

**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt  
**Herausgeber:** Verlags-AG der akademischen technischen Vereine  
**Band:** 115 (1997)  
**Heft:** 33/34

## Vereinsnachrichten

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 30.01.2025

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

# SIA-Informationen

## Update SIA-CD-Norm

Die SIA-CD-Norm, die Sammlung der Normen auf CD-ROM, geht ins zweite Jahr. Nachdem der dafür benötigte Kredit freigegeben wurde, haben die Arbeiten zur Zusammenstellung der zweiten Ausgabe dieser beliebten Normensammlung begonnen; Anlass für einen Rückblick auf die Erfahrungen mit der ersten Version und einen Ausblick auf die zu erwartenden Neuerungen der Version 2.

### Erfahrungen

Das gewählte Konzept hat sich gut bewährt. Insbesondere wird das verwendete PDF-Format der dargestellten Normen als sehr gut beurteilt. Wer sich in einer Papiernorm auskennt, findet sich auch auf der CD eins zu eins zurecht. Die Übereinstimmung im Layout ist bestechend, und der Ausdruck einzelner Seiten gelingt auf jedem Drucker, sofern dieser grafikfähig ist.

Bis jetzt haben rund 350 Anwender die Gelegenheit ergriffen, sich das gesamte Normenwissen des SIA mit einem Mausklick zu erschliessen. Rund ein Siebtel davon nutzt die CD-Norm auf einem kleineren oder grösseren Netzwerk. Gelobt wird der ständige unmittelbare Zugriff auf das gesamte Normenwerk («ausgeliehene» oder «verlegte» Normen gehören der Vergangenheit an). Aber auch die Suche über Stichworte und den problemlos möglichen Vergleich mehrerer Normen möchten die Anwender nicht mehr missen. Nur von Spezialisten gebraucht wird die Zweisprachigkeit und die Möglichkeit, «Zitate» aus dem Normtext in eigene Dateien (z.B. in Gutachten) zu übernehmen. Allerdings greift sogar die Übersetzungskommission gerne auf die Möglichkeit zurück, mit drei Eingaben herauszufinden, wie der Begriff «Tragsicherheitsnachweis» in anderen Normen korrekt übersetzt wurde.

### Neuerungen

Der Update umfasst in erster Linie einen Versionenwechsel in der Zugriffsoftware von Adobe. Die neue Version läuft auch auf den neuesten Betriebssystemvarianten wieder problemlos; sogar Unix wird unterstützt. Durch die Auslagerung der Programminstallation auf eine separate CD können alle von Adobe angebotenen Programmvarianten (Betriebssysteme, Sprachen) ausgeliefert werden, ohne dass der langsam knapp werdende Platz auf der CD-Norm dafür in Anspruch genommen werden muss.

Durch die Trennung von Programmen und Daten wird eine unabhängige Softwareberatung durch Adobe sichergestellt. Eine umfangreiche Dokumentation steht z.B. auch im Internet unter <http://www.adobe.com> (auch in deutscher und französischer Sprache) zur Verfügung. Die Lese-Programme werden von Adobe lizenzfrei zur Verfügung gestellt, so dass die neuen Zugriffsprogramme auch unabhängig vom Update (z.B. für die vorhandene Demoversion) eingesetzt werden können.

Im letzten Jahr sind 18 Normen neu herausgegeben worden. Von den neu entstandenen Normen sind all diejenigen aufgenommen worden, für deren Digitalisierung die erforderlichen Unterlagen rechtzeitig vorlagen. Dazu gehört beispielsweise die neue Norm über Deponiebau. Weiter enthält das Zugriffsmenü eine Übersicht über die in den nächsten zwölf Monaten zu erwartenden Normen. Die Merkblätter werden auf dem Zugriffsmenü ebenfalls enthalten sein, aufgenommen werden sie vermutlich erst in der nächsten Version (V3/1998).

