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): **84 (1993)**

Heft 3

PDF erstellt am: **30.05.2024**

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

Bulletin SEV/VSE 3/1993
Zürich, 19. Februar 1993
84. Jahrgang

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

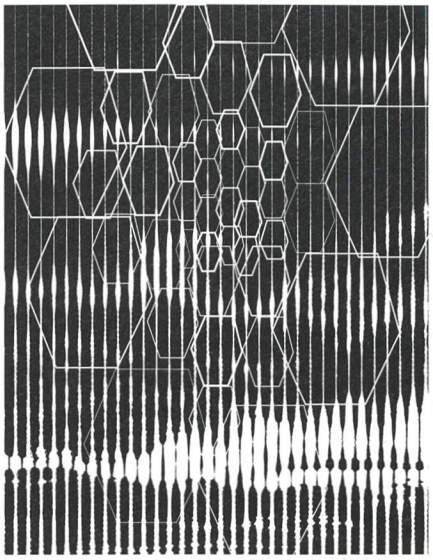
6 **Editorial, Notiert/Noté**

11 **Schneller, kostengünstiger, höherer Kundennutzen! – Ja, aber wie? PCP – Ein Verfahren zur effizienten Entwicklung und Einführung marktgerechter Qualitätsprodukte**
Adelheid Bürgi-Schmelz

17 **Sieben OSI-Schichten sind oft zuviel Rechnerkommunikation mittels Buskopplern, Teil 1**
Erich Stein

23 **Où en est le GSM, le radiotéléphone cellulaire numérique paneuropéen?**
Titu I. Bajenesco

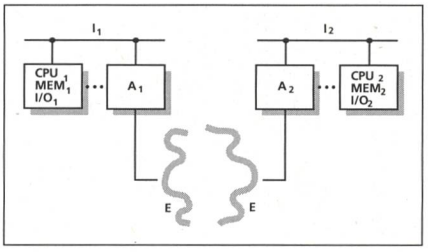
31 **Qualität der elektrischen Energieversorgung Die Überwachung der Netzqualität stellt hohe Anforderungen an die Messtechnik**
Jean Weiler, Rolf Schreiber



Bienenwabenförmige Struktur des Mobilfunknetzes

Branchen-Magazin – Magazine

39	**Firmen und Märkte**	**Entreprises et marchés**
40	**Technik und Wissenschaft**	**Technique et science**
42	**Aus- und Weiterbildung**	**Etudes et perfectionnement**
43	**Buchbesprechungen**	**Critique des livres**
44	**Neue Produkte**	**Produits nouveaux**
48	**Veranstaltungen**	**Manifestations**
49	**Veranstaltungskalender**	**Calendrier des manifestations**



17 Computer-Kommunikation über Bus-Koppler

SEV-Nachrichten – Nouvelles de l'ASE

53 **Mitteilungen – Communications**

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

57 **Normung – Normalisation**

61 **Unfall des Quartals**

62 **Prüfung und Zertifizierung – Essais et certification**

64 **Eidg. Starkstrominspektorat Inspection fédérale des installations à courant fort**

73 **Impressum**

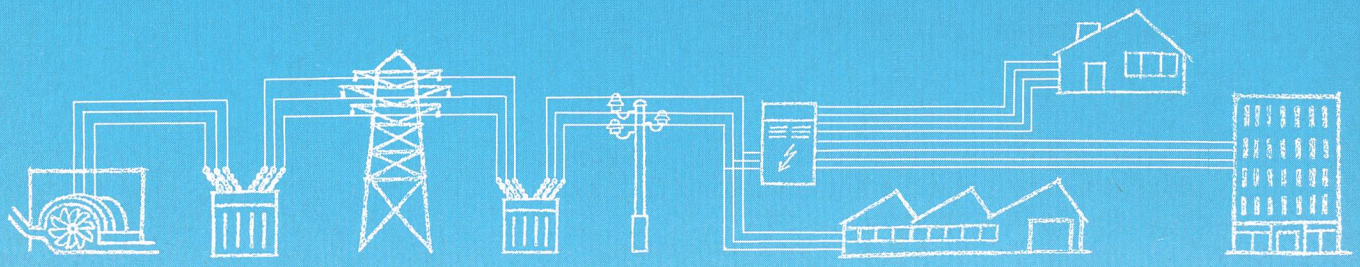
74 **Forum**

BULLETIN

des Schweizerischen
Elektrotechnischen Vereins
de l'Association Suisse des Electriciens

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

ELMES-Messtechnik: Mit weniger Daten mehr wissen.

