

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: 10

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: 26.01.2026

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

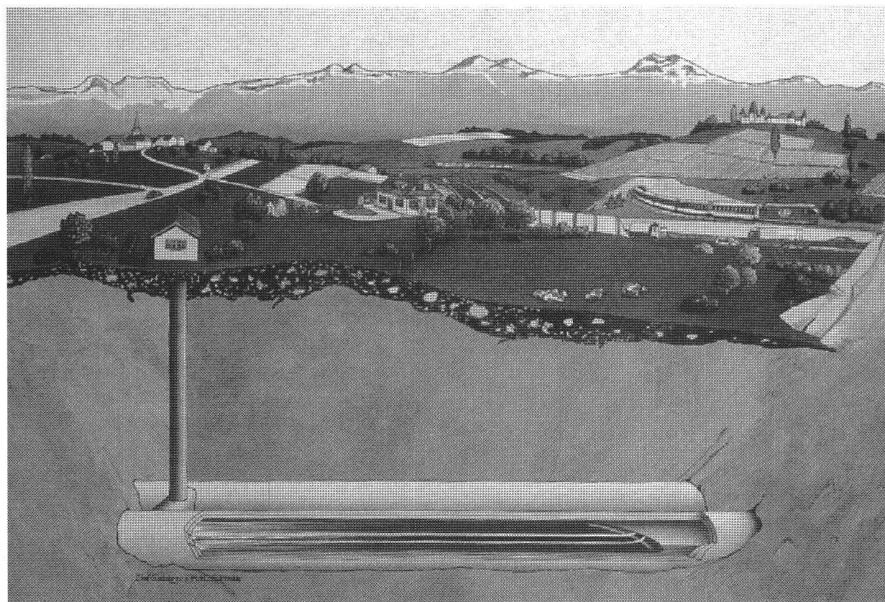


Fig. 2: Le sous-sol: terrain par excellence des transports de demain?

sés sur les voies plus lentes. Ces deux éléments sont complémentaires et visent à éviter l'engorgement de certains secteurs sensibles du paysage des transports en Suisse. Le problème est si grave que bien des pays, même à densité moins élevée, seront probablement contraints d'envisager des développements similaires. On voit poindre là l'idée d'un Swissmetro exportable.

Le concept Swissmetro valorise différentes compétences profondes de la technicité helvétique (dans le percement des tunnels, dans la création du vide, dans le domaine électrique). Il y a lieu d'ajouter qu'il peut servir une autre compétence

nationale, socio-culturelle celle-là, à savoir la capacité de fonctionner de façon décentralisée. Car il ne faut pas se fier aux apparences. Face aux défis du monde contemporain, et en disant cela nous ne faisons pas uniquement référence aux aspects technologiques et économiques, Swissmetro représente non seulement un moyen de repenser nos complémentarités, mais aussi de le faire sans perdre l'opportunité de créer, par la vitesse des échanges et les compréhensions nouvelles qui peuvent en découler, des masses critiques-clés et des projets suffisamment audacieux pour soutenir la pression internationale. Nous retrouvons ici l'importance d'un territoire à la fois familier et ouvert sur l'extérieur, que l'on sache arpenter rapidement s'il le faut, pour trouver par ailleurs les vitesses et les modes de transports plus lents qui s'imposent et qui préservent nos distances de convivialités et notre qualité de vie.

Adresses des auteurs:

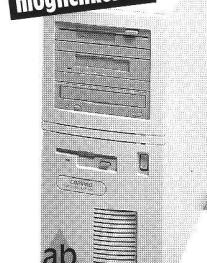
Prof. Michel Bassand
Institut de recherche sur l'environnement
construit EPFL
CH-1001 Lausanne

Dr. Pierre Rossel
Institut de recherche sur l'environnement
construit EPFL
CH-1001 Lausanne

COMPAQ
ProSignia VS ab Lager

Workstation mit viel Platz und grosser Leistung !

Tolle Ausbau-möglichkeiten



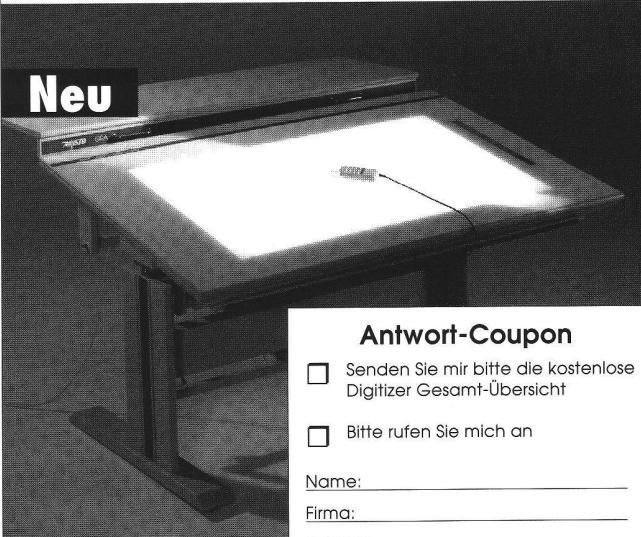
ab SFr. 2170.-

Durchleucht-Digitizer

ARISTO hiGRID-Familie

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

Neu



Antwort-Coupon

Senden Sie mir bitte die kostenlose
Digitizer Gesamt-Übersicht

Bitte rufen Sie mich an

Name: _____

Firma: _____

Adresse: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

Einsenden an: **rotring (Schweiz) AG,**
Postfach, CH-8953 Dietikon,
Tel. 01/740 20 21,
Fax 01/742 10 52