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: 104 (2006)

Heft: 2: GIS 2006 = SIT 2006

Werbung

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: 09.12.2025

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

texpunkte, Kanten und Grafikobjekte.
- Ein Trace-Tool erlaubt das einfache Erfassen entlang bestehenden Flächen.
- Ein Tool zum Teilen von Flächen.

Erste interne Tests haben gezeigt, dass mit dieser ArcGIS Engine-Lösung die Ökoflächen effizient erfasst und bearbeitet werden können.

Naturgefahren

Die Beurteilung von Gefahrenprozessen (Wildbach, Rutschungen usw.) und die Erstellung von Gefahrenkarten und Gefahrenhinweiskarten erfordert komplexe Analysen räumlicher Daten. geo7 hat schon vor ungefähr 20 Jahren damit begonnen, für diese Arbeiten GIS einzusetzen. In der Zwischenzeit verfügt geo7 über ein umfassendes Set von Methoden und GIS-Modellen, um basierend auf digitalen Geländemodellen und weiteren Raumdaten Gefahrenprozesse zu simulieren, die Bedrohung von Siedlungen und Infrastrukturen zu analysieren und Massnahmenkonzepte zu entwickeln bzw. zu überprüfen. Workflows werden dabei möglichst weitgehend mit Hilfe von Scripts und Applikationen definiert. Dies stellt einen wichtigen Beitrag zur Qualitätssicherung dar.
Diese Erfahrungen aus dem praktischen GIS-Einsatz liefern immer wieder wichtige Inputs für die Entwicklung von Kunden-Applikationen.

geo7

geo7 AG
Neufeldstrasse 3
CH-3012 Bern
Telefon 031 300 44 33
Telefax 031 302 76 11
info@geo7.ch
www.geo7.ch

Abonnementsbestellungen unter folgender Adresse:

SIGI*media* AG
Pfaffacherweg 189
Postfach 19
CH-5246 Scherz
Telefon 056 619 52 52
Telefax 056 619 52 50

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

swiss@t und TOPCON

Klasse-Kombination:
Digitale Fotografie und reflektor-

GPT-7000i Imaging Totalstation

- die integrierte Kamera bildet die Messsituation direkt im Display ab
- Jederzeit sehen was man macht
- auch für Fassadenerfassung und 3D-Modellierung
- alle Messaufgaben mit Foto digital dokumentieren
- Einmann-Betrieb
- Windows CE mit Höchstmass an Flexibilität
- Pulslaser Technologie für Distanzmessung
  - o Unschädlich für Augen
  - o kürzere Messdauer
  - o höhere Genauigkeit

Kontaktieren Sie uns für eine unverbindliche Beratung oder Vorführung.

Swissat AG - Fälmisstrasse 21 - CH-8833 Samstagern
www.swissat.ch - Tel. 044 786 75 10 - Fax 044 786 76 38
info@swissat.ch - Online-Shop: www.geoastor.ch