

**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:** 79 (1981)

**Heft:** 12

## Werbung

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 16.03.2025

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

# **Das erste Datenbank- und Kartiersystem mit interaktivem Luftbild-Anschluß. Gibt es das wirklich?**

Das interaktive photogrammetrische Datenbank- und Kartiersystem WILDMAP verbindet die verschiedenen Arbeitsschritte zur Herstellung von Plänen und Karten mittlerer und großer Maßstäbe zu einer geschlossenen Automationskette. Ein zentraler Rechner mit großer Speicherkapazität vereinfacht und überwacht alle Arbeitsvorgänge von der photogrammetrischen Auswertung der Luftbilder über die Verarbeitung, Editierung und Speicherung der Daten bis hin zur automatischen Erstellung einer Reinzeichnung. WILDMAP basiert auf dem interaktiven graphischen System INFORMAP, das durch spezielle Datenverarbeitungsprogramme, Gerätekomponenten und Stereoauswertegeräte (neue oder bereits vorhandene) ergänzt wird. Die Stereoauswertegeräte bilden leistungsfähige photogrammetrische Arbeitsstationen und sind voll in den automatischen Datenverarbeitungsprozeß integriert, was dem Operateur die Auswertung beträchtlich erleichtert.

Während der photogrammetrischen Auswertung speichert das System sämtliche Daten simultan in einer zentralen Datenbank.

Die dynamisch-digitale Karte des WILDMAP-Systems umfaßt alle lagebezogenen technischen und administrativen Informationen. Durch die praxisgerecht strukturierte

Datenablage ist es möglich, alle Informationen sehr schnell und auf einfache Art einzugeben und die Datenbank dadurch immer auf dem neuesten Stand zu halten. Individuell festlegbare Abrufkriterien gestatten den sofortigen Zugriff auf jede gewünschte Datenkombination.

Karten und Pläne lassen sich nach Abruf der entsprechenden Daten aus dem Computer auf dem graphischen Bildschirm beliebig kombinieren und editieren. Anschließend können sie auf der automatischen Zeichenanlage schnell und mit hoher Qualität in beliebigem Maßstab kartiert werden.



**Das WILDMAP-System – eine geschlossene Automationskette von der Datenerfassung bis zur Datenausgabe mit vielen praxisorientierten Leistungsmerkmalen.**



Ja, ich möchte mehr über das WILDMAP-System wissen. Bitte senden Sie mir Unterlagen.

Name

Firma

Adresse

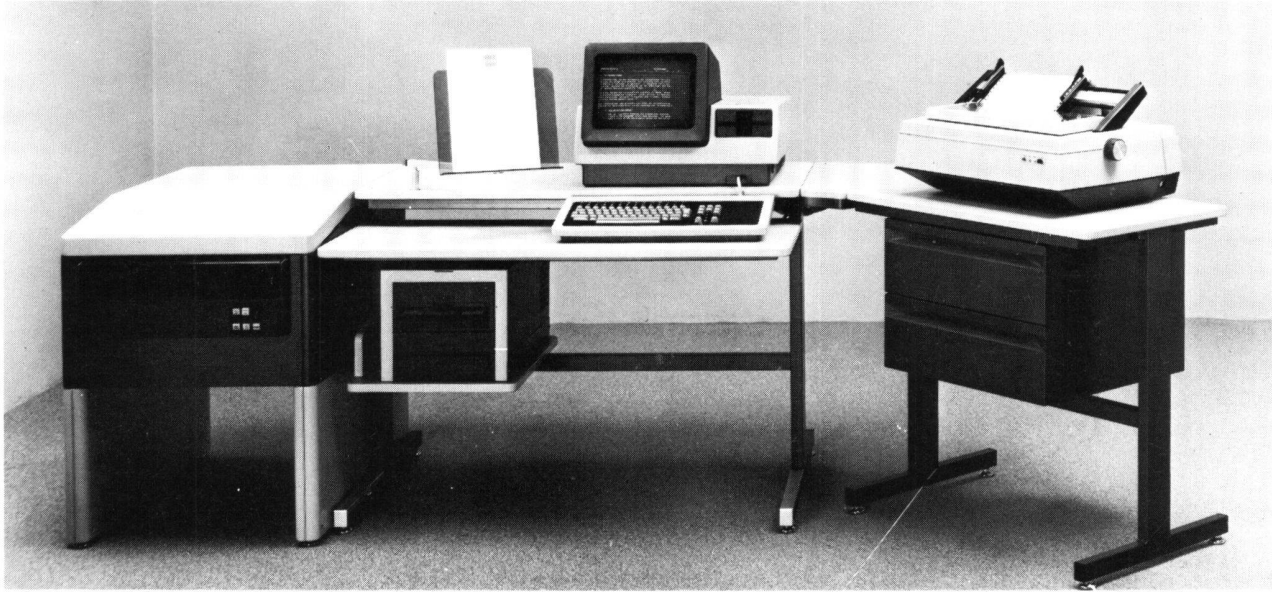
VP3 12-1

Senden an: Wild Heerbrugg AG,  
CH-9435 Heerbrugg, Schweiz, oder  
an Ihre Wild-Vertretung.



# GEODÄSIE-COMPUTER DIEHL DDS 2000/2cs/4cs

Der neue Dialog-Tischcomputer DIEHL 2000/2cs/4cs



vorhandene SOFTWARE-Pakete:

- Neuvermessung und Nachführung in der Grundbuchvermessung
- Tachymeter-Auswertung und Netzausgleichung
- Digitales Geländemodell
- Projektierung im Strassenbau
- Zeichenprogramme

- Kanalnetzberechnung
- Wasserversorgung
- Arbeitsbuchhaltung, Rapportwesen
- Daten-Kompatibilität zum Rechenzentrum mit IBM-Norm Diskette

Auf unseren Minicomputer-Systemen DDS 2000/2cs/4cs haben wir ein neues Programmkonzept für vermessungstechnische Berechnungen realisiert.

Durch konsequente Ausnutzung der Dialog- und Korrekturmöglichkeiten auf dem Bildschirm wird ein bisher nicht bekannter Bedienungskomfort erreicht.

In dieser neuartigen Lösung widerspiegelt sich vor allem auch unsere langjährige Erfahrung bei der

Entwicklung von Anwendersoftware im Vermessungswesen.

Man sollte die Systeme DIEHL 2000/2cs/4cs geprüft haben, bevor man sich zum Kauf eines Minicomputers entschliesst!

DDS-Computer sind wertbeständige Investitionen, weil sie für die Zukunft geplant werden.

Die Modelle der Serie DDS 2cs werden bei Bedarf zum DDS 4cs Mehrplatz-System ausgebaut. Neuentwicklungen bei DIEHL werten auf.....

**Multi-Spezialist fürs Büro.**

**J O S T**

**Ernst Jost AG, Wallisellenstrasse 301, 8050 Zürich  
Telefon 01/41 88 80**

**In Zusammenarbeit mit:  
Ingenieurbüro B. Pöpping, Stauffacherstrasse 31  
3014 Bern, Telefon 031/41 08 29**

Filialen: 5001 Aarau, Schlossplatz 1, Telefon 064/22 82 25 - 4008 Basel, Pfeffingerstrasse 41, Telefon 061/35 24 35 - 3011 Bern, Aarberggasse 5, Telefon 031/22 11 36 - 1227 Carouge/Genf, 10 rue Blavignac, Telefon 022/43 33 30 - 6900 Lugano-Massagno, Via San Gottardo 116, Telefon 091/56 52 69.