

Objektyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **91 (1993)**

Heft 3: **Computer Aided Engineering**

PDF erstellt am: **18.05.2024**

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.

Kantons Basel-Landschaft. Es basiert auf dem geographischen Informationssystem von Intergraph und entspricht den Anforderungen der RAV.

Das gesamte Parzellennetz wird in einer relationalen Datenbank (Oracle, Informix oder Ingres) verwaltet, damit die Konsistenz gewährleistet wird. Ein weiteres, wichtiges Leistungsmerkmal ist die exakte Bearbeitung von Mutationen mit der geforderten Mutationshierarchie und den verlangten Dokumenten.

Modulares GIS (MGE)

MGE ist das geographische Informationssystem von Intergraph für topologische Flächen-, Linien- und Punktanalysen. Dank der strikten Trennung von Geometrie und Attributen können bestehende relationale Datenbanken einfach und ohne Konvertierung angesprochen werden. Bestehende Datensätze (Planwerke) von

Fremdsystemen lassen sich einfach integrieren und für räumliche Analysen verwenden.

Strassenprojektierung

Für die interaktive Projektierung von Strassen wurde das Programmpaket InRoads entwickelt. Basierend auf dem Basispaket MicroStation können damit Strassenachsen und Strassenkörper dreidimensional in einem Geländemodell projiziert werden. Grafik und Projektdaten bilden eine Einheit. Damit kann beispielsweise ein Kurvenradius entweder in der Grafik oder in den Projektdaten geändert werden und der andere Teil wird automatisch nachgeführt. Herausragende Merkmale von InRoads sind:

- Generierung von Längen- und Querprofilen
- Berechnung von Übergangsbögen

- dynamische Berechnung von Böschungen und Einschnitten
- Berechnung von Kreuzungen
- Regelprofil und Kurvenverbreiterungen

Gesamtlösungen

Intergraph bietet Gesamtlösungen für das Vermessungs- und Ingenieurwesen und richtet sich an Ingenieurfirmen, die in den unterschiedlichsten Bereichen tätig sind. Dank dem modularen Programmaufbau können die Systeme bei sich ändernden Anforderungen fast beliebig erweitert werden. Damit ist die Anfangsinvestition auch bei Verlagerungen oder Erweiterungen des Tätigkeitsgebietes geschützt.

Intergraph (Schweiz) AG
Thurgauerstr. 60, CH-8050 Zürich
Telefon 01 / 302 52 02
Telefax 01 / 301 39 58



GRANITECH AG MÜNSINGEN

Stegreutiweg 2
3110 Münsingen
Telefon 031/721 45 45

Depot Willisau
Telefon 045/81 10 57

Unser Lieferprogramm:

Granit-Marchsteine

Abmessungen und Bearbeitung
gem. Ihren Anforderungen

Gross-, Klein- und Mosaikpflaster

Diverse Grössen und Klassen
grau-blau, grau-beige, gemischt

Gartentische und -bänke

Abmessungen und Bearbeitung
gem. Ihren Anforderungen

Spaltplatten

(Quarzsandsteine, Quarzite, Kalksteine)
für Böden und Wände,
aussen und innen

Verlangen Sie eine Offerte, wir beraten Sie gerne!

Jetzt nur Fr. 24'950.-

Farb-Tintenstrahlplotter im A0-Format

Noch immer konkurrenzlos: der NovaJET 840 plottet in 256 Farben 3 bis 20 mal schneller als übliche Stiftplotter. Mit 300 dpi. Dass der Tintenstrahlplotter HP-GL, HP-GL 2 und HP-RTL emuliert, versteht sich von selbst. Bestellen Sie noch heute einen farbigen Probeplot unter 056/27 21 10.

NovaJET™

SEYFFER INDUSTRIE-ELEKTRONIK AG

CCW CAD-Center Wettingen, Kreuzkapellenweg 2, 5430 Wettingen
Telefon 056/27 21 10/12/13 Fax 056/27 21 00