Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **85 (1994)**

Heft 17

PDF erstellt am: **28.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

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

6 **Editorial, Notiert/Noté**

11 **Mobilkommunikation – Dienste für jedermann**
1. Teil: Sprachkommunikation
Heinz Ochsner

19 **Vom Funk zur Schlüsseltechnologie**
Elektronik in unserem Jahrhundert
Walter Guggenbühl

29 **Vom Gerät zur Dienstleistung**
Telekommunikation im Wandel
Dieter Profos

33 **Management von Netzwerken – 2. Teil: Management-umgebung von Kommunikationsnetzen und TCP/IP-Umgebung**
Titu I. Băjenescu

Branchen-Magazin – Magazine

41 **Orbit 94**

45 **Märkte und Firmen** — **Marchés et entreprises**

46 **Technik und Wissenschaft** — **Technique et sciences**

46 **Aus- und Weiterbildung** — **Etudes et perfectionnement**

47 **Politik und Gesellschaft** — **Politique et société**

47 **Veranstaltungen** — **Manifestations**

48 **Buchbesprechungen** — **Critique des livres**

49 **Neue Produkte** — **Produits nouveaux**

52 **Veranstaltungskalender** — **Calendrier des manifestations**

SEV-Nachrichten – Nouvelles de l'ASE

57 **Energietechnische Gesellschaft des SEV**
Société pour les techniques de l'énergie de l'ASE

58 **Informationstechnische Gesellschaft des SEV**
Société pour les techniques de l'information de l'ASE

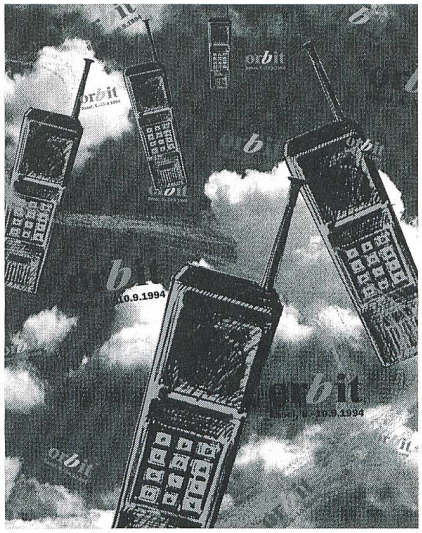
58 **Normung – Normalisation**

76 **Starkstrominspektorat – Inspection des installations à courant fort**
Starkstrominspektorat akkreditiert

81 **Impressum**

82 **Forum**

Bulletin SEV/VSE 17/1994
Zürich, 26. August 1994
85. Jahrgang



Mobilkommunikation ist in. Sie ist nicht nur praktisch, sie suggeriert auch grenzenlose Freiheit – eine trügerische Freiheit zwar, ketten uns doch die unsichtbaren Maxwellschen Fäden fester als die herkömmlichen Telefondrähte ans Global Village. (Bild: Glenn Brönnimann)

BULLETIN

des Schweizerischen
Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

des Verbandes Schweizerischer
Elektrizitätswerke
de l'Union des centrales suisses
d'électricité

