichtigung von H3DSM im Projekt „Amtliches Gebäude Schweiz“.

Déetecter les objets du cadastre des conduites à partir d'images street view

Les images street view sont de plus en plus utilisées et acquises par les administrations publiques. Comment tirer pleinement parti de cette donnée ?

Le Swiss Territorial Data Lab, en collaboration avec le Canton de Neuchâtel et la Ville de Zurich, a conduit un projet avec la HEIG-VD visant à détecter automatiquement les chambres d'eau claire (Wasserschacht) à partir d'images street view. Nous avons le plaisir de vous présenter aujourd'hui les résultats de ce projet.

Linked Data und Geoinformation: der Linked Data Dienst der Bundes Geodaten-Infrastruktur

Der Linked-Data-Dienst der Bundes Geodaten-Infrastruktur ist seit März 2017 online.

Seitdem hat das System einige technische Änderungen durchgemacht, und das Angebot an Daten ist jedes Jahr gewachsen. Neue Technologien werden gerade geprüft, und ab 2026 sollen weitere Datensätze von allgemeinem Interesse veröffentlicht werden.

In Zusammenarbeit mit LINDAS, dem Linked-Data-Dienst des Bundes, ermöglicht der Linked-Data-Dienst der BGDI die kartografische Darstellung auf der Plattform visualize.admin.ch.

SGC – eine Cloud für Bund, Kantone und Gemeinden

Für eine erfolgreiche Digitalisierung braucht die öffentliche Verwaltung eine leistungsfähige, zuverlässige und sichere IT-Infrastruktur. Cloud-Dienste spielen dabei eine Schlüsselrolle. Sie sind das technische Fundament für die effiziente Umsetzung von Digitalisierungsvorhaben in der öffentlichen Verwaltung. Die Swiss Government Cloud (SGC) liefert einen wichtigen Beitrag an die Zukunftsfähigkeit der IT in der öffentlichen Verwaltung, indem sie eine breit nutzbare Public- und Private-Cloud-Lösung anbietet.