

Objektyp: **Miscellaneous**

Zeitschrift: **Schweizer Ingenieur und Architekt**

Band (Jahr): **115 (1997)**

Heft 45

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Nr. 45

6. November 1997
115. Jahrgang
Erscheint wöchentlich

Redaktion SI+A:

Rüdigerstrasse 11
Postfach, 8021 Zürich
Telefon 01/201 55 36
Telefax 01/201 63 77
E-Mail SI_A@swissonline.ch

Herausgeber:

Verlags-AG der akademischen
technischen Vereine

ASIC-Geschäftsstelle:

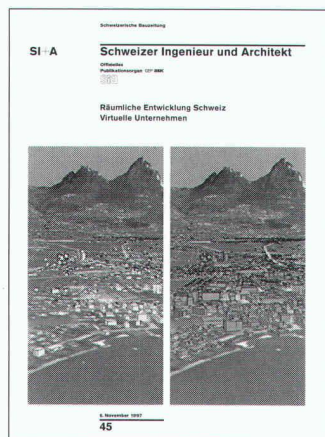
Telefon 031/382 23 22
Telefax 031/382 26 70

SIA-Generalsekretariat:

Telefon 01/283 15 15
Telefax 01/201 63 35
E-Mail siags@bluewin.ch
Normen Tel. 061/467 85 74
Normen Fax 061/467 85 76

GEP-Sekretariat:

Telefon 01/632 51 00
Telefax 01/632 13 29
E-Mail info@gep.ethz.ch

Inhalt

**Zum Titelbild: Simulation
der räumlichen Entwicklung
der Schweiz**

Mit Hilfe von Computersimulationen ist es heute möglich, Landschaftsräume digital zu modellieren, auch solche, die nicht mehr oder noch nicht existieren. Damit lässt sich beispielsweise der Landschaftswandel des 20. Jahrhunderts eindrücklicher belegen und nachvollziehen als mit reinen Zahlen. Im Rahmen von Forschungsprojekten am ORL-Institut der ETH Zürich sind in den vergangenen Jahren entsprechende Simulationen entwickelt worden. Im Bild: Simulation der räumlichen Entwicklung von Brunnen 1958 und 2010 (siehe Beitrag S. 4).

Standpunkt	3	<i>Hans-Georg Bächtold</i> Die Raumplanung braucht Bilder
Raumplanung	4	<i>Hans-Georg Bächtold</i> Simulation der räumlichen Entwicklung der Schweiz
Informatik	8	<i>Egbert Schindler</i> Virtuelle Unternehmen dank Datenkommunikation
Forum	10	<i>Denis Raschpichler</i> Die Eitelkeit der Bescheidenheit
Wettbewerbe	17	Laufende Wettbewerbe und Preise
Mitteilungen	18	Verbände und Organisationen. Industrie und Wirtschaft. Hochschulen. Bücher. SIA-Informationen. Neue Produkte
Impressum		am Schluss des Heftes

IAS 22/97

Erscheint im gleichen Verlag:
Ingénieurs et architectes suisses
Bezug: IAS, rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, Tél. 021/693 20 98

Nouvelles technologies 446 Medtronic à Tolochenaz (7 articles)*Walter Lips***Vie professionnelle 462** «Acousticien dipl. SSA» - un nouveau titre professionnel