

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: 84 (1986)

Heft: 7

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: 23.02.2026

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

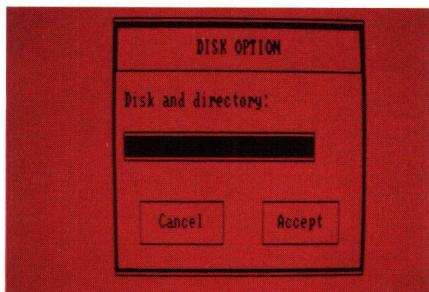


Bild 30

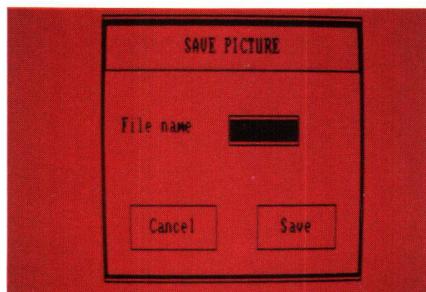


Bild 31

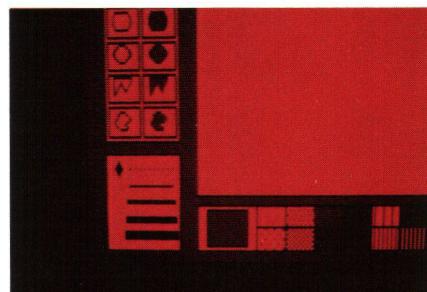


Bild 32

Die Menus werden mit Pfeil angewählt und dann durch Drücken der linken Maus-Taste nach unten gezogen. Ein auf schwarzem Hintergrund erscheinender Befehl kann durch Loslassen der Maus-Taste gewählt werden. Das File-Menue (**Bild 19**) macht mit News Picture einen sauberen Zeichnungstisch. Load Pattern bringt andere Flächenmuster und Disk Option sorgt dafür, dass die Files auf der richtigen Diskette abgespeichert oder am richtigen Ort abgerufen werden (**Bild 30 und 31**). Das Edit-Menue (**Bild 20**) ermöglicht mit Undo etwas soeben Gezeichnetes wieder zu löschen. Das erleichtert das Entwerfen und Skizzieren ganz wesentlich. Mit Cut lassen sich Teile einer Zeichnung wegschneiden. Copy kopiert, Reverse macht aus Positiv ein Negativ. Trace Edges umrandet eine Zeichnung mit einem dickeren Strich. Flip Horizontal spiegelt eine Zeichnung um eine vertikale Achse. Flip Vertical spiegelt eine Darstellung nach unten.

Rotate dreht ein Zeichnungselement. Befehle, die vom Programmablauf her im Moment nicht aktiviert werden können, erscheinen in grauer statt schwarzer Schrift z.B. Paste, Tools (**Bild 21**) nimmt Einfluss auf die Werkzeuge. Change Brush bringt eine Auswahl von 20 verschiedenen Pinseln (**Bild 22**). Über Magnify (**Bild 21**) kann eine vorher mit einem Kreuz (**Bild 23**) bezeichnete Stelle vergrössert und mit der linken und rechten Maus-Taste editiert werden. Damit der Überblick nicht verloren geht, erscheint in der linken oberen Ecke der Zeichnungsfläche gleichzeitig der bearbeitete Zeichnungausschnitt in Originalgrösse. Bestehende Muster können über Edit Pattern (**Bild 21**) verändert oder neu geschaffen und zur späteren Wiederverwendung abgespeichert werden (**Bild 24 und 25**). Font (**Bild 26**) gibt eine Auswahl von Schriften und Symbolen. Dazu passend gibt es verschiedene Schriftstile (**Bild 27**). Die Schriftgrösse kann ganz beträchtlich ver-

ändert werden (**Bild 28**). Gross-Schriften dominieren. Elegant und sauber werden die Bild-Files zur Auswahl dargeboten (**Bild 29**). Auch der Vorgang des Abspeicherns ist klar und übersichtlich (**Bild 30 und 31**). Zur Auswahl stehen 4 verschiedene Strichdicken, um z.B. Flächen damit zu umranden. Punktiert bedeutet kein Umranden der Flächen (**Bild 32**).

Eine besondere Eigenschaft des Programms besteht darin, dass es Bilder wie in einer Diashow auf einem Bildschirm zeigen kann. Von vielseitig praktischem Nutzen dürfte die Möglichkeit sein, selbstklebende Adressetiketten der Grösse 35,8 x 88 mm kontinuierlich mit Zeichnung und Text bedrucken zu können. **Bild 15** zeigt zwei Diskettenetiketten als Beispiele.

*Hersteller:
Concepts & Perspectives
Informatiques SA (CPI)
1227 Carouge-Genève*

Vermessungszeichner-Team

übernimmt sämtliche Zeichnungsarbeiten auf dem Gebiet **Leitungskataster**

- Enorm günstiger Stundenansatz oder Pauschale
- Namhafte Referenzen aus Zusammenarbeiten seit 1968 in der ganzen Deutschschweiz



Oberseestrasse 48
8640 Rapperswil
Telefon 055/27 62 46



HTL Brugg-Windisch
(Ingenieurschule)

Nachdiplomstudium Raumplanung 86/87

Praxisnahe Weiterbildung für umweltinteressierte Absolventen eines Grundstudiums (HTL, ETH, Uni usw.)

Themen: Planungsmethoden auf Stufe Quartier, Gemeinde, Region, Siedlung, Landschaft, Erschliessung, Umwelt, Recht, Wirtschaft, Organisation. Aktuelle Spezialthemen.

Dauer: 2 Semester, 10. November 86 bis 17. Oktober 87

Berufsbegleitendes Teilpensum möglich.

Auskunft: HTL, 5200 Brugg-Windisch, 056/41 63 63

J. Caflisch + Partner

Graphische EDV-Bearbeitung

Zugerstr. 46, 8805 Richterswil

01/784 34 80 / 784 35 18



- Kartierungs- und Zeichenarbeiten aus vorhandenen Datenbeständen
- Konvertierung von Daten aus verschiedenen Systemen (GEOS, Olivetti, Diehl, NCR, Digital etc.)
- Erarbeitung von Thematikplänen