

Zeitschrift: Ingénieurs et architectes suisses
Band: 111 (1985)
Heft: 22

Sonstiges

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: 10.01.2026

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

Ingénieurs et architectes suisses

Bulletin technique
de la Suisse romande

Paraît tous les 15 jours

111^e année

N° 22/85

24 octobre 1985

Société des éditions
des associations techniques
universitaires (SEATU)

Organe officiel
de la Société suisse des
ingénieurs et des architectes (SIA),
de l'Association amicale
des anciens élèves de l'EPFL
(Ecole polytechnique fédérale
de Lausanne),

des Groupes romands des
anciens élèves de l'EPFZ (Ecole
polytechnique fédérale de
Zurich)

et de l'Association suisse des
ingénieurs-conseils (ASIC)

Rédaction

Rédaction de «Ingénieurs et
architectes suisses», tirés à part,
renseignements: En Bassenges,
1024 Ecublens, tél. (021) 47 20 98
(mardi et jeudi, 14 h. à 16 h. 30)

Jean-Pierre Weibel,
ing. EPFZ-SIA,
rédacteur en chef

François Neyroud, arch. SIA,
collaborateur permanent

Walter Peter, ing. EPFL-SIA,
collaborateur

Impression:
Imprimerie Bron SA
1001 Lausanne
Photolitho:
Polygrafia, Borde 28 bis
1018 Lausanne

Les manuscrits seront rendus
selon accord avec la rédaction

Toute reproduction du texte et
des illustrations n'est autorisée
qu'avec l'accord de la rédaction
et l'indication de la source

Abonnements

Un an, Suisse Fr. 106.—
Un an, étranger Fr. 114.—
Prix du numéro, Suisse Fr. 6.50
Prix du numéro, étranger Fr. 7.50

Abonnement à prix réduit pour
étudiants et membres A³E²PL,
GEP, ASIC, FAS et UTS.

Membres SIA: toutes communi-
cations concernant les abon-
nements sont à adresser exclusi-
vement au Secrétariat général de la
SIA, case postale, 8039 Zurich,
tél. (01) 201 15 70.

CCP: Ingénieurs et architectes
suisses (Bulletin technique de la
Suisse romande),
N° 10-5775, Lausanne

Adresser toutes communications
concernant abonnement, vente au
numéro, changement d'adresse,
expédition, etc. à:
Imprimerie Bron SA,
case postale 508,
1001 Lausanne, tél. (021) 32 99 44

Régie des annonces

Iva

Iva SA de publicité
internationale
23, rue du Pré-du-Marché
1004 Lausanne
Tél. (021) 37 72 72 / 73 / 74

Siège central:
Mühlebachstr. 43, 8032 Zurich
Tél. (01) 251 24 50

Schweizer Ingenieur und Architekt

Schweizerische Bauzeitung

Adresse: Postfach,
CH-8021 Zürich
Tél. (01) 201 55 36

Numéro 40/85

Telekommunikation.
Von H. U. Scherrer, Zürich 959
Das ETH-Forschungs-
projekt MANTO.
Von M. Rotach, Zürich 960
Telekommunikations-
systeme. Von T. Hengevoss,
Zürich 964
Der Einsatz neuer
Informations- und
Kommunikationstechniken
im Heim- und Wohnbereich.
Von Ellen Meyrat-Schlee,
Zürich 967

Numéro 41/85

Schweizerische Zentralstelle
für Baurationalisierung.
CRB — ein Jahr
nach dem Jubiläum.
Von Arnoldo Codoni,
Lugano 989
Generalversammlung
der CRB.
Von Caspar Reinhart,
Zürich 990

Sommaire

Tableau des concours B 105

Congrès B 106

Génie civil

Le pont de Diepoldsau,
par René Walther,
Bernard Houriet et
Pierre Moïa 405

Actualité 411

Constructions routières

Quelques réflexions
sur les galeries
de protection
contre les avalanches,
par Pierre Wildi 412

Construction mixte

Connecteurs pour
construction mixte acier-
béton, par Michel Crisinel
et David Clénin 419

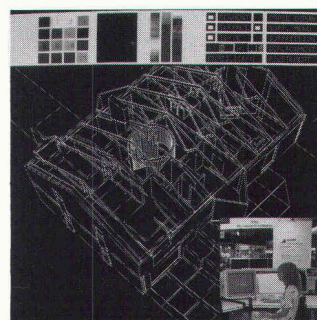
Industrie et technique 423

Bibliographie 424, B 108

Produits nouveaux B 107

Documentation générale B 108

Couverture



STAR (station architecture) est
un système déjà utilisé dans plus
de 100 bureaux d'étude. L'utilisa-
tion du programme ne nécessite
aucune connaissance en infor-
matique, la conception du bâti-
ment s'effectuant à l'aide du
crayon électronique.

Le concept STAR ne s'arrête pas
à l'architecture mais couvre l'en-
semble du secteur «Bâtiment». A
ainsi dans la même famille,
d'autres programmes tels que
STAR-Structures (ingénieurs),
STAR-Réseaux (installateurs) ou
STAR-Topométrie ainsi que
STAR-Gestion sont disponibles
sur le même matériel HP.

Matériel

HP Série 300, computers 16 ou
32 bits, écrans 12", 17" mono-
chrome ou 19" couleurs.

Description du programme

Application de saisie et concep-
tion tridimensionnelles de pro-
jets architecturaux:

- dessin automatique de tous
les plans (choix de l'échelle
libre);
- perspectives extérieures et
intérieures (avec ou sans
ombres portées);
- quotations, textes, cartou-
ches, etc.
- métrés descriptifs, quantita-
tifs et estimatifs automa-
tiques (CRB ou textes pro-
pres);
- digitalisation de plans exis-
tants (archivage);
- choix de langues: français,
allemand, anglais.

Pour toutes informations:
ICP Inter-Computer Promotion
SA, 50, av. Giuseppe-Motta,
1211 Genève 16.

Dans le prochain numéro:

Robots industriels