

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 90 (1999)

Heft: 23

Inhaltsverzeichnis

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: 21.12.2024

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

Informations- und Energietechnik Techniques de l'information et de l'énergie

6 Editorial, Notiert/Noté

Jost Keller, Alfred Franz

11 Aus Unfällen lernen

Die Unfallstatistik der Jahre 1987 bis 1998

Norbert Semmer

19 Menschliche Fehler und Arbeitssicherheit

Der menschliche Faktor in Technik und Organisation

Claude Stricker

25 ACE-flow – marché électronique de processus

Mark Egger

33 Kosten und Nutzen von Natur- und Landschaftsschutz

Konula – eine Methode zur finanziellen Bewertung von Schutzmassnahmen im Verkehr

Alexander Verbeck

37 Qualitätsmanagement in der Krise?

Auf die Wahl des richtigen Systems kommt es an

Heinz Hunn

42 Veränderungen erfolgreich bewältigen

Mit welcher Strategie in den liberalisierten Strommarkt?

Gerhard Neidhöfer

45 Pionnier du courant triphasé

Michael O. Dolivo-Dobrowolsky (1862–1919) et sa relation personnelle avec la Suisse

Magazin – Magazine

48 Märkte und Firmen – Marchés et entreprises

50 Technik und Wissenschaft – Technique et sciences

51 Aus- und Weiterbildung – Etudes et perfectionnement

52 Politik und Gesellschaft – Politique et société

53 Veranstaltungen – Manifestations

54 Bücher, elektronische Medien – Livres, médias électroniques

54 IT-Praxis – Pratique informatique

55 Produkte und Dienstleistungen – Produits et services

56 Veranstaltungskalender – Calendrier des manifestations

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein (SEV)

59 SEV-News

60 Informationstechnische Gesellschaft des SEV (ITG)

63 Energietechnische Gesellschaft des SEV (ETG)

66 Protokoll der 115. (ordentlichen) Generalversammlung des SEV
Procès-verbal de la 115^e Assemblée générale (ordinaire) de l'ASE

71 Starkstrominspektorat – Inspection des installations à courant fort
Ispettorato degli impianti a corrente forte

71 Internationale Organisationen – Organisations internationales:
Cigré-SC-23-Kolloquium «The Future Substation»

72 Normung – Normalisation

77 Impressum

78 Forum

Bulletin SEV/VSE 23/1999
Zürich, 12. November 1999
90. Jahrgang



Gebote und Verbote der Arbeitssicherheit: einfache Formen und typische Farben werden fast intuitiv verstanden.

Commandements et interdictions de la sécurité au travail: les formes simples et les couleurs typiques sont comprises de manière presque intuitive.

Titelbild/Photo de couverture:
Roland Stucky

BULLETIN

des Schweizerischen
Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens
des Verbandes Schweizerischer
Elektrizitätswerke
de l'Union des centrales suisses d'électricité

Redaktionen / Rédactions

Verantwortlich für diese Nummer/Responsible de ce numéro: Andreas Hirstein
SEV, Luppmenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf
E-Mail andreas.hirstein@sev.ch
Weitere Angaben im Impressum/
Autres informations voir impressum

Inserateverwaltung / Annonces

Bulletin SEV/VSE, Förrlibuckstrasse 10
Postfach, CH-8021 Zürich
Telefon 01 448 86 34, Fax 01 448 89 38
E-Mail fachmedien@jean-frey.ch

Abonnemente / Abonnements

Schweizerischer Elektrotechnischer
Verein, IBN/MD
Luppmenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 956 11 21, Fax 01 956 11 22

TSM® : RECYCLIEREN STATT DEPONIEREN.

TOTAL SECURITY MANAGEMENT

Wie sorgen Sie dafür, dass auch die kommenden Generationen eine lebenswerte Umwelt vorfinden? Und wie stellen Sie sicher, dass die Lebensqualität für Sie und Ihre Mitmenschen verbessert wird? Mit unserem **TSM® Total Security Management** tragen wir dazu bei, Ihre Qualitätsprodukte umweltgerecht zu gestalten, um eine problemlose Entsorgung oder Wiederverwertung zu sichern. Gerne beraten wir Sie bereits während der Entwicklungsphase eines neuen Produkts, damit Sie die neuen Normen und Vorschriften von Anfang an richtig anwenden können. Rufen Sie uns an.



Garantiert branchenspezifische Qualitäts- und Sicherheitsmerkmale. Eröffnet neue Möglichkeiten zur Marktprofilierung.



Garantiert Übereinstimmung mit internationalen Sicherheitsstandards. Ermöglicht internationalen Marktzutritt.



Dieses Zeichen garantiert die sichere Anwendung der Elektrizität.

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein
Luppenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf
Tel. 0041 1 956 11 11
Fax 0041 1 956 11 22



Profis treffen Profis.



Bringen Sie sich auf den neusten Stand! An der Fachmesse Swissbau 2000 präsentieren rund 700 Bauprofis aus 20 Ländern ihre aktuellsten Produkte und Dienstleistungen für den Bau. Mit den Themen Rohbau, Tiefbau sowie neu erweitertem Sektor Facility- und Gebäudemanagement. Dazu attraktive Sonderschauen, Architekturvorträge und der Fachkongress Infrastructa mit renommierten Referenten. Vom 25. bis 29.1.2000, täglich von 9 bis 18 Uhr, letzter Tag 9 bis 17 Uhr.

25.-29.1.2000

**SWISS
BAU2000**

Messe Basel.

**Baustelle, Werkhof.
Tiefbau.
Rohbau und
Baumaterialien.
Baustoffe, Dämmung.
Facility- und
Gebäudemanagement.
Planung und
Kommunikation.**

Swissbau 2000, Messe Basel, Postfach, CH-4021 Basel, Tel. +41 61 686 20 20, Fax +41 61 686 21 88
E-Mail: swissbau@messebasel.ch, Internet: www.messebasel.ch/swissbau