

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association Suisse des Electriciens, de l'Association des Entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 84 (1993)

Heft: 18

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: 03.12.2024

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

Elektrizitätswirtschaft – Economie électrique

- 6 Editorial, Notiert/Noté
- 11 **Rationelle Energieanwendungen: «Energie-2000»-Projekte der schweizerischen Elektrizitätswirtschaft**
Olivier Bovay, Manfred Hartmann, Peter Hofmann, Hanspeter Meyer, Max Nick, Thomas Wälchli
- 19 **Miniwatt-Report**
Christian Bachmann, Bernard Aebischer, Roland Brüniger
- 25 **Demand Side Management: Zusammenfassung und Empfehlungen**
VSE-Arbeitsgruppe «Demand Side Management»
- 33 **3. Teilbericht Demand Side Management – Möglichkeiten und Hemmnisse für die praktische Umsetzung**
VSE-Arbeitsgruppe «Demand Side Management»
- 41 **Kunden-, Energie-, Fakturierungs-, Technik-, Online-Systeme (KEFTOS)**
Thomas Wälchli
- 46 **Blockheizkraftwerk mit Abgasrückführung**
Jürg Hubler und Hanspeter Stähli
- 49 **Luft/Wasser-Wärmepumpen durch Drehzahlreglung verbessert**
Rudolf Weber
- 52 **Grundlagen der 24- bis 420-kV-Netzplanung**
Fred Schwab
- 55 **Unzulässige Rückwirkungen auf die Rundsteuerung**
Rolf Schreiber

Branchen-Magazin – Magazine

- | | | |
|----|--------------------------|-------------------------------|
| 59 | Politik und Gesellschaft | Politique et société |
| 62 | Organisationen | Organisations |
| 64 | Neue Produkte | Produits nouveaux |
| 67 | Buchbesprechungen | Critique des livres |
| 68 | Veranstaltungen | Manifestations |
| 69 | Veranstaltungskalender | Calendrier des manifestations |

VSE-Nachrichten – Nouvelles de l'UCS

- 73 **Mitteilungen – Communications**
- 75 **Stellenbörse Netzelektriker – Emplois pour électriciens de réseau**
- 76 **Aus Mitgliedwerken – Informations des membres**
- 79 **Statistik – Statistique**
- 85 **Impressum**
- 86 **Forum**

Bulletin SEV/VSE 18/1993
Zürich, 10. September 1993
84. Jahrgang



Titelbild: Aufmerksam bewacht: Stromsparende Induktionslampen für renovierte Leuchten vor der neuen Zürcher Börse (Foto: Hans Krebs).

Photo de couverture: lampes à induction à faible consommation d'électricité pour des luminaires se trouvant devant la nouvelle bourse de Zurich (Photo: Hans Krebs).

BULLETIN

des Schweizerischen
Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer
Elektrizitätswerke
de l'Union des Centrales Suisses
d'Electricité

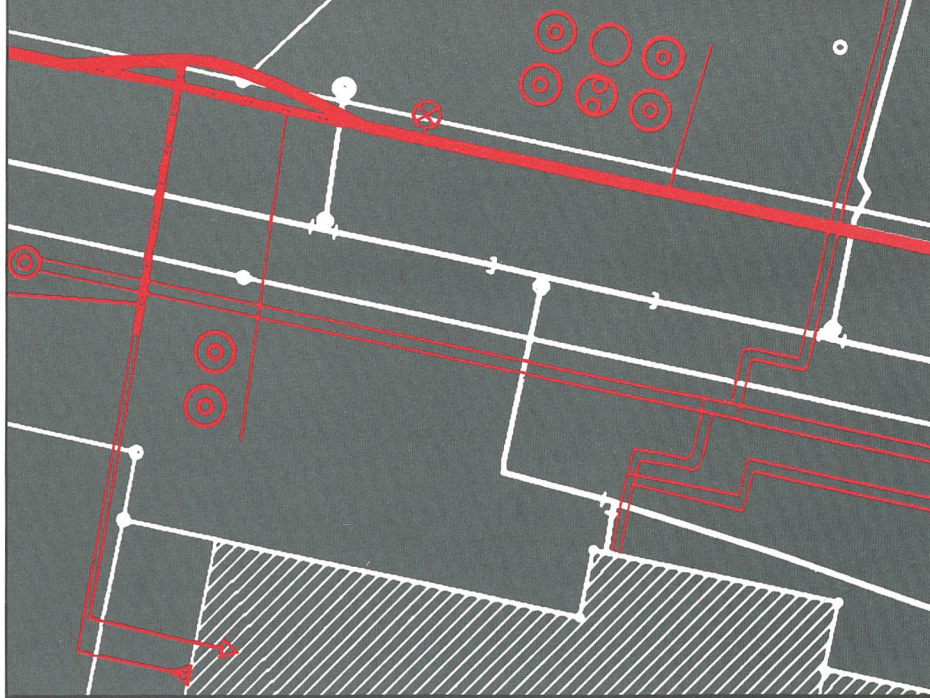
Inserateverwaltung:

Edenstrasse 20
Postfach 229
CH-8021 Zürich
Telefon 01 207 86 34
Telefax 01 207 89 38

Abonnement:

Schweizerischer Elektrotechnischer Verein
Zentrale Dienste/Bulletin
Seefeldstrasse 301, CH-8034 Zürich
Telefon 01 384 91 11