Eine Überspielung von CEN-Normen und SIA-Dokumentationen auf die SIA-CD-Norm steht vorläufig nicht zur Diskussion. Noch offen ist, ob eine Teilversion für einzelne Fachgebiete (analog zu den Normen-Teilabos) erstellt wird, da diese CDs aufgrund der kleinen Auflage individuell gefertigt werden müssten und deshalb in der Herstellung teurer zu stehen kämen.

### Auslieferung

Die Version V2 der SIA-CD-Norm erscheint Ende September. Sie wird allen Käufern der Version V1/96 im Rahmen der Bestellbedingungen gratis zugestellt unter der Voraussetzung, dass diese uns die Vorversion sofort nach Erhalt des Updates retournieren. Für Neukunden gelten die bisherigen Preise von Fr. 3300.-. Der Vorzugspreis für Abonnenten des Normenwerks beträgt Fr. 1100.-.

Weitere Informationen sowie eine genaue Inhaltsübersicht der Version V2/97 sind erhältlich beim SIA-Generalsekretariat, 8039 Zürich, Tel. 01/283 15 15, Fax 01/201 63 35.

Markus Gebri, Abteilung Verein, SIA-Generalsekretariat

## Neuerscheinungen

### SIA-Dokumentation AlpTransit

Der vorliegende Tagungsband «Alp-Transit: Das Bauprojekt - Schlüsselfragen und erste Erfahrungen» basiert auf den Referaten der von der Fachgruppe für Untertagebau, FGU und der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, SGEB durchgeführten Tagung zu diesem Thema. Er vermittelt ein abgerundetes Bild über die Fortschritte der geologischen Erkundungen und die Ergebnisse der Projektierung seit der ersten FGU-Tagung zu diesem Thema im März 1992. Besonderes Gewicht liegt auf der Erörterung von Schlüsselfragen und ihrer Lösung aus heutiger Sicht. Da seit 1993 sowohl beim Gotthard als auch beim Lötschberg längere Stollen vorangetrieben wurden, liegen auch erste Bauerfahrungen vor. In thematischer Hinsicht reichen die Themen von der Zweckbestimmung des Projektes und der Geologie über die Probleme der Projektierung, Bauausführung, Materialbewirtschaftung bis zur Betriebslüftung. Den Abschluss bildet eine verkehrspolitische Standortbestimmung.

SIA-Dokumentation D 0143, «Alp-Transit: Das Bauprojekt - Schlüsselfragen und erste Erfahrungen». Format A4, 122 Seiten, broschiert, Preis: Fr. 95.- SIA-Mitglieder Fr. 76.-.

Auskunft und Bestellung: SIA-Normen- und Drucksachenverkauf, 8039 Zürich, Fax 01/201 63 35, Telefon 01/283 15 60, E-Mail [siags@bluewin.ch](mailto:siags@bluewin.ch).

## Fachgruppen

### FGF: Büroverzeichnis Wald

Unter diesem Titel kommt das neue Büroverzeichnis der Forstingenieurinnen und Forstingenieure der Schweiz heraus. Interessenten wenden sich bitte an Paul Barandun, Präsident der Fachgruppe der Forstingenieure, FGF, Heinzenberg, 7421 Summaprada, Tel. 081 651 54 54, Fax 081 651 46 21.

### Mutations-Aufruf

Das offizielle Mitgliederverzeichnis 1998 wird Ende 1997 erscheinen. Wir möchten Sie darauf aufmerksam machen, dass wir aus Kostengründen keine Mutationskarten zur Bereinigung der Daten versenden. Bitte überprüfen Sie Ihren Eintrag im Mitgliederverzeichnis 1997 und teilen Sie uns allfällige Änderungen, Ergänzungen (e-Mail-Adresse usw.) oder Korrekturen spätestens bis am 29. August 1997 schriftlich mit.

Mutations-Adresse: SIA-Generalsekretariat, Mutationsstelle, Postfach, 8039 Zürich, Fax 01/201 63 35, E-Mail [siags@bluewin.ch](mailto:siags@bluewin.ch).