Zeitschrift: Cadastre : revue spécialisée consacrée au cadastre suisse

Herausgeber: Office fédéral de topographie swisstopo

Band: - (2010)

Heft: 4

Artikel: Conference du lac de Constance (Bodenseekonferenz)

Autor: Wicki, Fridolin

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-871627

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: 22.11.2025

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

Conférence du lac de Constance (Bodenseekonferenz)

GSDI: association pour l'infrastructure mondiale de données spatiales



Réunion d'information des administrations des mensurations des pays limitrophes du lac de Constance («Conférence du lac de Constance»)

Fondée en 1973 Internet: www.bodensee-geodatenpool.net Membres: 4 Services des Etats Représentants de la Suisse: Jean-Philippe Amstein, directeur de l'Office fédéral de topographie swisstopo Fridolin Wicki, responsable de la Direction fédérale des mensurations cadastrales Depuis 38 ans, les directions des administrations des mensurations du Bade-Wurtemberg (Landesamt für Geoinformation und Landentwicklung), de Bavière (Landesamt für Vermessung und Geoinformation), d'Autriche (Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen) et de Suisse (Office fédéral de topographie swisstopo) se rencontrent une fois l'an pour un échange d'expérience mais aussi pour régler les modalités de la collaboration transfrontalière dans les domaines de la mensuration nationale et de la mensuration officielle.

Le pool de géodonnées du lac de Constance constitue un signe tangible de cette fructueuse collaboration puisque les quatre parties prenantes (deux Etats et deux Länder allemands) proposent des géodonnées de base via un portail conjoint, sur une surface de 17 500 km² au sein d'une structure et dans un cadre de référence uniques. Il s'aoit

- de données raster des cartes nationales à l'échelle du 1:50000,
- d'un modèle numérique de terrain MNT 25,
- du modèle du fond du lac de Constance et
- des limites territoriales jusqu'au niveau de la commune en format vectoriel.

D'autres résultats ont été obtenus dans un passé récent, citons par exemple la réunion des services de positionnement par satellites SWIPOS (Suisse), SAPOS (Allemagne) et APOS (Autriche), l'attribution d'un mandat de recherche à l'EPF Zurich et à la TU Munich, portant sur des transformations basées sur des modèles, ou le transfert dans le modèle de données d'INSPIRE des jeux de données contenus dans le pool de géodonnées du lac de Constance, à partir de leurs modèles initiaux respectifs.

Fridolin Wicki Responsable de la Direction fédérale des mensurations cadastrales swisstopo, Wabern fridolin.wick@swisstopo.ch GSDI a été fondée en 1996 afin de promouvoir la collaboration internationale dans le domaine des infrastructures mondiales de données géoréférencées. Le but est de permettre aux gouvernements, aux organisations publiques et privées ainsi qu'aux particuliers de mieux pouvoir réagir aux questions d'ordre social, économique et écologique à l'aide de géoinformations. Les objectifs de GSDI sont par conséquent les suivants:

- servir d'interlocuteur et de porte-parole en matière d'élaboration, de mise en oeuvre et de poursuite du développement de concepts en matière de géoinformation et d'applications;
- promouvoir les infrastructures de géodonnées, du niveau local au niveau mondial;
- favoriser une utilisation bien informée et responsable des géoinformations et des technologies.

L'association organise une conférence internationale tous les douze à dix-huit mois, dans le but de mieux faire connaître ces sujets. La douzième conférence GSDI12 s'est tenue à Singapour en octobre 2010.

Daniel Steudler
Direction fédérale des mensurations cadastrales
swisstopo, Wabern
daniel.steudler@swisstopo.ch



GSDI (Global Spatial Data Infrastructure Association)

Fondée en 1996 Internet: www.gsdi.org Membres: 40 hautes écoles et institutions étatiques et privées Activités coordonnées par un président, secondé par un conseil comptant 19 membres Représentants de la Suisse: aucun