

Les logiciels libres (open source) dans la mensuration officielle

Autor(en): **Grässle, Niklas**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Cadastre : revue spécialisée consacrée au cadastre suisse**

Band (Jahr): - **(2012)**

Heft 9

PDF erstellt am: **24.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-871546>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Les logiciels libres (Open Source) dans la mensuration officielle

■ Quels types de programmes utiliseriez-vous, des logiciels libres ou des logiciels commerciaux? Chacun ou presque a sa propre réponse à cette question et celle-ci résonne parfois comme une profession de foi.

Qu'il s'agisse du changement de cadre de référence ou de l'infrastructure de données géographiques, des outils de vérification, du géoportail ou de solutions de transformation graphiques, l'éventail des possibilités d'utilisation est déjà très vaste, si bien que les producteurs de logiciels recherchent de plus en plus la collaboration depuis quelques années. Ainsi, ESRI a sponsorisé FOSS4G, une grande conférence Open Source dont l'édition 2011 s'est tenue à Denver, et recourt depuis la version 9.2 à la bibliothèque libre GDAL.

Les articles suivants visent à vous présenter des projets dans le cadre desquels le logiciel libre Quantum GIS (QGIS) est utilisé. Le *groupe d'utilisateurs QGIS Suisse* (voir www.qgis.ch) a été fondé au printemps 2012. Le groupe de travail mensuration se consacre aux besoins propres au domaine de la mensuration officielle et initie des développements concrets avec des partenaires intéressés.

Pour le groupe de travail mensuration:

Niklas Grässle

Office de l'information géographique du canton de Berne
nikolaus.graessle@bve.be.ch