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 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: 27.11.2025

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

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

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

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 Eggei

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 Huni

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



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

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 115e 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



78 Forum

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

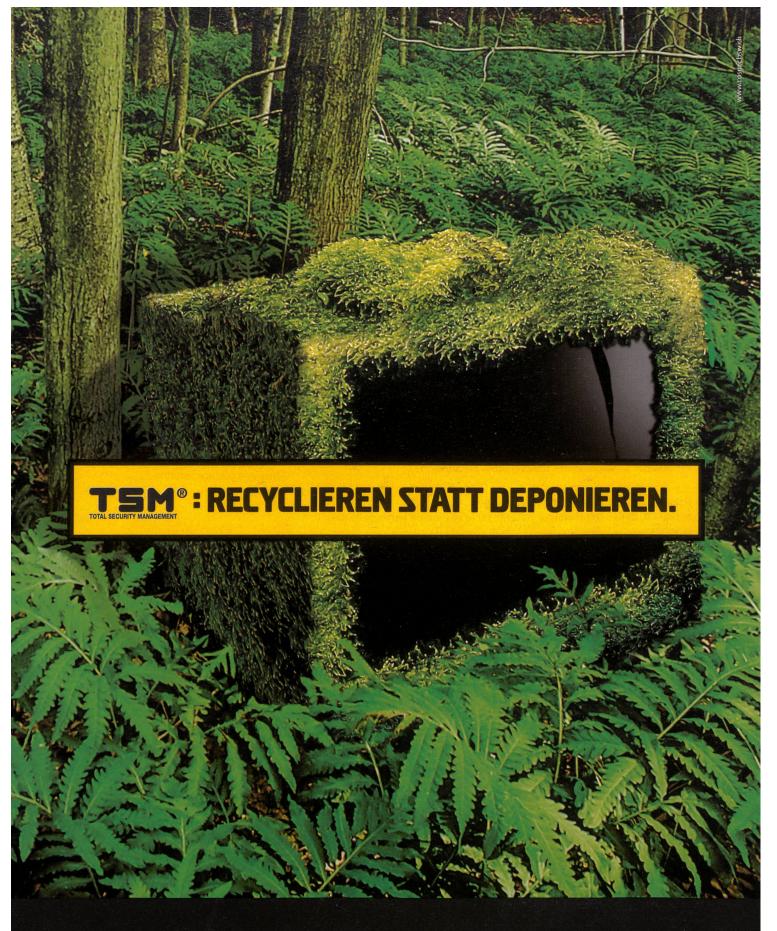
Verantwortlich für diese Nummer/Responsable de ce numéro: Andreas Hirstein SEV, Luppmenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf E-Mail andreas.hirstein@sev.ch Weitere Angaben im Impressum/ Autres informations voir impressum

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



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.



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.



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