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: 88 (1997)

Heft: 17

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: 10.12.2025

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

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

Editorial, Notiert/Noté

13 Messen, Archivieren, Analysieren – Das Archivier- und Analysesystem Silo-SQL

Hansueli Girsberger

23 Câbles aériens à fibres optiques - Différentes utilisations dans les lignes aériennes à haute tension

Roland Ruchet, Jean-Marc Gavillet, Jean Fehlbaum

35 Simulation von Niederspannungsnetzen auf dem PC – Berechnungen und Darstellungen von Elektroschutzmassnahmen

Peter Bryner, Martin Diczack, Hartmut Langener, Hermann Striewe

43 Fiber in the Home! – Fiber to the Home? Ein neuartiges LWL-Verbindungselement für Glasfasern Stefan Ries

Standard-Bussysteme in der Gebäudetechnik - EIB und LON im Vergleich. Teil 3: Markt und Praxisbeispiele Richard Staub

Die Elektro- und Telematikbranche im CRB-Datenverbund Normpositionenkatalog Elektro- und Telekommunikationsanlagen Hans-Peter In-Albon

Branchen-Magazin - Magazine

73 Märkte und Firmen

74 Technik und Wissenschaft

77 Aus- und Weiterbildung

77 Veranstaltungen

78 Politik und Gesellschaft

78 Bücher, elektronische Medien

79 Produkte und Dienstleistungen Produits et services

80 Ineltec 97

93 Veranstaltungskalender

Marchés et entreprises

Technique et sciences

Etudes et perfectionnement

Manifestations

Politique et société

Livres, médias électroniques

Ineltec 97

Calendrier des manifestations

SEV-Nachrichten – Nouvelles de l'ASE

97 Fachgesellschaften - Sociétés spécialisées

98 Starkstrominspektorat - Inspection des installations à courant fort

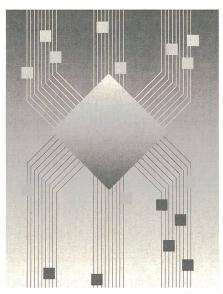
100 Internationale Organisationen

105 Normung - Normalisation

117 **Impressum**

118 **Forum**

Bulletin SEV/VSE 17/1997 Zürich, 22. August 1997 88. Jahrgang



Informations- und Energietechnik haben viele Gemeinsamkeiten. Sie haben nicht nur ein gemeinsames Medium, die Elektrizität, sondern sie nutzen ähnliche abstrakte Netzwerkstrukturen. Ingenieure und Techniker haben sich immer mehr auf beiden Elektrodisziplinen auszukennen.

Les techniques de l'information et de l'énergie ont beaucoup de points communs. Non seulement elles ont un milieu commun, l'électricité, elles utilisent aussi des structures de réseau abstraites similaires. Ingénieurs et techniciens se doivent de maîtriser encore mieux ces deux disciplines électrotechniques.

Grafik/Graphique: Armin Ehrismann, 8604 Volketswil



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: Martin Baumann SEV, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf 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@access.ch

Abonnemente/Abonnements

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein Dienste/Bulletin Luppmenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf Telefon 01 956 11 11, Fax 01 956 11 22

Bicont macht Ihnen das Vorauszahlen in der Waschküche um einen Touch leichter!



Gebührenautomat Bicont DTS 828

- PayTouch: einfacher und zuverlässiger als eine Plastic-Karte
- Parallelbetrieb von 2 Geräten
- Gleichzeitiger Zugriff von 2 Benutzern
- Automatisches Rückbuchen von Restguthaben

Neu: Bicont STS 829 für den Betrieb von einem Gerät

Verlangen Sie die Unterlagen bei: Elektron AG, 8804 Au ZH Telefon 01 781 01 11 Fax 01 781 02 02

Ineltec 97 Halle 111, Stand A18



807.97/460/558





SEFAG AG Elektrotechnische Spezialartikel Werkstrasse 7 CH-6102 Malters

Telefon ++41-41-497 19 91 ++41-41-497 22 69 Fax E-Mail connect@sefag.ch



Konzept: Moning AG, Thalwil / Foto: H. R. Bramaz

Und plötzlich ist die Lösung zum Greifen nah

- im Gespräch mit Landis & Gyr



Wenn es um das Messen, Steuern und Bewirtschaften von Energien geht, sind nur die besten und wirtschaftlichsten Lösungen gut genug.

Als kompetenter, innovativer Partner der Energiewirtschaft teilen wir mit Ihnen unser Wissen und unsere Erfahrungen in den Bereichen Energiemanagement, Gebäudeleittechnik und Telekommunikation - um gemeinsam erfolgreich zu sein.

Ineltec Halle 103 Stand C26

Landis & Gyr (Schweiz) AG Gubelstrasse 22 CH-6301 Zug Tel. 041 - 724 11 24 Fax 041 - 724 54 00

