Zeitschrift: Cadastre : Fachzeitschrift für das schweizerische Katasterwesen
Herausgeber: Bundesamt für Landestopografie swisstopo
Band: - (2012)
Heft: 9

Vorwort: Open Source Software in der amtlichen Vermessung
Autor: Grässle, Niklas

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. Siehe Rechtliche Hinweise.

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. Voir Informations légales.

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. See Legal notice.

Download PDF: 28.04.2025

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

Open Source Software in der amtlichen Vermessung

Welche Programmsysteme würden Sie einsetzen, Open Source Software oder kommerzielle Software? Auf diese Frage hat fast jeder eine Antwort und diese klingt gelegentlich wie ein Glaubensbekenntnis.

Ob Bezugsrahmenwechsel oder Geodateninfrastruktur, ob Verifikationsfachschale, Geoportal oder grafische Transformationslösungen – all deren Einsatzmöglichkeiten sind bereits sehr vielfältig. Die Softwarehersteller suchen in den letzten Jahren verstärkt die Zusammenarbeit. So sponserte ESRI 2011 die FOSS4G, eine grosse Open Source Konferenz in Denver und setzt ab Version 9.2 die Open Source Bibliothek GDAL ein.
Mit den nachfolgenden Beiträgen wollen wir Ihnen Projekte vorstellen, bei denen die Open Source Software Quantum GIS (QGIS) zum Einsatz kommt. Im Frühjahr 2012 wurde die *QGIS Usergruppe Schweiz* gegründet (vgl. www.qgis.ch). Die Arbeitsgruppe *Vermessung* kümmert sich um die Bedürfnisse aus dem Bereich amtliche Vermessung und initialisiert zusammen mit Interessenten konkrete Entwicklungen.

Für die Arbeitsgruppe Vermessung:
Niklas Grässle
Amt für Geoinformation des Kantons Bern
nikolaus.graessle@bve.be.ch