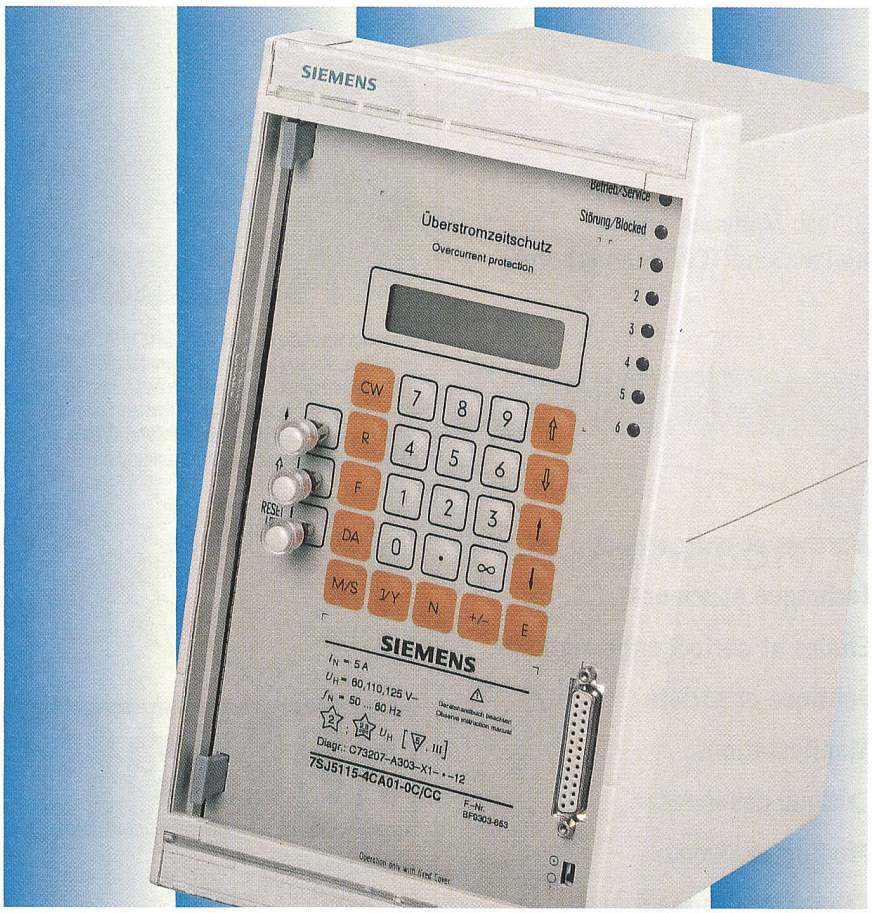
Inserateverwaltung:
Edenstrasse 20
Postfach 229
CH-8021 Zürich
Telefon 01 207 86 34
Telefax 01 207 89 38

Abonnemente:
Schweizerischer Elektrotechnischer
Verein
Zentrale Dienste/Bulletin
Luppmenstrasse 1, CH-8320 Fehraltorf
Telefon 01 956 11 11

Redaktionen: siehe Impressum

SIEMENS

Klartext



Der Überstromzeitschutz für Ihr Verteilnetz

Jetzt ersetzen Sie die analoge Epoche einfach und zukunftsoffen durch den digitalen Überstromzeitschutz 7SJ51. Dabei brauchen Sie das Schutzkonzept nicht zu ändern, verfügen aber neu über eine präzise Parametereingabe. Alle Eingaben zeigt das Gerät im Klartext an und führt Sie zur Sicherheit durch eine integrierte Checkliste. Das Anzeigefeld informiert Sie zudem über die zeitfolgerichtig erfassten Ereignisse bei Netzstörungen.

Messung und Anzeige erfolgen phasenselektiv. Für Phasen- wie Erdfehler können dabei UMZ-, AMZ- oder kombinierte Kennlinien eingestellt werden.

Integrierte Zusatzfunktionen ersetzen bisher übliche Einzelgeräte wie Messumformer, Störschreiber und Echtzeit-Meldeschreiber. Und dazu ermöglichen genormte Schnittstellen die Bedienungs- und Kommunikationsfunktionen zusammen mit einer Leitstelle oder mit einem PC entsprechend den neuesten VDEW/ZVEI-Richtlinien.

Detaillierte Unterlagen sind für Sie bereit. Schreiben Sie uns oder rufen Sie uns einfach an.