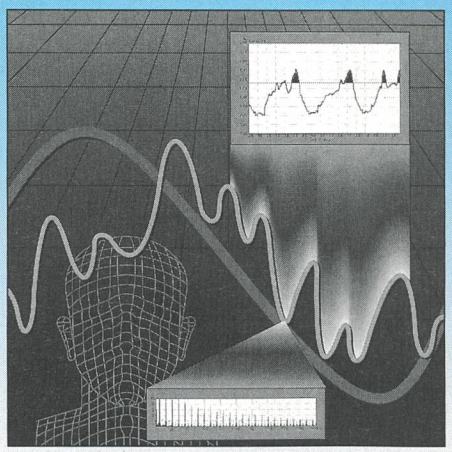


Bereitet Ihnen die Netzspannungs-qualität Kopfschmerzen?

Damit es nicht so weit kommt, sollten Sie **die Oberschwingungspegel** im Verteilnetz überprüfen.

MEMOBOX 604 ist das ideale Instrument zur Lokalisierung und Quantifizierung von Spannungsverzerrungen.

Verlangen Sie jetzt weitere Informationen!



ELMES

LEM ELMES AG
Systeme für die Messtechnik
CH-8805 **Richterswil**
Telefon (..41) 01-784 22 22
Fax (..41) 01-784 64 07

varintens® Lichtsteuerungen

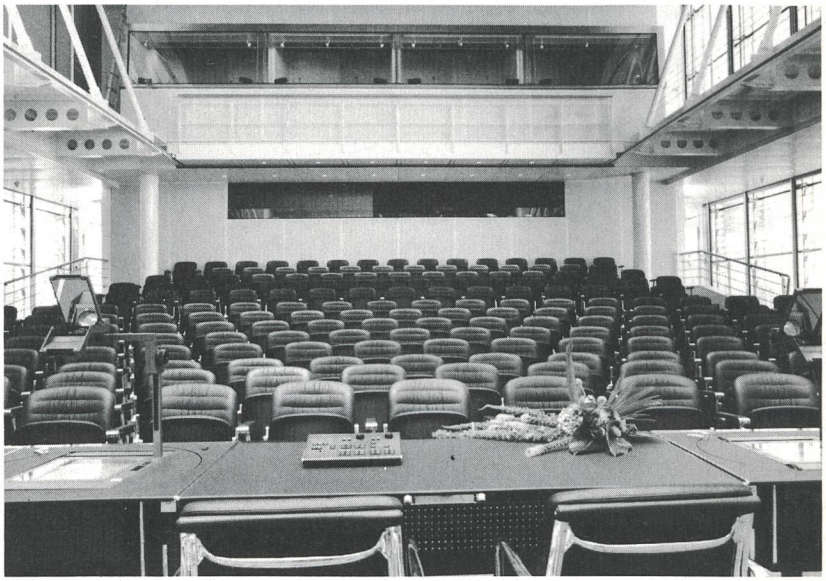
Die Kombination von varintens-Lichtsteuerungen mit dem varintens-Intensiv-Pulser-System (VIP 90) ermöglicht ein Steuerverhältnis bei 26 mm-Leuchtstofflampen (18-36-58 W) von bis zu 1 : 10 000 mit Sofortstart in jeder Dim-Position.

VARINTENS INTENSIVE PULSER
VIP 90/ⓢ®
VARINTENS INTENSIV-PULSGERÄT

Weil anspruchsvolle Steuerungen von Plenarsälen, Konferenzräumen und Aulen ein Steuerverhältnis von mindestens 1 : 1000 erfordern, ist und bleibt das varintens-VIP-90-System die optimale Lösung bei höchster Betriebssicherheit.

Unser Beispiel aus der Praxis zeigt den grossen Plenarsaal des Konferenzzentrums «Grünenhof» der Schweizerischen Bankgesellschaft in Zürich.

Verlangen Sie unsere Dokumentation.



Praxiserprobte Konzepte und Anlagen für professionelle Anwender

starkstrom-elektronik ag

se
starkstrom-elektronik

Güterstrasse 11
CH-8957 Spreitenbach
Telefon: 056/72 76 11
Telefax: 056/71 47 86

Weltweit vernetztes Know-how dank lokaler Präsenz

TELEGYR®-Systeme und die dazu gehörenden Dienstleistungen bilden zusammen eine massgeschneiderte Lösung für Ihre Aufgaben in der Energiewirtschaft. Das Anwendungsspektrum reicht von den klassischen SCADA-Funktionen über Unterstellenautomation bis zu komplexen Power Application Paketen.
Das benutzerfreundliche und ergonomische Mensch-Maschinen-Interface bietet dem Benutzer eine komfortable und dadurch sichere Betriebsführung. Die offene und aufwärtskompatible und modulare Architektur der TELEGYR®-Systeme bietet Ihnen einen optimalen Investitionsschutz.

Landis & Gyr
Energy Management (Schweiz) AG
Leittechnik
CH-6301 Zug
Telefon 042 24 11 24

LANDIS & GYR

K 583 SCS/D