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: 92 (1994)

Heft: 12

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: 05.12.2025

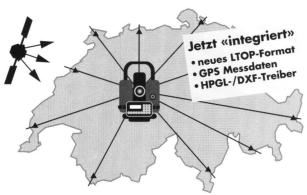
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



Der Schlüssel zur effizienten Auswertung von Triangulationsnetzen

TRIG/PC ist die ideale Ergänzung zum de facto Standard LTOP der L+T und glänzt mit einer anwenderfreundlichen Benutzeroberfläche. Diese Software ist speziell für die Erfassung und Bearbeitung von Triangulations-Beobachtungsdaten geeignet.

Dank dem Direktanschluss an den elektronischen Theodoliten, können die Messwerte im Feld auf dem PC/Laptop registriert werden. Die getrennte Verwaltung von stochastischen Netzmodellen und Beobachtungsdaten vermeidet Mehrfachspeicherungen. Sicherheit verschafft die flexible Modellierung von Netzen und die Ausgabemöglichkeit unterschiedlichster Netzplots.



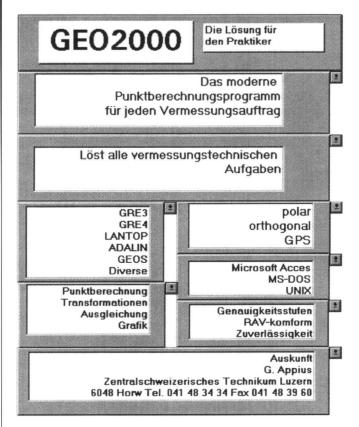
Wir würden Sie gerne von den Möglichkeiten und der Qualität von **TRIG/PC** überzeugen. Verlangen Sie noch heute telefonisch detaillierte Unterlagen, oder – noch besser – einen Termin für eine ausführliche Demonstration.



CAD Rechenzentrum AG

Baslerstrasse 96 4123 Allschwil/BL Tel. 061/481 22 65 Fax 061/481 22 52

Ihr kompetenter Partner im Bereich CAD/LIS



Durchleucht-Digitizer

ARISTO hiGRID-Familie

jetzt noch attraktiver mit den neuen Präzisions-Durchleucht-Digitizern im Format Super A2 und Super A1



Rubriques

Bahnjubiläen

150 Jahre Eisenbahn in der Schweiz

Am 15. Juni 1844 wurde in Basel der erste Bahnhof auf Schweizer Boden mit der Einfahrt eines Zuges aus dem elsässischen St-Louis eröffnet. Er wurde von der Strassburg-Basel-Eisenbahngesellschaft betrieben. Das Unternehmen der Mülhausener Industriellen Nicolas und Edouard Koechlin hatte bereits 1840 den Bahnverkehr zwischen Königshofen bei Strassburg und St-Louis vor den Toren Basels aufgenommen. Die Verlängerung nach Basel war mit ihren nur gerade 1860 Metern daher eigentlich wenig spektakulär. Zur bescheidenen Länge der neuen

Strecke kam hinzu, dass es sich beim Bahnhof in Basel um nicht mehr als ein provisorisches, anspruchsloses Stationshäuschen handelte. Dennoch war es weltweit erst die zweite Strecke über eine Landesgrenze hinaus, und für die Schweiz bedeutete sie den Eintritt ins Eisenbahnzeitalter. 1847 nahm die «Spanisch-Brötli-Bahn» zwischen Zürich und Baden als erste inländische Linie den Betrieb auf. Der eigentliche Bahnboom mit dem Bau vieler Strecken setzte 1854 mit der Eröffnung der Linie Basel—Liestal ein. Die eigentliche 150-Jahr-Feier planen die SBB auf 1997, wenn der Inbetriebnahme der «Spanisch-Brötli-Bahn» gedacht werden kann.

Auswahl weiterer Bahnjubiläen 1994:

- 125 Jahre Spatenstich für Rigibahn (erste Bergbahn Europas)
- 125 Jahre Eisenbahn Romanshorn–Rorschach
- 100 Jahre rechtsufrige Zürichsee-Linie (Zürich–Stadelhofen–Rapperswil)
- 100 Jahre älteste elektrische Normalspurbahn der Schweiz (Chavornay–Orbe)
- 100 Jahre Neuenburger Rösslitram
- 100 Jahre Berner Dampftram (Abb. 1)
- 100 Jahre elektrisches Tram in Zürich
- 50 Jahre Elektrifikation der Région du Valde-Travers (Abb. 2)

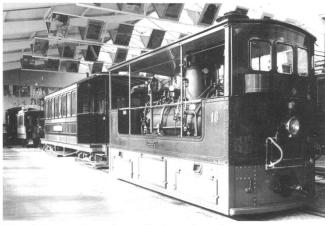


Abb. 1: Berner Dampftram (Verkehrshaus Luzern).



Abb. 2: Dieselelektrischer Triebwagen der Region du Val-de-Travers (Verkehrshaus Luzern).



GRX-410/-310, die neuen Stiftplotter von ROLAND setzen neue Massstäbe in Preis und Leistung Superpreise: GRX-410 Fr. 5'150.-

- A0 und A1 Stiftplotter bis Plotlänge 1.6 m
- Optimierung der Plotdaten für noch höheren Durchsatz
- automatische Anpassung des Papierformates und der RS-232 Schnittstelle
- hohe mechanische Auflösung von 0,0125 mm/ Schritt und ± 0.1% Genauigkeit
- Sprachen: HP-GL und HP-GL2
- 1 MB Speicher

Beratung, Verkauf, Support und Service aus einer Hand!



Telefon 056/95 16 16 Mellingerstrasse 12

The state of the s

Telefax 056/96 16 62 5443 Niederrohrdorf

GRX-310 Fr. 4'450.-

exkl. WuSt