

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **93 (1995)**

Heft 6

PDF erstellt am: **04.05.2024**

### **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.

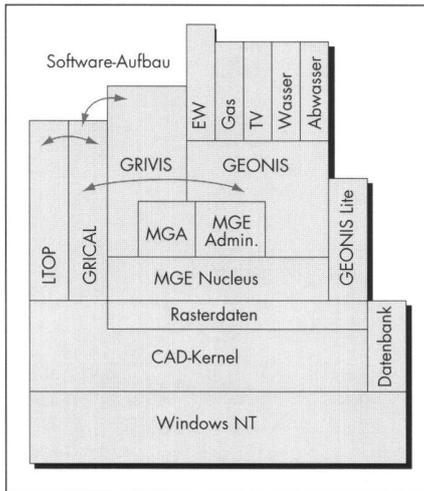
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>



einfachen Abfrage über Analyse bis zu komplexen Auswertungen. Einen kostengünstigen Einstieg in die NIS-Welt ohne Datenbank bietet Geonis Lite, das sowohl als DOS- wie auch als Windows NT-Version erhältlich ist. Manche Projekte verlangen keine aufwendige Attributierung, so dass ein Datenbankeinsatz überflüssig ist. Mit Geonis Lite erfasste Daten können später ohne Verlust in die Vollversion übernommen werden. Testlizenzen für Geonis Lite stellt der Hersteller zur Verfügung. Ein Upgrade auf die Vollversion ist jederzeit möglich.

Grosser Wert wurde bei der Entwicklung von Geonis auf einfache Benutzerführung gelegt. Für jedes installierte Medium erscheint unter dem Geonis-Menü des Hauptfensters ein Eintrag. Die Anwahl initialisiert automatisch alle Parameter des neuen Mediums.

Sämtliche mediumspezifischen Menüs und Paletten können vom Benutzer beliebig verändert werden. Datenbestände werden in Geonis durch Medien definiert, von denen Abwasser, Wasser, Gas, TV, Fernwärme, Elektro und Telefon zur Verfügung stehen. Der Benutzer kann weitere Medien entwerfen und in Geonis einbinden. Das Softwarekonzept ist diesbezüglich vollständig offen.

Für den wichtigen Bereich der Elektrizitätsversorgung wurden mächtige Zusatzmodule entwickelt. Sie ermöglichen es dem Benutzer, die Datenerfassung vom Schemaplan oder vom Bauplan her zu beginnen. Im Querschnittmanager können Kabel einfach den entsprechenden Rohren und Trassen zugewiesen werden. Alle Querschnitte werden in der relationalen Datenbank verwaltet. Sie sind vollautomatisch oder manuell im Situationsplan platzierbar. Rohr- und Kabelpläne werden auf Knopfdruck erstellt. Geonis ist mit der Punktberechnung Grical und Grivis NT für die AV93 in ein komplettes Informationssystem eingebettet. Geonis wurde von der Geocom Informatik AG, Hasle-Rüegsau, entwickelt und wird vom Hersteller wie auch von der Intergraph

(Schweiz) AG vertrieben. Demonstriert wird die Software erstmals an der Gemeinde 95 am Partnerstand der Intergraph, Halle 4, Stand 411.

Geocom Informatik AG  
Rüegsaustrasse 30  
CH-3415 Hasle-Rüegsau  
Telefon 034 / 61 00 33

## Zusammenarbeit von Intergraph und Geocom

Im Rahmen eines strategischen Abkommens entwickeln zurzeit die Firmen Intergraph (Schweiz) AG, Zürich, und Geocom Informatik AG, Hasle-Rüegsau, eine Familie von Softwareprodukten für die Lösung von Aufgaben in den Bereichen Vermessung und Leitungskataster. Alle Bestandteile basieren auf der von Intergraph entwickelten und weltweit eingesetzten offenen Standard-GIS-Plattform MGE. Die in Entwicklung befindliche Applikationspalette ist spezifisch auf den Bedarf von Anwendern in der Schweiz zugeschnitten. Die einheitlich aufgebaute Architektur erlaubt eine nahtlose Integration mit allen MGE-basierenden Produkten von Intergraph oder Drittanbietern und garantiert somit eine vollständige Durchgängigkeit in allen Bereichen. Dies ermöglicht einen

### A0-Stiftplotter

## HP Draftmaster I

günstig abzugeben

WERNER FRISCHKNECHT AG  
INGENIEUR- + VERMESSUNGSBÜRO  
Sonnenfeldstrasse 2  
9100 Herisau, Telefon 071/51 15 65

Zu kaufen gesucht:

## Flachbettplotter WILD TA10

Data Technology  
W. Henggeler  
8621 Wetzikon  
Telefon 01/930 58 70, Fax 01/930 58 48

## COMPAQ Deskpro-Familie

- Hochleistung in der **vernetzten Bürowelt**
- Bis Pentium 100 MHz
- TriFlex/PCI-ISA-Architektur
- Eingebaute Intelligenz für **Netzwerk-Management**



Industriestr. 2  
8108 Dällikon  
Tel. 01/847 23 11  
Fax 01/847 23 00

**teleprint**  
COMPUTER PERIPHERIE

Grubenstr. 107  
3322 Schönbühl/BE  
Tel. 031/859 73 73  
Fax 031/859 73 76