

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 für iPhone und Android

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-309299>

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: 26.12.2024

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

ThurGIS für iPhone und Android

Seit diesem Frühling stellt das Amt für Geoinformation des Kanton Thurgau für das iPhone, Android Smartphones und Tablet PCs eine kostenlose ThurGIS App zur Verfügung. Mit der ThurGIS App können am jeweiligen Standort im gesamten Kantonsgebiet die Amtliche Vermessung, das neue Orthofoto mit einer Bodenaufklärung von zehn Zentimetern und der Zonenplan angezeigt werden. Dazu können die Eigentümer der Grundstücke und genauere Informationen zum Zonenplan abgefragt werden.

Amt für Geoinformation Kanton Thurgau

Das ThurGIS Viewer, die Internetplattform vom Kanton Thurgau (geo.tg.ch), hat sich in den letzten Jahren zu einem etablierten und viel genutzten Arbeitsinstrument entwickelt. Neu kann das vorhandene Kartenangebot des ThurGIS auch mobil mit Hilfe der Thur-GIS mobile App genutzt werden. Der Fokus liegt dabei bei der Visualisierung von kantonalen Geodaten mit hohem Detaillierungsgrad und guter Aktualität.

Die ThurGIS mobile App gibt es kostenlos für das iPhone, Android Smartphones und Tablet PCs. Sie kann in der Schweiz wie auch in den Nachbarländern Deutschland und Österreich heruntergeladen werden. So sind unsere Nachbarn bestens ausgerüstet, wenn sie einen Ausflug in den Kanton Thurgau machen wollen. Die App bezieht die Karteninformationen über das Mobilfunknetz oder WLAN. Dabei handelt es sich um die gleichen Karten, wie sie im ThurGIS Internet dargestellt werden und somit verfügen sie auch über die gleiche Aktualität und Zuverlässigkeit. Aktuell können drei Karten dargestellt werden: die Amtliche Vermessung, das neue Orthofoto und der Zonenplan. Mit einem Klick in die Karte können vom entsprechenden Standort die Grundeigentümer sowie die Zonenplaninformationen abgefragt werden. Das neue Orthofoto mit einer Bodenaufklärung von zehn Zentimetern lässt sich

gut als Übersicht über den ganzen Kanton verwenden. Damit kann man bequem, auch bei schlechtem Wetter, von zu Hause aus interessante Orte im Kanton entdecken.

Wenn das verwendete Smartphone über einen GPS-Empfänger verfügt, positioniert sich die Karte automatisch an den

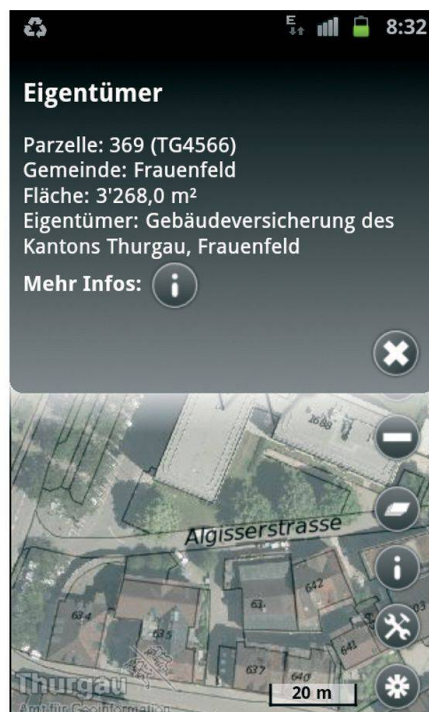


Abb. 1: ThurGIS mobile: Daten der amtlichen Vermessung.

Fig. 1: ThurGIS mobile: Données de la mensuration officielle.

Fig. 1: ThurGIS mobile: dati della misurazione ufficiale.

aktuellen Standort. Man kann auch einfach über die Suchfunktion eine Adresse finden und sich von einem Standort zur gewünschten Adresse bewegen. Das Navigieren und Zoomen in der Karte funktioniert wie in anderen bekannten Kartendiensten wie Google Maps über den Touchscreen.

Es ist geplant, weitere interessante Themen in die ThurGIS mobile App zu integrieren, wie zum Beispiel die Rad- und Wanderwege oder Informationen über denkmalgeschützte Gebäude. Auch spezifische Applikationen sind angedacht.

Am 12. Mai 2012 im Rahmen der Feierlichkeiten des 100-Jahr-Jubiläums der Amtlichen Vermessung wurde die ThurGIS mobile App zum ersten Mal vorgestellt. Der Thurgau feierte in Weinfelden unter dem Motto «Mittelpunkt Thurgau». Die ThurGIS mobile App wurde speziell für den Anlass etwas erweitert, damit die Besucher auf eine Schatzsuche gehen konnten. Dies zeigt, dass man auch eine professionelle App für spielerische Zwecke anwenden kann. Die Besucher waren begeistert von der Applikation und konnten, dank den Anweisungen von unseren Fachleuten, ihre Kenntnisse im Umgang mit der ThurGIS App verbessern. War die Schatzsuche erfolgreich, entpuppte sich der Schatz als Schokoladen-Goldbarren.

Links:

Homepage Amt für Geoinformation
www.geoinformation.tg.ch
Geoportal Kanton Thurgau (ThurGIS)
geo.tg.ch

Amt für Geoinformation Kanton Thurgau
Promenadenstrasse 8
CH-8510 Frauenfeld

Quellenangabe: FGS Redaktion

