

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: 109 (2011)

Heft: 2

Werbung

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

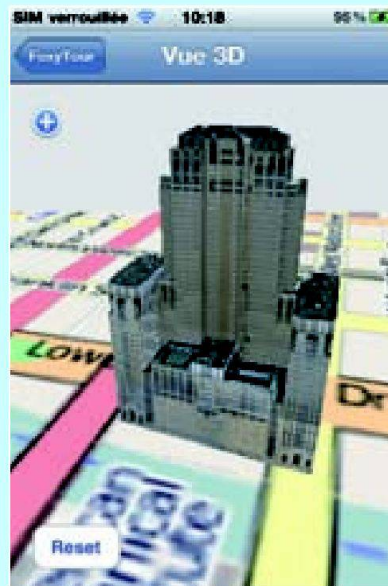
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 01.04.2025

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

Foxy Tour et la 3D

L'application de geotagging avec moteur de confiance *Foxy Tour* continue d'évoluer. *Arx IT* teste actuellement le rendu d'objets 3D directement dans l'affichage, ce qui signifie résoudre des problèmes de perspective et d'orientation. Après une mise à jour pour adapter le logiciel à la nouvelle version de l'iOS (iOS 4), le produit a attiré l'attention de quelques municipalités françaises qui procèdent actuellement à des tests. Le produit pourrait donc bientôt quitter son berceau genevois pour gagner des cieux plus hexagonaux.



Les fonctionnalités déjà codées incluent des recherches par catégorie, par nom, par quartiers, et la définition des lieux favoris. Devrait s'y ajouter le calcul d'itinéraire, ainsi que plusieurs autres améliorations dont l'utilisation du GPS pour centrer les requêtes géographiques.

Pour s'adapter aux dimensions variables de l'écran, l'interface graphique s'adapte selon que la consultation a lieu sur un iPad ou un iPhone: le premier dispose d'un espace spécialement dédié aux informa-

tions alphanumériques (présentées sous forme de tables), qui se trouve réduit sous forme d'onglet sur l'iPhone.

Importance du retour des utilisateurs

«Le but de cette application est évidemment de renseigner les visiteurs, explique David Beni, mais, au-delà, la ville cherche également à engendrer une dynamique autour du site, car elle n'a pas les moyens,

ni le temps, de procéder à des mises à jour en temps réel, qui sont indispensables pour garantir la crédibilité de celui-ci. Elle espère donc que ce sont les artisans eux-mêmes, par exemple, qui demanderont spontanément à figurer dans ce service, s'ils s'aperçoivent que ce n'est pas déjà fait. L'intérêt de la diffusion multi-plate-forme dépasse donc la simple diffusion, elle vise à créer un effet boule de neige et, in fine, constituer une sorte de communauté.»

Arx IT espère que cette application pionnière fera des émules dans d'autres collectivités. L'usage de la tablette graphique comme périphérique de localisation et de requêtage devrait se généraliser dans les années qui viennent, en empruntant deux voies différentes: «Je pense, poursuit David Beni, que les applications de type professionnel, comme la gestion des données métier (éclairage, réseaux...) s'orienteront vers des tablettes durcies qui offrent non seulement une résistance aux aléas climatiques et ... traumatiques, mais aussi une autonomie dépassant la journée; à l'inverse, le grand public pourra profiter d'applications élégantes et intuitives, écrites pour du matériel léger, design, extrêmement mobile mais peu robuste. Pour l'instant, il faut bien dire que seul Apple propose ce genre de produit, mais cela devrait changer dans l'avenir. Nous attendons d'ailleurs la sortie probable du SDK ESRI pour Android afin de porter l'application sur cette autre plateforme.»

David Beni
 Directeur arx iT
 73 rue de Saint-Jean
 CH-1201 Genève

ABONNEMENTS BESTELLUNGEN

unter folgender Adresse

Jahresabonnement 1 Jahr:
 Inland sFr. 96.-, Ausland sFr. 120.-

SIGImedia AG

Pfaffacherweg 189, Postfach 19
 CH-5246 Scherz
 Telefon 056 619 52 52
 Telefax 056 619 52 50



swissBUILDINGS^{3D}

Version 1.0

3D Gebäudedatensatz der Schweiz
Jeu de données de bâtiments en 3D de la Suisse

Infos: www.swisstopo.ch/landscape



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Landestopografie swisstopo
Office fédéral de topographie swisstopo
Ufficio federale di topografia swisstopo
Uffizi federal da topografia swisstopo

Seftigenstrasse 264
CH-3084 Wabern
Tel. +41 31 963 21 11
Fax. +41 31 963 24 59
E-Mail geodata@swisstopo.ch
www.swisstopo.ch