Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement = Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire = Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und Landmanagement

Band: 110 (2012)

Heft: 8

Artikel: ThurGIS pour iPhone et androïde

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-309300

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: 04.07.2025

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

ThurGIS pour iPhone et androïde

Depuis ce printemps, l'office de géoinformation du canton de Thurgovie met à disposition une application gratuite du nom de ThurGIS, pour iPhone, androïde smartphone et tablette PC. Avec l'application ThurGIS mobile, il est possible de visualiser pour un lieu quelconque dans tout le canton, la mensuration officielle, la nouvelle orthophoto avec une résolution au sol de 10 centimètres, ainsi que le plan de zone. En plus, il est aussi possible de connaître les propriétaires des parcelles et d'obtenir des informations complémentaires concernant le plan de zone.

Office de la géoinformation du canton de Thurgovie

Ces dernières années, le ThurGIS Viewer, la plate-forme internet du canton de Thurgovie (geo.tg.ch) s'est imposée et est devenue un instrument de travail indispensable. Depuis peu, il est également possible d'utiliser les cartes existantes du ThurGIS en route grâce à l'aide de l'application ThurGIS mobile. L'accent est mis sur la visualisation de géodonnées cantonales actuelles et détaillées.

L'application ThurGIS mobile est gratuite pour iPhone, androïde smartphone et pour les tablettes PC. Elle peut être téléchargée en Suisse, ainsi que dans les pays limitrophes de l'Allemagne et de l'Autriche. Nos voisins sont ainsi bien pourvus lorsqu'ils viennent découvrir le canton de Thurgovie. L'application va chercher les informations des cartes via le réseau de téléphonie mobile ou WLAN. Il s'agit des mêmes cartes qui sont représentées sur internet dans le ThurGIS Viewer et ont donc la même actualité et fiabilité.

Actuellement, trois cartes peuvent être représentées: la mensuration officielle, la nouvelle orthophoto du canton et le plan de zone. Au moyen d'un seul click sur la carte, il est possible de connaître les propriétaires, ainsi que les informations du plan de zone pour un lieu choisi.

La nouvelle orthophoto avec une résolution au sol de 10 centimètres peut aussi être facilement utilisée comme vue d'ensemble du canton. Par mauvais temps, il est donc également possible de découvrir des lieux intéressants, tout en restant dans son fauteuil.

Si le smartphone utilisé dispose d'un récepteur GPS, la carte se positionne automatiquement à l'emplacement actuel. Il est également possible de trouver rapidement une adresse avec la fonction de recherche, puis de se déplacer de l'emplacement actuel jusqu'à cette destination. La navigation et le zoom sur la carte fonctionnent comme dans d'autres services de cartes connus, comme Google Maps, grâce à l'écran tactile.

Abb. 2: ThurGIS mobile: Informationen zu den Grundstücken.
Fig. 2: ThurGIS mobile: Informations sur les parcelles.
Fig. 2: ThurGIS mobile: informazioni sulle parcelle.

Il est prévu d'intégrer d'autres thèmes intéressants dans l'application ThurGIS mobile comme, par exemple, les chemins pédestres et pour vélos ou des informations sur les bâtiments classés monument historique. D'autres applications plus spécifiques sont aussi prévues.

Le 12 mai 2012 dans le cadre des festivités du 100ème anniversaire de la mensuration officielle, l'application ThurGIS mobile a été présentée pour la première fois. La Thurgovie a fêté à Weinfelden selon la devise «centre Thurgovie». L'application a spécialement été étendue pour que les visiteurs puissent partir à la chasse au trésor. Cela montre qu'il est également possible d'utiliser une application professionnelle à des fins ludiques. Les visiteurs ont eu beaucoup de plaisir avec l'application et ont ainsi pu, grâce aux directives de nos experts, améliorer leur connaissance par l'utilisation de l'application ThurGIS. Ceux qui ont trouvé le trésor, ont pu profiter de celui-ci, sous forme de lingots d'or en chocolat.

Links:
Homepage Office de la géoinformation
www.geoinformation.tg.ch
Géoportal canton Thurgovie (ThurGIS)
geo.tg.ch

Office de la géoinformation du canton de Thurgovie
Promenadenstrasse 8
CH-8510 Frauenfeld

Source: Rédaction PGS