

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 117 (1999)  
**Heft:** 27/28

## **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:** 23.02.2026

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

## Impressum

### Schweizer Ingenieur und Architekt SI+A

#### Herausgeber

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
Verlagsleitung: Rita Schiess

#### Offizielles Organ

Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein (SIA)  
Gesellschaft Ehemaliger Studierender der ETH Zürich (GEP)  
Schweizerische Vereinigung Beratender Ingenieure (USIC)

#### Redaktion

Inge Beckel, dipl. Arch. ETH (Architektur)  
Martin Grether, dipl. Bau-Ing. ETH SIA (Ingenieurwesen)  
Richard Liechti, Abschlussredaktor  
Alix Röttig, dipl. Arch. ETH (Energie/Umwelt/Haustechnik)

Redaktionsanschrift:  
Rüdigerstrasse 11, Postfach, 8021 Zürich  
Tel. 01 288 90 60, Fax 01 288 90 70  
E-Mail SI\_A@swissonline.ch  
ISDN-Leonardo 01 288 90 71 & 72

#### Korrespondenten

Hans-Georg Bächtold, dipl. Forst-Ing. ETH  
(Raumplanung/Umwelt)  
Karin Dangel, lic. phil. (Denkmalpflege)  
Hansjörg Gadient, dipl. Arch. ETH (Städtebau)  
Erwin Hepperle, Dr. iur. (öffentliche Recht)  
Roland Hürlimann, Dr. iur. Rechtsanwalt (Baurecht)

#### Ständige Mitarbeiterin

Margrit Felchlin, SIA-Generalsekretariat

#### Produktion

Werner Imholz

#### Sekretariat

Adrienne Zogg

Nachdruck von Bild und Text, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Zustimmung der Redaktion und mit genauer Quellenangabe.  
Für unverlangt eingesandte Beiträge hafter die Redaktion nicht.

#### Abonnemente

	<b>Schweiz:</b>	<b>Ausland:</b>
1 Jahr	Fr. 225.- inkl. MWSt	Fr. 235.-
Einzelnummer	Fr. 8.70 inkl. MWSt, plus Porto	

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, USIC, STV, Archimedes und Studenten.  
Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonnenten an:  
Abonnentendienst SI+A, AVD Goldach, 9403 Goldach,  
Telefon 071 844 91 65

Adressänderungen von SIA-Mitgliedern an das SIA-Generalsekretariat, Postfach, 8039 Zürich

#### Anzeigen: Senger Media AG

Hauptsitz:	Filiale Lausanne:	Filiale Lugano:
Mühlebachstr. 43 8032 Zürich	Pré-du-Marché 23 1004 Lausanne	Via Pico 28 6909 Lugano-Casserate
Tel. 01 251 35 75	Tel. 021 647 72 72	Tel. 091 972 87 34
Fax 01 251 35 38	Fax 021 647 02 80	Fax 091 972 45 65

#### Druck

AVD Goldach, 9403 Goldach, Tel. 071 844 94 44

#### Ingénieurs et architectes suisses IAS

Erscheint im gleichen Verlag  
Redaktion:  
Rue de Bassenges 4, case postale 180, 1024 Ecublens,  
Tel. 021 693 20 98, Fax 021 693 20 84

#### Abonnemente:

	<b>Schweiz:</b>	<b>Ausland:</b>
1 Jahr	Fr. 148.- inkl. MWSt	Fr. 158.-
Einzelnummer	Fr. 8.70 inkl. MWSt, plus Porto	

# Visualisierungen

Perspektiven • Fotomontagen • Präsentationen

#### DIGITAL BILD SERVICE

Werbe- & Inserat-Illustrationen • Messeplakate • Bauteilen • Homepage-Bilder • Architektur-Wettbewerbe  
Kundenpräsentationen • Firmenporträts • Diashows

Jürg Bucher's 3D Studio  
Murastrasse 8, 9496 Balzers  
Tel. & Fax 075 / 384 18 64  
Natal: 079 / 276 44 69  
E-mail: jbucher@spin.ch

Für kostenbewusste und zukunftsorientierte  
**Bauträgerschaften, Architekten und Generalunternehmer:**  
Flexibler und qualifizierter

## BAUMANAGER

übernimmt projektbezogene Dienstleistungen im  
Bau-Ausführungsbereich.  
Raum BE, FR, SO.

Ihre Anfrage wird gerne erwartet unter Chiffre  
SIA 49660 bei Senger Media AG, Postfach, 8032 Zürich.

Zürcher **CAAD-Architekturbüro** übernimmt jegliche Visualisierungsaufgaben: 3D-Darstellungen, Wettbewerbe, Verkaufsprospekte oder Baueingaben, Werk- und Detailpläne. Anfragen an Chiffre SIA 49267 an Senger Media AG, Postfach 8032 Zürich.

## KV, Devisierungen, Bauleitungen

Durch erfahrenen Bauleiter, Tel. 077/41 50 41

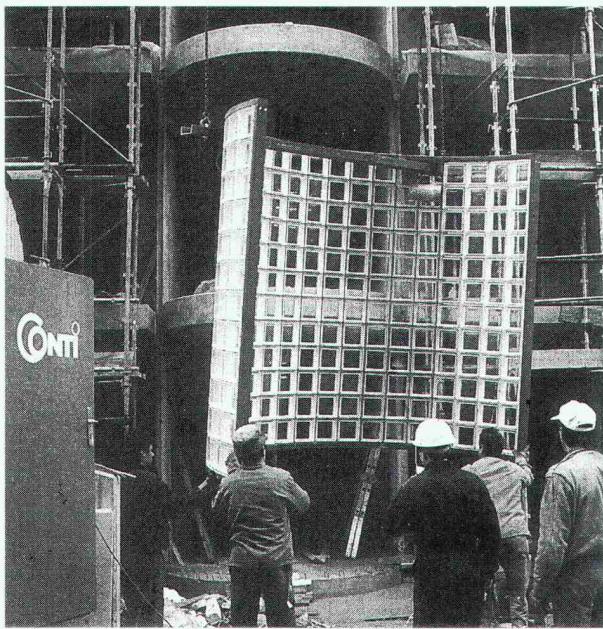
## Lohn- und Gemeinkostenanalyse 1998

Die Auswertungen sind als Grundlagen für die  
Kalkulation und für die Honorierung von Dienstleistungen  
in Planerbüros unentbehrlich!

