

**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:** 82 (1984)

**Heft:** 5

## **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**

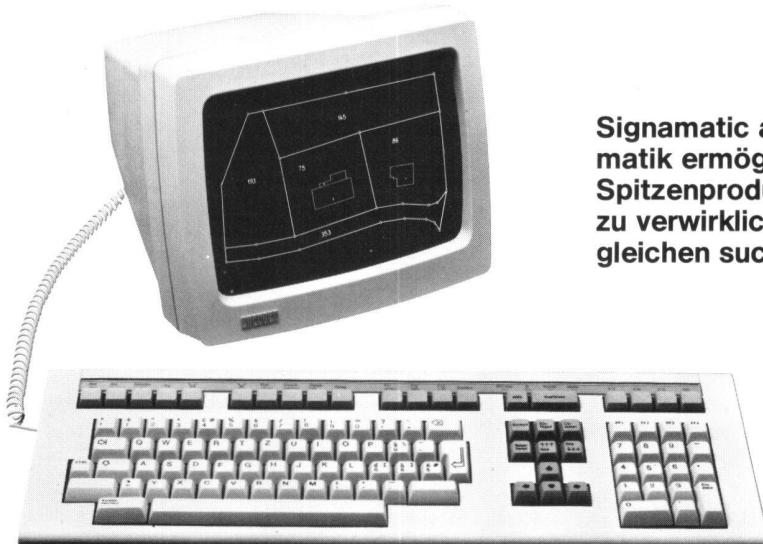
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 16.01.2026

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



## Der Computer der neuen Generation für den Geometer



Arbeitsplatzcomputer Professional 350 von Digital Equipment Corporation

### Hardware

#### Professional 350 – das bedeutet hohe Leistung, Vielseitigkeit und Benutzerfreundlichkeit

- Das System ist ausgerüstet mit einem PDP-11/23-Prozessor mit einer Hauptspeicherkapazität von 512 K-Bytes
- 10 M-Bytes-Harddisk und Doppelfloppy-Einheit mit 2 x 400 K-Bytes
- Das Betriebssystem P/OS basiert auf dem bekannten Mehrprogramm-System RSX-11M-Plus von Digital Equipment. **Integrierter Texteditor.** Als Programmiersprachen stehen zur Verfügung: Basic, Fortran, Pascal, Cobol
- Anspruchsvolle Graphikfähigkeit durch integrierte Bitmuster-Steuereinheit
- CP/M-Erweiterungsmöglichkeiten für zusätzliche kommerzielle Anwendungen wie Finanzbuchhaltung, Lohnwesen, Multiplan ...
- Anschlussmöglichkeiten für **weitere Peripherie**
- Durch die Kommunikations-Software kann der Professional-350 als Terminal eines Host-Rechners verwendet werden

### Software

#### – Vom Praktiker für den Praktiker – Das interaktive GB-Vermessungsprogramm, entwickelt von der Firma Leupin AG, Bern

- Koordinatenberechnung inkl. automatischer Punktnumerierung
- Parzellenverwaltung
- Nachführung, Koordinatenverwaltung
- Display-Graphik
- Suchen der Punkte nach Nummern und Koordinatenwerten möglich
- Umstellung weiterer Programme für Güterzusammenlegung, Vermessung, Photogrammetrie, Arbeitsbuchhaltung in Vorbereitung

**Les programmes sont disponibles  
en français.**



Effingerstrasse 31  
CH-3001 Bern  
Tel. 031 2515 66

**Signamatic AG**

**Signamatic SA** Neuchâtel  
**Signamatic SA** Genève

#### Wir wünschen

- Dokumentation Firma: \_\_\_\_\_  
 Beratung Zu Handen: \_\_\_\_\_  
Strasse: \_\_\_\_\_  
PLZ/Ort: \_\_\_\_\_  
Telefon: \_\_\_\_\_



## WILD-GEOMAP™: Automatisch von der

### Feldmessung zum fertigen Plan

Mit dem interaktiv-graphischen Vermessungs- und Kartiersystem WILD-GEOMAP hat Wild Heerbrugg ein System entwickelt, das von der Feldmessung bis zur Kartierung alle Arbeitsschritte in bisher nicht gekanntem Ausmaß automatisiert und nahtlos aneinanderfügt.

**Praxisgerechte Bearbeitung**  
Die WILD-GEOMAP-Software setzt sich aus drei Subsystemen zusammen. Das Subsystem «System-Generation» ermöglicht die aufgabenbezogene Strukturierung des Programmablaufs sowie die Bestimmung der System-Parameter, Symbole, Schriften, Linienarten etc. nach individuellen Bedürfnissen. Das

Berechnungs-System umfaßt alle Programme, die zur Bereinigung und Umwandlung der Felddaten in X, Y, Z-Koordinaten sämtlicher Punkte erforderlich sind. Das dritte Subsystem umfaßt die Programme für die interaktive graphische Bearbeitung sowie COGO-Funktionen. Damit wird der Plan gestaltet, editiert, beschriftet und gezeichnet. Nach vollständiger Editierung des Plans auf dem Bildschirm erfolgt die perfekte automatische Reinzeichnung oder Gravur mit dem angeschlossenen Digitalzeichentisch Wild AVIOTAB.

**Wirtschaftlich und problemlos**  
Der Benutzer von WILD-GEOMAP bewältigt seine Aufgaben viel

bequemer, genauer und schneller als bisher und wird dadurch wesentlich konkurrenzfähiger. Für die Arbeit mit WILD-GEOMAP benötigt der Operateur keinerlei Programmierkenntnisse.

Verlangen Sie die ausführliche WILD-GEOMAP-Dokumentation. ■



Ph 67 83

Wild Heerbrugg AG · CH-9435 Heerbrugg · Schweiz · Telefon 071/70 31 31

**WILD**  
HEERBRUGG