

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 113 (1995)  
**Heft:** 3

## 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:** 25.04.2026

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

**SI+A****Nr. 3**12. Januar 1995  
113. Jahrgang  
Erscheint wöchentlich**Schweizer Ingenieur und Architekt****Redaktion SI+A:**Rüdigerstrasse 11  
Postfach 630, 8021 Zürich  
Telefon 01/201 55 36  
Telefax 01/201 63 77**Herausgeber:**Verlags-AG der akademischen  
technischen Vereine**GEP-Sekretariat:**

Telefon 01/262 00 70

**ASIC-Geschäftsstelle:**

Telefon 031/382 23 22

**SIA-Generalsekretariat:**Telefon 01/283 15 15  
SIA-Normen: Tel. 01/283 15 60**Zum Titelbild: Technisch-wissenschaftliche Informationssysteme**

Das Treppengewirr auf unserem Titelbild soll den komplexen und langwierigen Weg des Aufbaus technisch-wissenschaftlicher Informationssysteme illustrieren. Oft werden solche Projekte nie beendet, und bei kaum einem dieser Systeme deckt der Nutzen den Aufwand. Die Ursachen dieses Scheiterns untersucht der erste Fachbeitrag in diesem Heft. Sie liegen einerseits in sachlichen und nachvollziehbaren Problemen wie der Unkenntnis über die entstehenden Kosten oder mangelhafter Hard- oder Software. Nicht zu unterschätzen ist andererseits der Faktor «Mensch», kommen doch zwischen den Beteiligten auch Werte wie Glaubwürdigkeit, Kompetenz oder Akzeptanz ins Spiel, die bei fehlender oder falscher Kommunikation ein Informatikprojekt ebenso zum Scheitern bringen können.

**Inhalt**

<b>Standpunkt</b>	<b>25</b>	Caspar Reinhart <b>Qualität und Qualitätssicherung oder die Quadratur des Zirkels</b>
<b>Informatik</b>	<b>26</b>	Georg Smehil, Dübendorf <b>Technisch-wissenschaftliche Informationssysteme</b>
<b>Ökologie</b>	<b>31</b>	Janos Jacsman, Zürich <b>Zum ökologischen Ausgleich im Siedlungsraum</b>
<b>Wettbewerbe</b>	<b>35</b>	<b>Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen. Überbauung des «Schafrothareals» in Burgdorf BE (E). Geschäftshaus in Effretikon ZH (E). Wohnüberbauung «Längi-Hanselmaa» in Egg ZH (E). Integrale Planung City-West «Zweites Leben», Bern (A). N 1 Autoroute Lausanne-Berne: Pont sur la Mentue (A). Wettbewerb der Kiefer-Hablitzel-Stiftung 1995 (A). IAKS-Award 1995 – «Beispielhafte Sport- und Freizeitbauten» (A). internationaler Wettbewerb zur Sanierung von Mehrfamilienwohnhäusern (A). Prix Européen de la Reconstruction de la Ville (A)</b>
<b>Forum</b>	<b>39</b>	<b>Stellungnahmen: Zur Revision des Raumplanungsgesetzes. Zur Maturitätsanerkennungs-Verordnung (MAV)</b>
<b>Mitteilungen</b>	<b>41</b>	<b>Industrie- und Wirtschaft. Forschung und Entwicklung. Nekrologe. Ehrungen. SIA-Informationen. Veranstaltungen. Neue Produkte</b>
<b>Impressum</b>		<b>am Schluss des Heftes</b>