



An die kantonalen Vermessungsaufsichten

Referenz/Aktenzeichen: 2101-05
Sachbearbeiter/in: Marc Nicodet
Wabern, 06. Mai 2010

AV-Express Nr. 2010 / 02

AV-WMS: Web Map Service mit den Daten der amtlichen Vermessung Empfehlungen zur Realisierung

Sehr geehrte Damen und Herren

Die «Arbeitsgruppe AV-WMS» hat in den vergangenen Jahren unter dem Patronat der Konferenz der Kantonalen Geodaten-Koordinationsstellen und GIS-Fachstellen (KKGEO) und im Auftrag der Konferenz der Kantonalen Vermessungsämter (KKVA) eine umfassende Spezifikation für eine schweizweit einheitliche Bereitstellung der Daten der amtlichen Vermessung mit einem Web Map Service (WMS) erarbeitet und in der Praxis erprobt.

Die amtliche Vermessung ist zurzeit das einzige und erste Thema in der Zuständigkeit der Kantone, für welches einheitliche Web-Spezifikationen in Form von

- Empfehlungen für die Realisierung,
- Anhang A1 Layerdefinition (Datenmodell),
- Anhang A2 Darstellungsrichtlinien und
- Anhang A3 Pflichtenheft

vorliegen.

Der Vorstand der KKVA hat die Dokumentation dazu am 16. April 2010 freigegeben. Die Eidgenössische Vermessungsdirektion (V+D) unterstützt explizit diese gesamtschweizerische Lösung für die Visualisierung und den Bezug der AV-Daten über webbasierte Geodienste.

Mit dem Ziel, die Kundenfreundlichkeit durch einen homogenen Zugang zu den Daten zu optimieren und einen hohen Wiedererkennungswert («Brand») für die amtliche Vermessung zu erreichen, werden die Kantone aufgefordert, ihre für die amtliche Vermessung eingerichteten Geodienste rasch möglichst an die nun vorliegenden Spezifikationen anzupassen.



Sie finden die Dokumentation unter www.cadastre.ch → AV → Produkte → AV-WMS und unter www.kkva.ch → downloads.

Bei Fragen stehen Ihnen Marcel Frei, Leiter der Arbeitsgruppe, marcel.frei@bd.zh.ch, oder Robert Balanche, V+D, robert.balanche@swisstopo.ch gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse

Eidgenössische Vermessungsdirektion

Konferenz der Kantonalen Vermessungsämter

Fridolin Wicki
Leiter

Christian Dettwiler
Präsident