

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 114 (1996)  
**Heft:** 32

## 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:** 27.04.2026

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

# ArchiCAD® 5.0

**Der Marktleader auf allen Plattformen...**

- ArchiCAD 5.0 Auf Windows®95/Windows®NT
- ArchiCAD 5.0 Auf Apple Macintosh PowerPC™/Mac™OS
- ArchiCAD 5.0 Auf IBM® PowerPC™/Windows®NT
- ArchiCAD 5.0 Auf Motorola PowerPC™/Windows®NT
- ArchiCAD 5.0 Auch in gemischten Netzwerken
- ArchiCAD 5.0 Kostenloser Plattformwechsel jederzeit möglich
- ArchiCAD 5.0 Attraktive Umsteiger-Konditionen von anderen CAD-Systemen

**...und ganz in Ihrer Nähe**

Bern:	Büro Messerli AG	Tel.: 031/351 23 23	Fax: 031/352 13 88
Einsiedeln:	Kälin Informatik	Tel.: 055/412 14 60	Fax: 055/412 79 69
Hausen bei Brugg:	PTO EDV-Generalunternehmung	Tel.: 056/442 12 32	Fax: 056/442 25 36
Luzern:	Kunz Informatik AG	Tel.: 041/311 27 37	Fax: 041/311 27 44
St. Gallen:	Marbet & Partner AG Informatik	Tel.: 071/222 52 06	Fax: 071/222 52 07
Viganello:	Apelmatica S.A.	Tel.: 091/972 84 54	Fax: 091/972 66 72
Zürich:	ArchiMedia Architektur & CAAD AG	Tel.: 01/462 33 66	Fax: 01/462 33 70

Generalvertrieb für alle Plattformen in der Schweiz und Liechtenstein

**INGENIEUR- & PLANUNGSBÜRO BOGATZKI AG**

Bahnstrasse 102, CH-8105 Regensdorf, Telefon 01/870 05 01, Telefax 01/870 06 43

Systembau

**Frutiger**

Frutiger AG

3661 Uetendorf  
Tel 033 46 42 22  
Fax 033 46 44 11

**Holzelementbau**

**Containeranlagen**

**Ihre Bedürfnisse**

Büro- und Verkaufsräume  
Schul- und Gruppenräume  
Asylantenheim  
Clubhäuser  
Unterkünfte  
Kindergarten



**Unsere Lösungen**

Gesamtlösungen  
Occasion/Neu  
Umsetzen  
von Systembauten  
Provisorien aller Art  
Vermietung/  
Verkauf/Leasing



**Fenster • Fassaden**



Projekt: Ethel Ludwig Strichart Museum, Architekten: Gijon & Gijon, Zürich

Ästhetik, Wirtschaftlichkeit und bauphysikalische Anforderungen in Einklang zu bringen, ist das Ergebnis ausgereifter Konstruktionen. Qualitätsbewusstsein und partnerschaftliche Zusammenarbeit sind nur einige der Voraussetzungen für ein gutes Gelingen in dieser vielfältigen Branche.

Wir informieren Sie gerne kompetent und ausführlich.

**Tuchschnid**



Tuchschnid AG CH-8501 Frauenfeld Telefon 052/728 81 11  
Tuchschnid Constructa AG CH-6045 Meggen Telefon 041/377 40 04



ANSON liefert



**die besten Ventilatoren jeder Art, für jeden Verwendungszweck**

für Gewerbe, Industrie, Wohnbau und Sonderanwendungen komplett mit Schalter + Steuerungen. Telefonieren Sie, faxen Sie oder verlangen Sie einen Besuch von ANSON. — ANSON die führende Firma mit kompetenter Beratung, für rasche und preisgünstige Lieferung von Ventilatoren und Zubehör.

