**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 115 (1997)

**Heft:** 48

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:** 03.12.2025

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: Prof. Benedikt Huber

Offizielles Organ

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

#### Redaktion

Alois Schwager, Dr. phil. I Inge Beckel, dipl. Arch. ETH Martin Grether, dipl. Bau-Ing. ETH/SIA Brigitte Honegger, Architektin Richard Liechti, Abschlussredaktor

Redaktionsanschrift: Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich Tel. 01/201 55 36, Fax 01/201 63 77

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. (öffentliches Recht)
Roland Hürlimann, Dr. iur. Rechtsanwalt (Baurecht)

Ständige Mitarbeiterin

Margrit Felchlin, SIA-Generalsekretariat

#### **Produktion**

Werner Imholz

#### Sekretariat

Odette Vollenweider, Adrienne Zogg

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

Abonnemente
1 Jahr
Einzelnummer
Fr. 225.- inkl. MWST
Fr. 235.Fr. 8.70 plus Porto, inkl. MWST

Ermässigte Abonnemente für Mitglieder GEP, BSA, ASIC, STV, Archimedes und Studenten.

Einzelnummern sind nur bei der Redaktion erhältlich.

Bestellungen für Abonnemente sowie Adressänderungen von Abonnenten an:

Abonnementverwaltung Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld, Telefon 052 / 723 57 94

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

Anzeigen: IVA AG für Internationale Werbung

 Hauptsitz:
 Filiale Lausanne:
 Filiale Lugano:

 Mühlebachstr. 43
 Pré-du-Marché 23
 Via Pico 28

 8032 Zürich
 1004 Lausanne
 6909 Lugano-Casserate

 Tel. 01 / 251 24 50
 Tel. 021 / 647 72 72
 Tel. 091 / 972 87 34

 Fax 01 / 251 27 41
 Fax 021 / 647 02 80
 Fax 091 / 972 45 65

#### Satz + Druck

Huber & Co. AG, 8501 Frauenfeld, Tel. 052 / 723 55 11

#### 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: Schweiz: Ausland:
1 Jahr
Einzelnummer Fr. 148.- inkl. MWST Fr. 158.Fr. 8.70 plus Porto, inkl. MWST



für topgesteuerten Rauchzug



Info:

Ohnsorg Söhne AG Knonauerstrasse 5 6312 Steinhausen Telefon 041/741 1171 Telefax 041/741 35 00

### CAD- und Baustatiksoftware

- isb cad - für den konstruktiven Ingenieurbau und Architektur.
 Variantenkonstruktionen für zahlreiche Standardbauteile und Bibliotheken für Stahlbau, Vorfabrikation und Architektur.
 Armierungsmodule mit Generierung von Stahl- und Netzlisten.
 Datenaustausch im DXF-Format.

**Statikprogramme:** Ebene und räumliche Stab- und Fachwerke, Platten und Scheiben mit finiten Elementen, Stahlbau, Holzbau, Grundbau und vieles mehr.

WULF SEELE ING. SIA FLURSTRASSE 44 2544 BETTLACH Telefon 032/645 02 40 Fax 032/645 02 41

### ATELIER FÜR PERSPEKTIVEN

GENAU KONSTRUIERTE PERSPEKTIVEN FÜR:

WOHN- UND GESCHÄFTSHAUSBAUTEN INGENIEURBAUTEN ORTSBILDGESTALTUNGEN LANDSCHAFTSGESTALTUNGEN STRASSEN- UND VERKEHRSBAUTEN INNEN- UND AUSSENRÄUME

F. RICHNER, ZÜRICH, TELEFON 01/381 39 59

### **BFL-MASTIX®**

Fugenbänder für die Wasserdichtung von festen und beweglichen Fugen in Betonbauten

Internet: http://www.mastix.ch

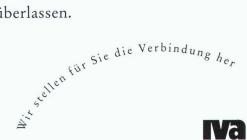
**NASTIX SA** Fax 021/648 31 72



### Ein Geheimtipp

sollte Ihr Produkt nicht sein.

Es hat einen grossen Bekanntheitsgrad verdient. Dass die richtige Zielgruppe mehr darüber erfährt, können Sie uns überlassen.

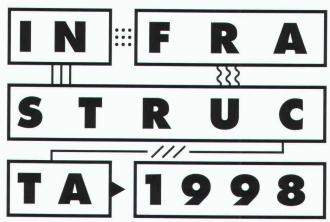


IVA AG für internationale Werbung 8032 Zürich, Tel. 01/251 24 50, Fax 01/251 27 41

## Internationaler Kongress

### «Gebäudebewirtschaftung im Lebenszyklus»





### Messe Basel.

### Mittwoch, 28. Januar 1998

### «Gebäudeautomation als Werkzeug der Gebäudebewirtschaftung»

Unter der Tagungsleitung von Dr. Andreas Meister sind folgende Themen vorgesehen:

