

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

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

**Band:** 95 (1997)

**Heft:** 11

## 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:** 10.02.2026

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

zum führenden Hersteller von zuverlässigen und präzisen Instrumenten. Die Produktreihe beinhaltet Vermessungsinstrumente, Kameras, Ferngläser, ophthalmologische Mikroskope und Messgeräte.

Der grosse Entwicklungsschub begann 1960, als Topcon dem Toshiba-Konzern angegliedert wurde. Mit Toshiba, einem führenden Konzern im elektronischen Bereich, begann das Zeitalter der Elektronik bei Topcon. Die Entwicklung von elektronischen Lehren, Belichtungsmessern, Speziallinsen und anderen elektronischen Instrumenten wurde vorangetrieben.

Gleichzeitig wurde die weltweite Präsenz von Topcon ausgebaut. Tochtergesellschaften und ein enges Händlernetz gewährleisten grösstmögliche Kundennähe. Insgesamt werden mehr als 500 verschiedene Topcon Produkte über dieses engmaschige Netzwerk vertrieben und betreut.

Von Anfang an war Topcon ein Hersteller von Vermessungsinstrumenten. Die Entwicklung der Vermessungsinstrumente verlief parallel mit den Fortschritten in Optik und Elektronik. Als Resultat hat Topcon heute eine komplette Palette von modernen und präzisen Instrumenten. Die Produktreihe der Vermessungsinstrumente reicht von einfachen Baunivellieren, über Totalstationen bis hin zu GPS-Empfängern. Mit diesen Geräten arbeiten Vermessungsequipen rund um den Globus.

Die Vermessungsinstrumente von Topcon werden mit dem Ziel entwickelt, bleibende Zufriedenheit beim Kunden zu erreichen. Ständiger Kundenkontakt, aber auch die Einhaltung von internationalen Normen, wie ISO 9000 und ISO 14000 tragen zum Erreichen dieses Ziels bei. Heute ist Topcon einer der Weltmarktführer im Bereich der Vermessungsinstrumente. Dass es so bleibt, dazu tragen über 450 Entwicklungsingenieure bei. Über 10% des Umsatzes werden in die Forschung und Entwicklung neuer Instrumente gesteckt.

Gleichzeitig mit dem Firmenjubiläum ist die Kampagne «Begin 21» lanciert worden. Sie symbolisiert den Aufbruch ins 21. Jahrtausend. Mit ihr werden weitere Verbesserungen im Marketing, in der Forschung und Entwicklung und in der Produktion angestrebt.

Topotec Lutz  
Vermessungssysteme  
Neunbrunnenstrasse 180  
Postfach 165  
CH-8056 Zürich  
Telefon/Telefax 01 / 371 72 67

Wie?  
Was?  
Wo?

Das  
Bezugsquellen-  
Verzeichnis gibt  
Ihnen auf alle diese  
Fragen Antwort.



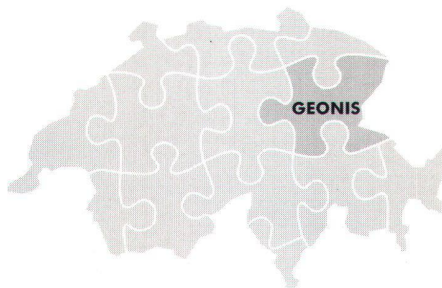
## Das Netz-Informationssystem für die Schweiz - modular und hybrid

GEONIS ist ein offenes Informationssystem auf Windows NT für kleine und grosse Leitungsnetze. Mit GEONIS kann der Benutzer schnell und unkompliziert ein Netzinformati-onssystem (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, Kabel-fernsehen, 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 Bürolösung für moderne Ingenieurbüros an: **Dalb für Windows** beinhaltet eine Auftragsbearbeitung, Zeiterfassung, Aufwandsberechnung, 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 von Ort
- Wartung
- Schulung und Support

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



**GEOCOM**  
INFORMATIK AG  
GEOCOM Informatik AG Telefon 034 428 30 30  
Bernstrasse 21 Hotline 034 428 30 40  
3400 Burgdorf Fax 034 428 30 32  
<http://www.geocom.ch/geocom>