

**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:** 89 (1998)

**Heft:** 3

## Titelseiten

### 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:** 14.01.2026

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



Fr. 12.-



3/1998

# BULLETIN

des Schweizerischen  
Elektrotechnischen  
Vereins

de l'Association  
Suisse  
des Electriciens



des Verbandes  
Schweizerischer  
Elektrizitätswerke

de l'Union  
des centrales suisses  
d'électricité



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

**Wie funktioniert GPS?**

**Modellhelikopter als fliegender Roboter**

**Services multimédias sur le télé réseau**

**PC-Schnittstellen Firewire und USB**



*VALCOM®-Zahlungssystem:  
Optimale Kundenbetreuung  
und vereinfachte Abläufe.*



Das Zahlungssystem VALCOM® von Landis & Gyr vereint viele Vorteile auf sich. Es beruht auf der 2-Weg-Kommunikation mittels SmartCard zwischen dem EVU und dessen Kunden und ermöglicht damit verschiedene Tarifvereinbarungen bei vereinfachter

Administration. Das VALCOM®-System bildet so die Basis eines neuen Marktauftritts zur Sicherung der Zukunft.

Das Zahlungssystem VALCOM®: Erfolgreich in verschiedenen Anwendungen eingesetzt und tausendfach bewährt!

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

  
**LANDIS & GYR**