INFOCAM – für den Werkleitungskataster



INFOCAM – Die Gesamtlösung aus einem Haus

Durch die Integration des Moduls **WERKLEITUNGSKATASTER**, steht dem Anwender der volle Funktionsumfang eines modernen GIS/LIS zur Verfügung. Das Modul deckt die folgenden Ebenen ab:

- ELEKTRIZITÄT
- FERNMELDEANLAGEN
- TV
- WASSER
- ABWASSER
- GAS
- FERNWÄRME

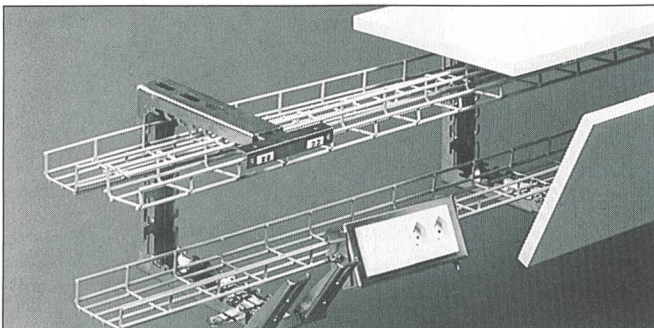
Leica AG

Verkaufsgesellschaft

Kanalstrasse 21, 8152 Glattbrugg, Tel. 01/809 33 11, Fax 01/810 79 37

Rue de Lausanne 60, 1020 Renens, Tel. 021/635 35 53, Fax 021/634 91 55

Leica



LANZ Brüstungskanäle **NEU**

Die geräumigen neuen LANZ Brüstungskanäle (Pat. angem.) mit den vielen Vorteilen:

- Zahlreiche Grössen ab 150×200 mm
- Apparate und Steckdosen innen (unsichtbar)
- Zugänglichkeit und Ortstrennung einwandfrei gelöst
- Auch mit Befestigungsmöglichkeit für Rohrleitungen, Radiatoren, Lüftungssysteme, Frontblenden etc. für den gesamten Brüstungsbereich lieferbar
- Sehr einfache Montage durch Elektroinstallateur
- Verkleidung in beliebiger Form und mit beliebigem Material (Holz, lackiertes Blech etc.) für perfektes Raumdesign

Erfahren Sie selbst, wieviel besser und einfacher Planung und Einbau von LANZ Brüstungskanälen sind.

Rufen Sie an: **062/78 21 21** Fax **062/76 31 79**

LANZ Brüstungskanäle interessieren mich!
Bitte senden Sie Unterlagen.

Könnten Sie mich besuchen? Bitte tel. Voranmeldung!
Name/Adresse/Tel.: _____

BK



lanz oensingen ag

CH-4702 Oensingen · Telefon 062 78 21 21

Inserieren Sie im

Bulletin SEV/VSE

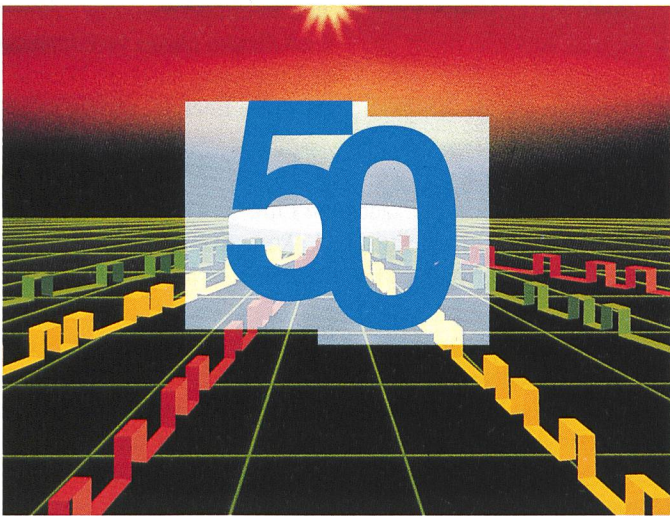
86% der Leser sind
Elektroingenieure ETH/HTL

91% der Leser haben
Einkaufsentscheide zu treffen

Sie treffen ihr Zielpublikum

Wir beraten Sie kompetent
Tel. 01/207 86 34

SEMAGYR®
Rundsteuerung
50 Jahre Partnerschaft,
Vertrauen
und Know-how



Wir danken den über 400 Schweizer EW's für ihr Vertrauen.



Die Rundsteuerung – ein modernes Mittel zur Lastführung in Elektrizitäts-Versorgungsnetzen.

1943 konnte Landis & Gyr die Bestellungen für die ersten Rundsteueranlagen in der Schweiz entgegennehmen. In den vergangenen 50 Jahren wurden der Rundsteuerung immer neue Aufgaben übertragen; neue Technologien kamen zum Einsatz, und diese Entwicklung steht nicht still.

Landis & Gyr – kompetenter Partner der Versorgungsunternehmen.

Die Rundsteuerung wird auch in den kommenden Jahrzehnten ihre herausragende Bedeutung bei der Führung von Versorgungsnetzen beibehalten, zum Nutzen ihrer Anwender, unserer Kunden.

LANDIS & GYR

Landis & Gyr
Energy Management (Schweiz) AG
Rundsteuertechnik
Hinterbergstrasse 9
6330 Cham
Telefon 042-44 57 11
Telefax 042-44 57 20