**energiesparende Ventilatoren, die**

Wärme aus der Abluft rückgewinnen und mit Frischluft wieder zuführen: Von ANSON in 18 Ausführungen mit 200—12000 m<sup>3</sup>/h. Speziell für Büros, Läden, Sitzungszimmer, Restaurants, Fabrikräume etc. Einfach einzubauen. Selbstamortisierend. — Beratung und Offerte vom Spezialisten:

**die besten und modernsten Klimageräte, Klimaschränke und Kaltwassersätze**

konkurrenzlos günstig. Alle leise, energiesparend und top Design. Lieferprogramm: preisgünstige kleine Klimageräte, auch mobil auf Rollen. Klimatrüben, Split-Klimageräte: Luft- und wassergekühlte Klimaschränke (9—90 kW), Kaltwassersätze (6—280 kW), Gebläse-Konvektoren für Kühlung/Heizung (2,7—25 kW).

**ANSON AG 01/4611111**

8055 Zürich  
Friesenbergstr. 10B  
Fax 01/463 09 26

**... ist führend in der Technik!**

# Statt später zur Kasse



**Mit FOAMGLAS®  
wärmegeklämmt:**

Coop Parking Langnau i. E. /  
Migros Parking Neuhausen /  
Parkhaus Bifang Olten /  
Parkhaus Hammer Olten /  
Parking Einkaufszentrum Wülkan

**Mit FOAMGLAS®  
wärmegeklämmt:**

Parkhaus Migros Marin /  
Halle Herren Yverdon /  
Rütihubelbad Walkringen /  
Flughafen Kloten, Parkhaus A+B /  
Ingenieurschule Muttenz

Wärmedämmung im befahrbaren Bereich ist besonders anspruchsvoll. Mit FOAMGLAS® gibt es kein Tauwasser, keine Wasseraufnahme, kein Durchfeuchten,

kein Verrotten. Darum und weil mit dem extrem druckfesten, langlebigen Sicherheitsdämmstoff keine nachträglichen teuren Sanierungen nötig werden, ist

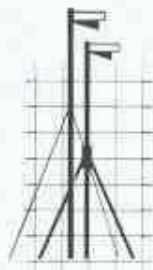
**DAS BAUGESPANN - IHRE**

**VISITENKARTE**

Montage

Demontage

Vermietung



**KELLER  
+STEINER AG  
BAUPROFILE**

Industrie Breite 5615 Fahrwangen  
Tel. 056/667 36 27 Fax 056/667 33 47

**Preisgünstig - Ausführungen in diversen Kantonen**

# gebeten zu werden.

www.keller.com



**Mit FOAMGLAS®  
wärmedämmt:**

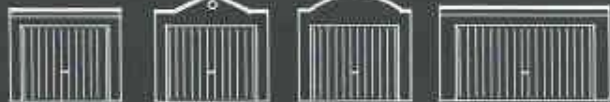
Parking Sertantana Chiasso /  
Parkhaus-Sportzentrum Sils Maria /  
Prizal-Park Mels / PTT-SBS Chiasso

FOAMGLAS® heute für Parkings die bevorzugte  
Wärmedämmung. Ein Fax oder Anruf bringt  
Ihnen mehr Infos und grünes Licht für die Planung.

**Pittsburgh Corning  
(Schweiz) AG**  
Schöngrund 26  
CH-6343 Rotkreuz

Tel. 041/790 19 19  
Fax 041/790 36 26

**FOAMGLAS®**  
Wärmedämmung für Generationen



## CK-Garagen

Normgrössen: Breite ab 2,78-6,03 m  
Länge ab 5,50-8,00 m  
Höhe ab 2,46-3,37 m

Autounterstände (Carports) in Holz / Stahl



**CK-BLOC-AG** Dornacherstr. 250A, 4018 Basel  
Telefon 061-332 12 00  
BAUSYSTEME Fax 061-332 12 02

## Mehr als bloss Fassade.

Solarenergie verbindet ökonomische Effizienz mit den ökologischen Anforderungen der heutigen Zeit. Gut, dass es Experten gibt, die das begriffen haben. Denn die Zukunft wartet nicht. Telefon 01 - 908 13 20.

**FABRIMEX**  
SOLARFASSADE

Wetterschutz, der das Wetter nutzt.

