

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK =  
Mensuration, photogrammétrie, génie rural**

Band (Jahr): **97 (1999)**

Heft 3

PDF erstellt am: **19.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

- [7] Office Fédéral de la Communication – OFCOM, adresse internet: <http://www.admin.ch/bakom/>
- [8] Koller, M.; Bruderer, U.; Rutschmann, M. (1999): Anwendung motorisierter, automatischer Totalstation, Kolloquium des Bundesamt für Landestopographie, Wabern.
- [9] Angst, R.; Tschudi, D.; Dünner, J.; Cantaluppi, D. (1999): Hangrutschung Brattas – St-Moritz, Diplomarbeit, IGP, ETH-Zürich, unveröffentlicht.
- [10] Vallet, J. (1999): Photogrammétrie et navigation au service l'étude de la dynamique des avalanches – saisie de la couverture neigeuse, travail de recherche actuellement en cours à l'IGEO/PHOT, EPFL-Lausanne.
- [11] Méroz, Ch. (1998): L'informatique au service de la nature: Importante opération de bathymétrie dans le Rhône, La Presse Riviera/Chablais, 29 octobre.
- [12] Mönicke, H.-J. (1998): First Results with a Target Tracking Tacheometer in Kinematik Applications, Symposium on Geodesy for Geotechnical and Structural Engineering, Eisenstadt.
- [13] Favre, C. (1997): Levé en milieu forestier: une géomatique au service de l'environnement, MPG 7/97.
- Cyril Favre, Dipl.-Ing. EPFL  
Philipp Flach, Dipl.-Ing. ETHZ  
IG Institut für Geodäsie und Photogrammetrie  
ETH-Hönggerberg  
CH-8093 Zürich  
e-mail: [favre@geod.ethz.ch](mailto:favre@geod.ethz.ch)  
[flach@geod.ethz.ch](mailto:flach@geod.ethz.ch)

## GEONIS

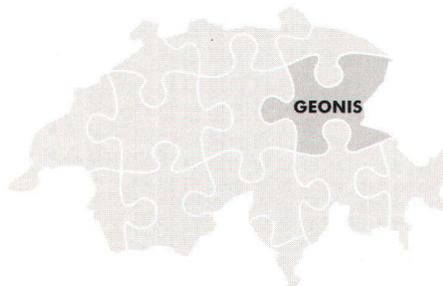
**Das Netz-Informationssystem für die Schweiz - modular und hybrid**

GEONIS ist ein offenes Informationssystem auf Windows NT für kleine und grosse Leitungsnetze. Mit GEONIS kann der Benutzer schnell und unkompliziert ein Netzinformationssystem (NIS) nach den Empfehlungen von SIA, VSE und anderen Fachverbänden aufbauen.

GEONIS besteht aus einem Basismodul für Projektverwaltung und Grundanwendungen sowie den spezifischen Modulen für die einzelnen Medien. Im Moment stehen folgende Medien zur Verfügung: Abwasser, Wasser, Elektro, Gas, Fernmeldeanlagen, Kabelfernsehen, Fernwärme, Zivilschutz und Zonenplan. Der Benutzer kann eigene Medien entwerfen und bestehende Definitionen erweitern sowie auf seine Arbeitsabläufe anpassen.

GEONIS baut auf dem geographischen Informationssystem **MGE** von Intergraph auf, welches über eine Vielzahl von Funktionen zur Abfrage und Analyse von GIS-Daten verfügt.

Zusammen mit **GRICAL** (Punktberechnungsprogramm für Vermesser und Bauingenieure) und **GRIVIS** (Amtliche Vermessung) bildet GEONIS eine umfassende GIS-Lösung. MGE erlaubt zudem die Verwendung von Rasterplänen und digitalen Orthofotos zur hybriden Verarbeitung.



Wir bieten auch eine leistungsfähige Büro-lösung für moderne Ingenieurbüros an: **Dalb für Windows** beinhaltet eine Auftragsbearbeitung, Zeiterfassung, Aufwandberechnung, Fakturierung usw. Verlangen Sie unseren aktuellen Produktkatalog!

### Die GEOCOM Informatik AG - Ihr Partner für:

- Geographische Informationssysteme
- Entwicklung massgeschneiderter Applikationen
- Netzwerke: Analysen, Planungen, Installationen, Messungen
- Hardware und Software, CAD

### Wir bieten Ihnen:

- Kompetente Beratung und Hilfe bei der Entscheidungsfindung
- Installationen vor Ort
- Wartung
- Schulung und Support

Unser Team von Informatikern erarbeitet für Sie professionelle Informatiklösungen zu vernünftigen Preisen.



**GEOCOM**   
INFORMATIK AG

Bernstrasse 21      Telefon 034 428 30 30  
3400 Burgdorf      Fax 034 428 30 32

<http://www.geocom.ch>