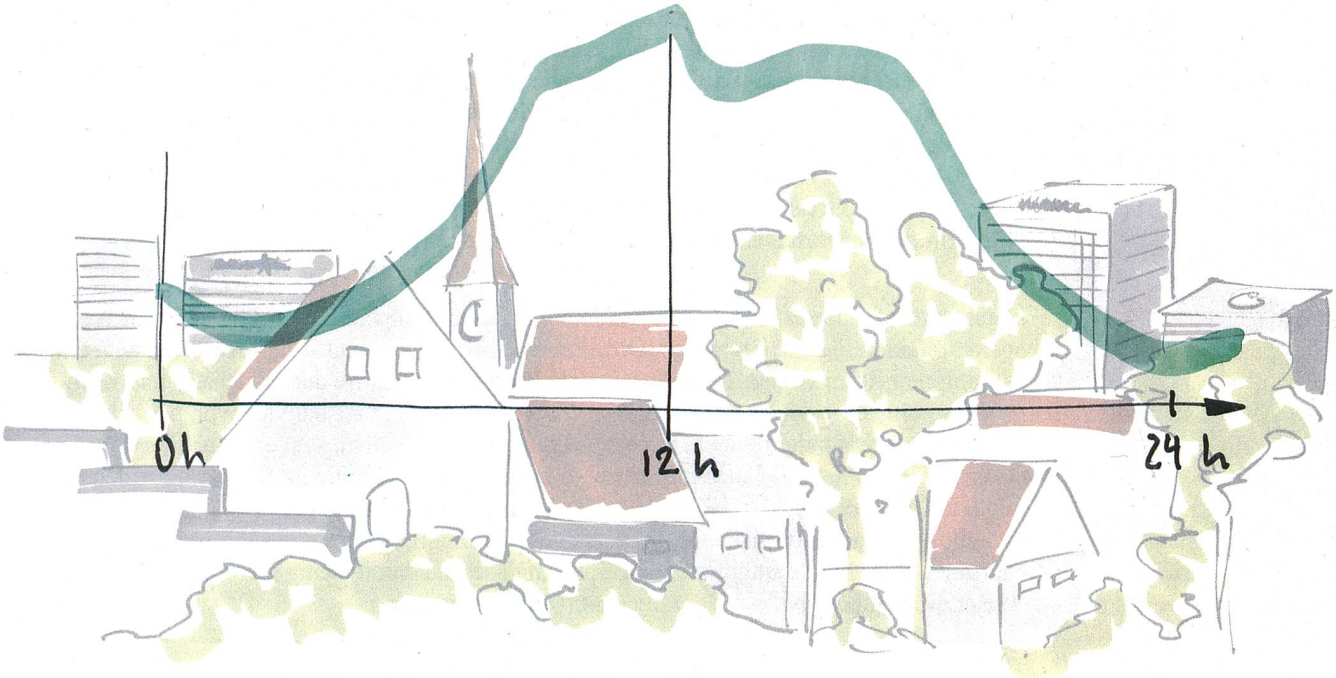
Siemens-Albis AG
Energieversorgung
Freilagerstrasse 28
8047 Zürich
Tel. 01/495 35 66

Avenue des Baumettes 5
1020 Renens
Tél. 021/631 83 22

Centro Nord/Sud 2
6934 Bioggio
Tel. 091/50 51 15

Wir bringen
Energie
ans Ziel

Rationell, zeitgemäss, sicher: Datenmanagement mit Landis & Gyr



Das automatische Erfassen von Verrechnungs- und Verbrauchsdaten bringt Effizienz in Ihre Abrechnung, Flexibilität in Ihre Beziehung zu Energielieferanten und Energiebezügern und ist die Grundlage für einen gezielten Einsatz der finanziellen Mittel im Netzausbau.

Einen bedeutenden Beitrag dazu leisten unsere DATAGYR Fernzählsysteme durch die zeitgenaue, automatische, sichere Erfassung und Analyse der Energieflussdaten in Ihrem Netz.
Mit unseren Lösungen schaffen Sie die Voraussetzung für einen segmentspezifischen Kunden-Service, gezielte Ertrags-Optimierungsstrategien und Flexibilität in der zukünftigen Tarifgestaltung.

Wir liefern Gesamtlösungen von der Messung über die Datenerfassung bis zur zentralen Datenauswertung und Weitergabe.

Wir bieten skalierbare Lösungen für das Energiedatenmanagement in Elektrizitäts-, Gas-, Wasser-Werken und Industrie.

Landis & Gyr
Energy Management
(Schweiz) AG
Gubelstrasse 22
CH- 6301 Zug

LANDIS & GYR