# MAB

Amsler AG 4512 Bellach

**Paneelen - Kassetten - Fassaden**  
in allen Farben für alle Bauten

Telefon 065 38 11 31

Fax 065 38 14 78



## LANZ Brüstungskanäle NEU

- Die geräumigen neuen LANZ Brüstungskanäle (Pat. angem.) mit den vielen Vorteilen:
- Zahlreiche Grössen ab 150x200 mm
  - Apparate und Steckdosen innen (unsichtbar)
  - Zugänglichkeit und Ortstrennung einwandfrei gelöst
  - Auch mit Befestigungsmöglichkeit für Rohrleitungen, Radiatoren, Lüftungssysteme, Frontblenden etc. für den gesamten Brüstungsbereich lieferbar
  - Sehr einfache Montage durch Elektroinstallateur
  - Verkleidung in beliebiger Form und mit beliebigem Material (Holz, lackiertes Blech etc.) für perfektes Raumdesign

Erfahren Sie selbst, wieviel besser und einfacher Planung und Einbau von LANZ Brüstungskanälen sind. Rufen Sie an: **062/388 21 21 Fax 062/388 24 24**

LANZ Brüstungskanäle interessieren mich!  
Bitte senden Sie Unterlagen.

Könnten Sie mich besuchen? Bitte tel. Voranmeldung!  
Name/Adresse/Tel.:

**LANZ** lanz oensingen ag  
CH-4702 Oensingen - Telefon 062 388 21 21

# CAD

## ARBEITSPLÄTZE



Fordern Sie ausführliche Unterlagen an oder besuchen Sie unseren Show-Room.

**leuwico** die Nr.1 in Europa

Die perfekte Ergonomie - beim Sitzen und Stehen.  
Das modulare Möbelprogramm - beliebig ausbaubar.

**JOMA**  
AADORF  
Büromöbelssysteme und Zeichentechnik

JOMA-Trading AG  
Weiernstrasse 22  
8355 Aadorf  
Tel. 052 365 41 11  
Fax 052 365 20 51

## ■ Bauwerksanierung - eine Sache für Spezialisten!

- Beratung
- Klebarmierung
- Rissinjektion
- Zustandserfassung  
von Vorspannkabel
- Gebäudesanierung



Sanierung und Verbreiterung der Pérolles-Brücke, Freiburg

# LOSINGER

Profitieren Sie von unserer Kompetenz:

### LOSINGER

Losinger Bau AG, Bern  
031 335 75 01

### LOSINGER

Losinger Fribourg SA  
037 26 51 02

### LOSINGER

Losinger Ticino SA  
091 826 12 21

### FIETZ + LEUTHOLD

Wallisellen  
01 839 73 73

### MOOS

Moos AG, Biberist  
065 35 15 21

### LOSAC

Bern und Zürich  
031 335 75 75  
01 830 16 10

# ID-C

Computersysteme für  
Büroadministration  
Architekten,  
Bauingenieure,  
Werbeagenturen und  
Visuelle Gestalter

**IDC AG Luzern**  
Langensandstrasse 74  
CH-6005 Luzern  
Telefon 041 368 20 70  
Fax 041 368 20 79

Beratung, Verkauf,  
Schulung und  
Unterstützung  
von Hard-  
und Software

Seit 14 Jahren offiz.  
Anbieter und  
Direktimporteur  
von ArchiCAD

**JETZT MIT NOCH MEHR *Power***  
**ArchiCAD mit PowerPC nur auf Apple Macintosh!**

# ArchiCAD®

**Mit Virtual Reality nur auf Apple  
Macintosh! Der absolute Marktleader  
im schweizerischen CAD Bauwesen.**

Info Coupon ausfüllen, ausschneiden und senden oder faxen an:  
IDC AG Luzern, Langensandstrasse 74, 6005 Luzern, Fax 041 368 20 79

**Info**

- ArchiCAD Vorführung
- ArchiCAD Bundle-Angebote
- ArchiCAD Umsteiger Angebote
- MAC/WIN Grundkurs
- MAC/WIN ArchiCAD Grundkurs 1+2
- MAC/WIN ArchiCAD Werkplankurs
- MAC/WIN ArchiCAD Spezial/Projektkurs

Firma \_\_\_\_\_  
Name / Vorname \_\_\_\_\_  
Adresse \_\_\_\_\_  
PLZ / Ort \_\_\_\_\_  
Telefon \_\_\_\_\_

