

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 114 (1988)
Heft: 17

Inhaltsverzeichnis

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](#)

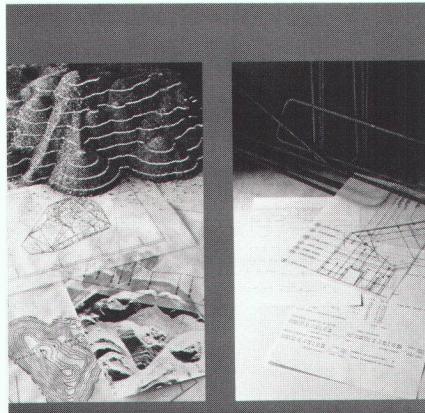
Terms of use

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: 14.01.2026

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

Couverture



L'informatique dans les domaines de la construction tend vers l'élaboration d'applications modulaires formant un ensemble totalement intégré. De plus en plus, les données produites par n'importe quel module peuvent être reprises dans un autre. La chaîne **Isis**, qui comporte actuellement une quarantaine de modules, en est un bon exemple.

Modter, programme de modélisation de terrain, peut communiquer avec les logiciels de mensuration cadastrale (**Homère**), de construction routière (**Stradis**) et le programme de dessin **Autocad**. Dans le cas du calcul par éléments finis, il est maintenant possible d'entrer les données graphiquement, de sortir les résultats sur traceur (dessins des efforts, déformées, etc.).

Le logiciel (**Desarm**) permet de concevoir et de dessiner les armatures et treillis en ayant à l'écran les résultats du calcul, et d'extraire les listes de fer et treillis.

Isis est élaboré par la société ICS Computer Services SA qui est à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

ICS Computer Services
Ch. de Montelly 62
1007 Lausanne
Tél. 021/251175

Swissdata 88: halle 212, stand 414.

Sommaire

Editorial	Quelle croissance ? par Jean-Pierre Weibel	241
Actualité	Les 400 km/h sur rail dépassés pour la première fois	243
Architecture	Concours d'architecture îlot Riponne-Tunnel, Lausanne	244
Actualité		254
Bibliographie		258
SIA	GTE: Un nouveau groupe de travail Bauwirtschaft heute und morgen – Journées d'Engelberg Nouvelles publications – Documentation SIA Section SVIA	261 261 261 262
Tableau des concours		B 117
Carnet des concours – Actualité – Industrie et technique – Nécrologie		B 118 – B 126
Manifestations		B 127 – B 128

Schweizer Ingenieur und Architekt

Rédaction :	Rüdigerstrasse 11, case postale 630, 8021 Zurich, tél. 01/2015536	
Numéro 29/88	Das Regenbecken Werdinsel Prof. R. Heierli, Zürich	841
	Kanalsanierungen und Ableitung von Regenwasser J. Wiesmann, Zürich	842
Numéro 30/88	Die Herausforderung unserer Zeit an die jungen Bauingenieure F. Leonhardt, Stuttgart	877
	Baugrundfahrungen in aussereuropäischen Mittelmeirländern U. Rieder, Zollikofen	879