Preis CHF 251.-- (Mitglied SIA CHF 100.--) exkl. Porto.

Bestellung SIA: Fax 061/467 85 76  
E-mail: auslieferung@schwabe.ch





## GLASBAUSTEINE VORGEFERTIGTE WÄNDE UND DECKEN



23101

42, route de Satigny - 1217 Meyrin  
Tel. 022/341 40 81 - Fax 022/341 40 82



Stahlbau  
Metallbau  
Anlagebau

**JOSEF MEYER**

JOSEF MEYER STAHL & METALL AG • CH-6032 EMMEN

**R** Richtungsweisend  
im Bauwesen

Jahr 2000 -  
kein Problem!

STRATIS®  
RIBTEC®  
RIBCON®

# Jetzt zugreifen!

**neu!**  
CAD mit ZEICON® 99  
für Schalung/Armierung mit  
integrierter Statik-Technologie  
Voll-/Folgeversion CHF 5.900,-/2.900,-

**neu!**  
Grundbaupaket  
für Böschungen, Stützwände  
und Unterfangungen  
Voll-/Folgeversion CHF 6.900,-/2.300,-

**neu!**  
FEM mit TRIMAS® Expert  
für Platten, Scheiben, 3D-Rahmen  
und Schalen  
Voll-/Folgeversion CHF 7.900,-/2.600,-

Vollständig grafisch-interaktives Arbeiten  
unter Windows® 95, 98 und NT.

Angebot gültig bis 15. Oktober 1999.  
Alle Preise exkl. MwSt.

[www.rib.ch](http://www.rib.ch)



BURKHART Bauinformatik AG  
6010-Kriens  
Telefon 0 41/3 48 01 48  
[www.BURKHART.ch](http://www.BURKHART.ch)



Wieser Bauinformatik AG  
9000-St. Gallen  
Telefon 0 71/2 45 84 54  
[www.wieser-bauinformatik.ch](http://www.wieser-bauinformatik.ch)

**RIB**  
BAUSOFTWARE

# ArchiCAD®

## IHRE OFFIZIELLEN VERKAUFSPARTNER

### WINTERTHUR/ST. GALLEN

Compas  
Lagerhausstrasse 17, 8400 Winterthur  
Telefon 052 269 05 20, Fax 052 269 05 25  
E-mail [info@compas.ch](mailto:info@compas.ch), [www.compas.ch](http://www.compas.ch)

### Schulungscenter

#### Personal Computer School

Lagerhausstrasse 17, 8400 Winterthur  
Telefon 052 269 05 00, Fax 052 269 05 15  
E-mail [info@pcs-school.ch](mailto:info@pcs-school.ch), [www.pcs-school.ch](http://www.pcs-school.ch)

### ZÜRICH

mit Schulungscenter  
ArchiMedia Bogatzki AG  
Bahnstrasse 102, 8105 Regensdorf  
Telefon 01 870 05 01, Fax 01 870 06 43  
E-mail [archimed@dial.eunet.ch](mailto:archimed@dial.eunet.ch)  
[www.archimedia-ag.ch](http://www.archimedia-ag.ch)

Beratende Architekten, smact  
Schärli Moser ArchiCAD Training  
Staffelstrasse 12, 8045 Zürich  
Telefon 01 280 51 41, Fax 01 280 51 58  
E-mail [cadinfo@smact.ch](mailto:cadinfo@smact.ch)

### LUZERN

mit Schulungscenter  
KUNZ - EDV & Bürotechnik  
Obergrundstrasse 94, 6005 Luzern  
Telefon 041 311 27 37, Fax 041 311 27 44

### BERN

mit Schulungscenter  
Büro Messerli AG  
Thunstrasse 43a, 3005 Bern  
Telefon 031 350 47 47, Fax 031 352 13 88  
E-mail [info@messerli.ch](mailto:info@messerli.ch), [www.messerli.ch](http://www.messerli.ch)

### DIREKTIMPORTEUR/VERKAUF

mit Schulungscenter  
IDC AG

Langensandstrasse 74, 6005 Luzern  
Telefon 041 368 20 70, Fax 041 368 20 79  
E-mail [mail@idc.ch](mailto:mail@idc.ch), [www.idc.ch](http://www.idc.ch)

Die IDC AG ist seit 15 Jahren vom Hersteller  
autorisierte Direktimporteur und General-  
unternehmer für ArchiCAD in der Schweiz und  
dem Fürstentum Liechtenstein.

ArchiCAD Hotline 041 368 20 80

[www.archicad.ch](http://www.archicad.ch) oder [www.idc.ch](http://www.idc.ch)

**ID-C**

für Architekten im  
Informationszeitalter

Verfügbar für die Plattformen  
Windows 95/98/NT und Mac OS!

Die neuen Funktionen von  
AC 6.0 schliessen eine  
direkte 3D-Bearbeitung,  
Datenbank-Links  
und eine Vielzahl von  
2D-Entwurfswerkzeugen  
ein und bieten damit  
für jeden Aspekt der  
architektonischen Praxis  
die richtige Antwort.

GRAPHISOFT®