**Dr. Georg Steiner** «Virtuelle Unternehmungen für komplexe Proiekte»

**Stephan Graf** «Inbetriebsetzung und Abnahme von MSRL-Systemen an Hand eines übergeordneten QM-Systems (SWKI-Richtlinie)»

**Jens Krauss** «Neuronaler Regler in der Klimaregelung – Ein Pilotprojekt mit Zukunftscharakter»

**Paul Zehnder** «Umbau einer Gebäudeautomation an einem komplexen Gebäude – ein Praxisbeispiel»

### Systemintegration an konkreten Beispielen

Jean Marc Tschopp, Office cantonal de l'énergie (OCEN), Département des traveaux publics et de l'énergie, Genève Robert Tresch, Gebäudeautomation in den Bundesbauten, Platz Bern, Amt für Bundesbauten, Bern

**Markus Brückner,** Gebäudeüberwachung mittels Kabelfernsehnetz, Sauter AG, Basel

### Kongressdauer

Beide Kongress-Halbtage beginnen um 09.00 Uhr und schliessen mit einem Apéro um 13.00 Uhr an der Sonderschau «Infrastructa». Der Nachmittag kann für einen individuellen Besuch der Infrastructa und der Swissbau 98 – der Schweizer Baumesse genutzt werden.

#### Kongresssprache

Deutsch und Französisch mit jeweiliger Simultanübersetzung.

27.-31.1.1998



Der Infrastructa-Kongress findet im Rahmen der Swissbau 98 statt.

### Donnerstag, 29. Januar 1998

### Facility-Management – vom Schlagwort zur Praxis

Unter der Tagungsleitung von Dr. Anton Fritschi sind folgende Themen vorgesehen:

**Prof. Dr. Hansrudolf Schalcher** «Grundsätzliches zum Facility-Management»

Roland Stulz «Komplettes oder selektives Facility-Management»

**Daniel Frutig** «Neuausrichtung der planerischen Zusammenarbeit mit modernen Systemen»

**Ueli Knoblauch** «Erfahrungen beim Aufbau des Facility-Managements am Beispiel der Credit-Suisse Zürich»

#### Facility-Management an konkreten Beispielen

René Haller, Sulzer Infra Gebäudemanagement AG c/o Technopark Immobilien AG, Zürich: Facility-Management am Beispiel Technopark Zürich

**Dr. Paul Herzog,** F. Hoffmann-La Roche AG, Basel, Facility-Management am Beispiel der F. Hoffmann-La Roche Basel **Peter Götzmann,** Hälg & Co., Facility-Management, St. Gallen Facility-Management am Beispiel Digital Equipment Corporation-DEC, (CH- und Auslandprojekt)

### **Programm und Anmeldung**

Kongresszentrum Messe Basel Infrastructa Kongress 98 CH-4021 Basel Telefon +41 61 686 28 28 Telefax +41 61 686 21 85

e-mail: congress@messebasel.ch Internet: www.messebasel.ch/congress

# 0 0

# Sie an uns hohe Anforderungen

Darauf haben schon viele Ingenieure, Architekten und Baumeister gewartet: Auf den Kraftprotz unter den Backsteinen, den SUMO, der auch sehr hohem Druck standhält. Wo früher betonierte Wand- und Pfeilerpartien erstellt werden mussten, kann heute kontinu-

ierlich mit dem SwissModulBackstein SUMO weitergemauert werden. Dadurch werden Bauverzögerungen und
andere Nachteile
vermieden. So können
sich Bauherren und
zukünftige Bewohner von
Neubauten, die auf natürli-

cher Basis mit Backsteinen erbaut

werden, einer durchgehenden Behaglichkeit erfreuen, die nicht durch Fremdelemente unterbrochen ist. Wir von den ZZ Ziegeleien erfüllen damit eine weitere Anforderung des heutigen Marktes, denn natürliches Wohnen liegt im Trend.

### Sie finden bei uns mehr, als Sie suchen:

5 Formen und 16 Farben der Marke ZZ Istighofer Tondachziegel.

### Spezielle Problemstellungen lösen wir Ihnen gerne:

ZZ Istighofer Tondachziegel frostsicher in allen Höhenlagen.

### Verlangen Sie von uns, was der Markt begehrt:

Optitherm Verbandmauerwerk für natürliches Wohnen. Ein Trend.

### Selbst die besten Produkte verbessern wir stetig:

Der Carbo-Anker verbindet die Zweischalenmauerwerke noch besser.

### Als Kunde sollen Sie zufrieden sein:

Hohlstürze oder Fensterbänke nach Mass liefern wir in einer Stunde aus.

### Sie können von uns beste Qualität erwarten:

Das Röbenklinker Sichtmauerwerk ist über Generationen wertbeständig.



**SUMO®** 

SwissModul-Backsteine für hohe Belastung **Zukünftig. Mit Sicherheit.** 

ZZ ZZ ZIEGELEIEN

ZZ Ziegeleien, Postfach, 8045 Zürich Tel. 01/468 21 11, Fax 01/468 23 09