## Pfahlfundationen

- Bohrpfähle
- Ortsbetonpfähle «DELTA»
- Vibro - Ortsbetonpfähle
- Vorfabrizierte Betonpfähle
- Holzpfähle
- Presspfähle für Unterfangungen
- Mikropfähle
- Wasserbauarbeiten
- Spundwände

# EGGSTEIN AG

Spezialgrundbau

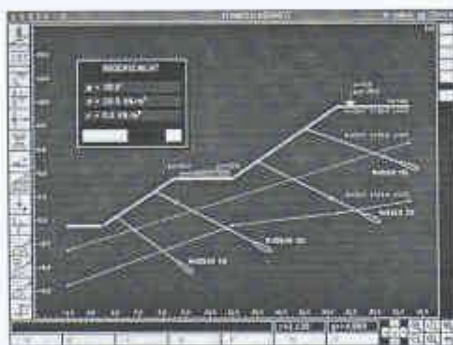
Industriestrasse 16  
6005 Luzern

Telefon 041 / 360 66 04/05

# cubus

SOFTWARE

Eggbühlstrasse 20  
CH-8052 Zürich  
Telefon: 01 302 13 00  
Telefax: 01 302 19 11



### Computerstatik für das Bauingenieurwesen

**CEDRUS-3plus:** Platten und Scheiben mit finiten Elementen, Dynamikmodul, Vorspannmodul

**STATIK-3:** Lineare Stabstatik mit grafischer 2D- und 3D-Eingabe, 2. Ordnung, Dynamik, Stabilität, Vorspannung, Antwortspektren

**STATIK-2N:** Nichtlineare 2D-Stabstatik

**FAGUS-3:** Querschnittsberechnungen Stahl-/Spannbeton, mit grafischer Eingabe

**LARIX-2S, 2G, 2M:** Grundbauprogramme

**AVENA:** Nachweis und Bemessung von Stahlstäben

**PYRUS:** Nichtlineare Stützenberechnung

**FERRO-2:** Eisenlisten

## Bauprojekt-Überwachung in SIKKIM

**Gesucht: Architekt/in oder Bau-Ingenieur/in für die Überwachung eines Bauprojektes.**

Wir, die «**CHILDREN OF SIKKIM FOUNDATION**», sind ein kleines, ehrenamtlich geführtes Kinderhilfswerk. Wir unterstützen mittellose Kinder in SIKKIM (Himalaya-Staat im Nordosten Indiens) mittels Patenschaften und Entwicklungsprojekten.

Unser Hauptprojekt ist der Bau eines Kinderheimes für ca. 200 Kinder. Baubeginn soll im Oktober 96 sein, eine erste Etappe soll im Frühling 97 fertiggestellt werden.

Für die fachgerechte Überprüfung der Bautätigkeiten und der Einhaltung des Budgets suchen wir nun für die **Dauer von 2-4 Monaten einen/eine Baufachmann/frau** mit sehr guten Englischkenntnissen, der im Sinne der Gemeinnützigkeit unser Bauprojekt vor Ort überwacht. Wir übernehmen die Kosten für Flug, Kost und Logis. Erfahrungen im Bereich Entwicklungshilfe oder Indienkenntnisse sind von Vorteil. (Leider sind wir nicht in der Lage ein Salär zu bezahlen.)

Detaillierte Auskünfte sowie Informationen über SIKKIM und das Bauprojekt erhalten Sie bei:



**CHILDREN OF SIKKIM FOUNDATION**  
Max Melliger  
Dorf 23, 8704 Herrliberg  
Telefon/Fax 01/915 23 47

## Stellen Sie sich vor,

Wenn's um Inserate geht, ist professionelle

## Sie haben ein gutes

Unterstützung angezeigt.

## Produkt - und

Die IVA - Ihre engagierte Anzeigen-Verkaufs-

## keiner weiss davon.

spezialistin seit 50 Jahren.

# IVA

IVA AG für internationale Werbung,  
Geschäftsitz: Mühlbachstrasse 43, 8032 Zürich, Tel. 01/251 24 50, Fax 251 27 41  
Filialen: Pré-de-Marché 23, 1004 Lausanne, Tel. 021/647 72 72, Fax 647 02 80  
Via Pico 28, 6906 Lugano-Cassarate, Tel. 091/52 60 64, Fax 52 45 65