Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses

Band: 114 (1988)

Heft: 9

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: 05.12.2025

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

Ingénieurs et architectes suisses
Schweizer Ingenieur und Architekt
Ingegneri e architetti svizzeri

Bulletin technique de la Suisse romande, fondé en 1875

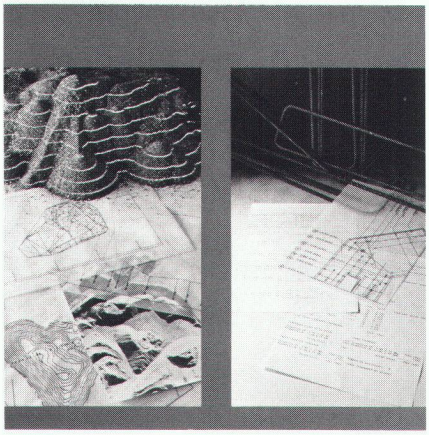
Paraît tous les quinze jours

N° 9/1988 20 avril 1988 114e année

Editeur:
Société des éditions des associations techniques universitaires (SEATU)

Rédaction:
En Bassenges
1024 Ecublens
Tél. 021/472098
Mardi et jeudi, de 14 h à 16 h 30

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

Computer 88: Halle 10, stand 1028.

Sommaire

Architecture	**Propos et opinions d'un président** *par Franz Füeg*	123
Ingénieurs de l'industrie	**Robots industriels en microtechnique: de quoi sont-ils capables?** *par Jacques Jacot*	126
Informatique	**Le CIM vu par un praticien** *par Dominique Langer*	129
Actualité	**Servons-nous du mot juste**	133
SIA		137
Industrie et technique		138
Tableau des concours		B 57
Carnet des concours – Expositions – Produits nouveaux – Bibliographie		B 58 – B 64
Manifestations		B 66 – B 67

Schweizer Ingenieur und Architekt

Rédaction:	Rüdigerstrasse 11, case postale 630, 8021 Zurich, tél. 01/2015536	
Numéro 14/88	**Zur Motivation im Energiesparen** *W. Böhi, Chur*	391
	Warmluftheizungen und mechanische Lüftungsanlagen für Wohnbauten *Th. Baumgartner, Dübendorf*	393
Numéro 15/88	**Sicherheit und Risiko** *H. U. Scherrer, Zürich*	415
	Mensch und Risiko *A. F. Fritzsche, Pontresina*	416