

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **114 (1988)**

Heft 17

PDF erstellt am: **24.09.2024**

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.

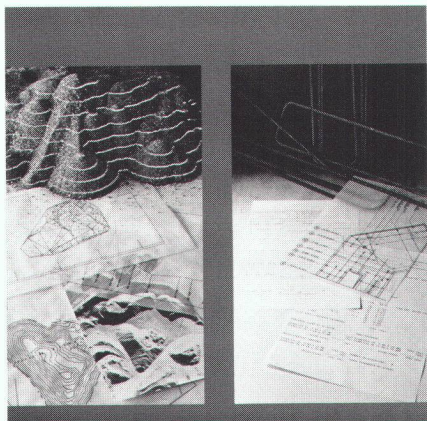
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen 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.

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. 021/25 11 75

Swissdata 88 : halle 212, stand 414.

Sommaire

Editorial	Quelle croissance? <i>par Jean-Pierre Weibel</i>	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	261
	Bauwirtschaft heute und morgen – Journées d'Engelberg	261
	Nouvelles publications – Documentation SIA	261
	Section SVIA	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. 01/201 55 36

Numéro 29/88	Das Regenbecken Werdinsel <i>Prof. R. Heierli, Zürich</i>	841
	Kanalsanierungen und Ableitung von Regenwasser <i>J. Wiesmann, Zürich</i>	842
Numéro 30/88	Die Herausforderung unserer Zeit an die jungen Bauingenieure <i>F. Leonhardt, Stuttgart</i>	877
	Baugrunderfahrungen in aussereuropäischen Mittelmeerländern <i>U. Rieder, Zollikofen</i>	879