

**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:** 101 (2003)

**Heft:** 3

## 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:** 29.03.2025

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

### Kanton Schwyz entscheidet sich für Geos Pro mit Grivis-Geos

Als neunter Kanton hat sich das Kantonale Vermessungsamt des Kantons Schwyz im Bereich der Amtlichen Vermessung für die Lösung GeosPro (Grivis-Geos, INTERLIS Modeller und INTERLIS Import/Export) basierend auf der GIS Plattform GeoMedia Pro entschieden.

Somit erfreut sich ein weiterer Innerschweizer Kanton, neben dem Kanton Zug, an dieser in der Schweiz führenden Lösung im Bereich der Amtlichen Vermessung. Gemäss Aussage von Frau G. Zanetti, Kantonsgeometerin im Kanton Schwyz, ist ein aktiver Erfahrungsaustausch unter den Kantonalen Vermessungsämtern sehr wichtig, insbesondere im Bereich der Verifikation, wo die neue Lösung hauptsächlich eingesetzt wird.

Die Lösung, eine Entwicklung unseres exklusiven Partner a/m/t software solution aus Winterthur, erfreut sich einer sehr grossen Marktakzeptanz und wird wegen ihrem grossen Praxisbezug und der sehr einfachen Bedienbarkeit von allen Kunden sehr geschätzt. Über 20 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von technologisch führender Software im Bereich Amtliche Vermessung zahlen sich aus.

Die modular aufgebaute Schwei-

zer Fachapplikation ist optimal auf die GeoMedia Plattform sowie Windows 2000/XP abgestimmt und bietet optimierte Workflows, welche dem Kunden viel Geld und Zeit ersparen.

Der Anwender profitiert von einem zukunftsorientierten Funktionsumfang, der bisher in keinem anderen System erhältlich ist.

Weiter ist die Lösung sehr kostengünstig, insbesondere wenn auch mehrere Arbeitsplätze eingesetzt werden.

Die bewährte Software wurde innerhalb kurzer Zeit bereits über 60 Mal von innovativen Kunden gekauft und wird jeden Tag erfolgreich eingesetzt.

Wann wird sich das nächste und somit zehnte Kantonale Vermessungsamt in der Schweiz für die führende und sehr produktive Lösung entscheiden?

*Intergraph (Schweiz) AG  
Mapping and GeoSpatial Solutions  
Neumattstrasse 24  
Postfach  
CH-8953 Dietikon 1  
Telefon 043 322 46 46  
Telefax 043 322 46 10  
www.intergraph.ch  
www.geomedia.ch*

### Software-News von ESRI

#### ArcGIS 8.3 – der wichtigste Release von ArcGIS bisher

Mit der Version 8.3 baut ESRI ArcGIS funktionell erheblich aus und bringt zusätzliche Erweiterungen auf den Markt. Durch die Einführung der Topologie für die Geodatabase wird die ESRI-Produktpalette in den Bereichen Datenerfassung und Editierung entscheidend verbessert.

Die wichtigsten Highlights von ArcGIS 8.3:

- Topologie für Geodatabase

- Validierung der Topologie (auch partiell)
- Freie Definition von Beziehungen innerhalb eines Layers und zwischen den Layern
- Viele anwendbare Topologie-Regeln (erweiterbar)
- Gleichzeitiges topologisches Editieren in mehreren Layern
- Teilautomatisierte Fehlerkorrektur mit «Error Inspector»
- neue Editier- und Konstruktionswerkzeuge
- «Disconnected Editing»

**Topcon offeriert bis Ende März 2003 für alle Topcon-Geräte:**

**GPS + GLONASS zum Preis von nur GPS = 10 Satelliten gratis!**



**Deutlich grössere Leistungen als mit Systemen, die nur mit GPS arbeiten:**

- 2-mal schnellere Initialisierung
- 30 % höhere Geschwindigkeit der Messungen
- 60 % grössere Möglichkeiten von Orten, an welchen Messungen durchgeführt werden können

Verlangen Sie ein detailliertes Angebot!

Generalvertretung für die Schweiz:

**GEO ASTOR**  
G E O M A T I C S

GeoAstor AG, Oberdorfstrasse 8, 8153 Rümlang  
Tel. 01 817 90 10 – Fax 01 817 90 11  
URL: [www.geoastor.ch](http://www.geoastor.ch) – [info@geoastor.ch](mailto:info@geoastor.ch)

- Vervollständigte lineare Referenzierung
- Performanz und Benutzerfreundlichkeit nochmals deutlich verbessert
- Neue Erweiterungen für ArcGIS
  - ArcScan für ArcGIS
  - ArcGIS Schematics für ArcGIS
  - Tracking Analyst für ArcGIS
  - Survey Analyst für ArcGIS
  - Maplex für ArcGIS

Weitere Informationen sind unter [www.esri.com/software/arcgis/arcgis\\_83.html](http://www.esri.com/software/arcgis/arcgis_83.html) erhältlich.

#### ArcIMS 4.0.1 mit verbesserten Metadata Services

ArcIMS 4.0.1 – ESRI's GIS für das Internet – bringt viele Verbesserungen mit sich. Die ArcIMS Metadata Services wurden erweitert und sind in Kombination mit ESRI's ArcGIS Desktop-Produkten einsetzbar. Somit steht den Usern alles zur Verfügung, um Metadaten effizient zu integrieren und ein eigenes «Geography Network» ([www.geographynetwork.com](http://www.geographynetwork.com)) zu schaffen. Weitere Informationen zu ArcIMS 4.0.1 sind unter [www.esri.com/arcims](http://www.esri.com/arcims) erhältlich.

#### Deutsche Version ArcPad 6.0.1 verfügbar

Unter [www.esri.com/arcpad](http://www.esri.com/arcpad) kann das deutsche Supplement für die Version ArcPad 6.0.1 kostenlos heruntergeladen werden.

#### Monitoring von Punktlayern mit ArcPad

Mit diesem neuen Applet können Sie ArcPad, das mobile GIS von ESRI für Windows CE-Geräte, um die Funktion Monitoring von Punktlayern erweitern. Wenn sich ein Nutzer einem Punkt bis zu einer gewissen Entfernung nähert, wird er mit einem Popup-Fenster oder akustisch gewarnt. Das Applet inklusive Dokumentation ist in deutscher sowie englischer Sprache kostenlos erhältlich unter <http://arcscripts.esri.com/details>.

*ESRI Geoinformatik AG  
Beckenhofstrasse 72  
CH-8006 Zürich  
Telefon 01 360 24 60  
Telefax 01 360 24 70  
[info@esri-suisse.ch](mailto:info@esri-suisse.ch)  
<http://ESRI-Suisse.ch>*