Zeitschrift: Cadastre : Fachzeitschrift für das schweizerische Katasterwesen
Herausgeber: Bundesamt für Landestopografie swisstopo
Band: - (2014)
Heft: 16

Artikel: Einsatz von VeriSO inder Eidgenössischen Vermessungsdirektion
Autor: Ibele, Patrick
DOI: https://doi.org/10.5169/seals-871315

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 09.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Einsatz von VeriSO in der Eidgenössischen Vermessungsdirektion

Die Qualität der Daten der amtlichen Vermessung (AV) wird periodisch durch die Eidgenössische Vermessungsdirektion verifiziert. Das Ziel dieser Verifikationen liegt in der Erhaltung der Qualität sowie der Harmonisierung und Homogenisierung der AV-Daten zwischen den jeweiligen Kantonen. Die Daten sollen ein einheitliches Bild über die gesamte Fläche der Eidgenossenschaft darstellen.

Die Eidgenössische Vermessungsdirektion (V+D) führt jährlich mindestens fünf Oberaufsichtsverifikationen in verschiedenen Kantonen durch und mehrere Verifikationen in den Kantonen mit direkter Aufsicht[1]. Sämtliche Daten werden im Bundesmodell (DM.01-AV-CH) verifiziert. Es werden in der Regel keine kantonalen Erweiterungen geprüft. Die Daten werden visuell mit der Verifikationslösung Geonis «BELUTI», mit dem modularen Checkservice «CheckCH» sowie mit diversen Hintergrunddatensätzen der Bundes Geodaten-Infrastruktur BGDI verifiziert[2].

Die V+D plant, ab 2015 die Daten testweise auch mit der erweiterten Version VeriSO zu prüfen. Dabei werden die Daten der AV im Bundesmodell verifiziert und die Resultate mit «BELUTI» verglichen. Bei diesen Benutzertests (Usability tests) werden Handhabung und Bedienerfreundlichkeit der Software sowie Checks und Funktionen untersucht.

Nach Ablauf der Testphase wird seitens der V+D entschieden, ob in Zukunft VeriSO als Standardverifikationstool in der V+D eingesetzt wird. Dazu muss VeriSO dem Anforderungskatalog der V+D genügen. Zudem müssen Erweiterungen einfach integriert werden können.

Patrick Ibele
Eidgenössische Vermessungsdirektion
patrick.ibele@swisstopo.ch

[1] Appenzell Innerrhoden, Appenzell Ausserrhoden, Glarus, Nidwalden, Obwalden und Uri sowie das Fürstentum Liechtenstein

[2] vgl. «cadastre» Nr. 14, April 2014, «Die Homogenität und Qualität der Daten der amtlichen Vermessung sichern – eine wichtige Aufgabe der Oberaufsicht»