

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: 93 (1995)

Heft: 6

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

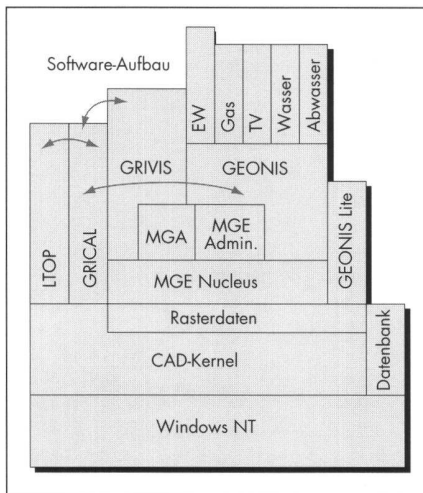
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 20.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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 Auswahl 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

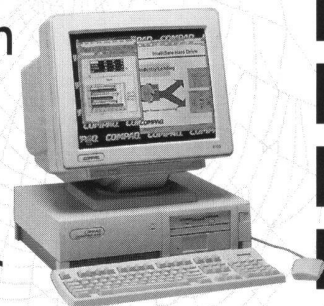
Zu kaufen gesucht:

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**



Industriest. 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