

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 113 (1995)  
**Heft:** 16

## 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:** 16.04.2026

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

**SI+A****Nr. 16**13. April 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**Inhalt****Zum Titelbild:****SBB mit neuem Dokumentationssystem für feste Anlagen**

Die SBB verfügen über 7000 Kilometer Gleise, rund 750 Bahnhöfe, 4000 Brücken und 260 Tunnel. Mit den Grossprojekten Bahn 2000 und Alpenransit wird der Bestand nochmals beträchtlich vergrössert. Erhaltung, Pflege und Erweiterung dieser umfangreichen Anlagen machen eine genaue Planung und Koordinierung unerlässlich. Die SBB haben deshalb die unternehmensweite Einführung eines geografischen Informationssystems beschlossen. Die Datenbank der festen Anlagen (DfA) soll Bestand und Zustand der bestehenden Anlagen für alle Fachbereiche und Bauabteilungen in einheitlicher Qualität und Aktualität sicherstellen. (Titelbild: Bahnareal Olten, Bild: Photoswissair)

**Standpunkt**Bruno Odermatt  
**3 Die eiteln Wanderer****Informatik**Franz Ebnetter, Rudolf Schneeberger  
**4 SBB mit neuem Dokumentationssystem für feste Anlagen****Risiko und Sicherheit**Armin Ziegler, Renzo Simoni, Benno Bühlmann  
**8 C-Risk und Störfallverordnung****Forstwirtschaft**Ulrike Bleistein  
**11 Der Zustand des Schweizer Waldes 1994****Wettbewerbe****23 Aarebrücke Aarwangen BE (E). Wohnheim mit Beschäftigungsanteil, Frutigen BE (E). Geschäfts- und Wohnhaus am Ottoplatz, Chur GR (E). Erweiterung der Primarschule Dällikon ZH (E). Umbau des Erdgeschosses der Schweizerischen Kreditanstalt am Paradeplatz, Zürich (E). Postgebäude im Dorfzentrum Eschen FL (A)****24 Laufende Wettbewerbe. Wettbewerbsausstellungen****Forum****25 Aktion Monika Hauser Zenica abgeschlossen – wie weiter?****Mitteilungen****26 Forschung und Entwicklung. Preise. SIA-Informationen. Veranstaltungen****Impressum****am Schluss des Heftes**