

Zeitschrift: Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe

Band: 73 (1995)

Heft: 7

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: 29.07.2025

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

EDITORIAL

HANNES GYSLING
Im neuen Gewand **336**
La technique désormais en couleur

FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG / AGENDA

Telefonieren über das Wasserleitungsnetz? **338**
Tragbares, optisches Breitband-Übertragungssystem
Wettstreit via Internet
GaAs-MMIC für Handies
Mikro-Löcher für optische Netzwerke
Multia: Zugriff auf jede Information
ATM-fähige Nebenstellenanlage
Parallele optische Datenverbindungen
Agenda: August / September / Oktober

TITELBEITRAG



J. E. PADGETT
CH. G. GÜNTHER
H. TAKESHI

Eine Triebkraft der
modernen
Kommunikation **348**

Die drahtlose persönliche Kommunikation ist im Trend, die Telekommunikationsdienste und insbesondere die Art, wie die Leute sie benutzen, zu revolutionieren. Das Wachstum des Marktes der drahtlosen Telefonie sowie des zellularen Marktes

hat die Erwartungen übertroffen und nach diversen Schätzungen wird der kundenseitige Bedarf für drahtlose Telekommunikation weiter wachsen. Eines ist aber heute schon klar: Die drahtlose persönliche Kommunikation hat den Status eines zentralen Tätigkeitsfeldes und einer Triebkraft der modernen Telekommunikationssysteme und -dienste gewonnen.

FACHBEITRÄGE

FELIX ROSENBERG
Strategie der Telecom PTT im politischen und internationalen Umfeld **340**

ALEXIS LAUTENBERG
Gibt es einen Schweizer Pfad? **344**

COMTEC 7/1995

K. MÖRI, S. BÜRGIN
Compétitive, plus souple et une qualité de service améliorée **366**

T. I. BAJENESCO
Future of virtual private networks (VPN) **384**

T. I. BAJENESCO
Some future regulatory aspects **388**

C. SCHERRER, F. VOEGELI
Kostensenkung und flexiblere Lieferbereitschaft **390**

NEWS

Resolution on the Future Regulatory Framework **396**
Resolution results from a broad public consultation
Council confirms political support for effective liberalization
Legislative program
Telephone
Teleinformatics
Radio, Television, Radiocommunications

BÜCHER

Computernutzung für Nicht-Profis **402**
Antennentechnik; Empfangsanlagen für Ton- und Fernseh-Rundfunk
Hochleistungskommunikation

FIRMEN UND PRODUKTE

250millionste Chip-Telefonkarte produziert **403**
Weitere Anwendungen und Ausblick
Telecom PTT lanciert elektronischen Marktplatz
«Holiday Phone»: neuer Dienst der Telecom PTT
Hochleistungskabel für Multimedia
Kabelschneider und Abmantelwerkzeug
2- und 34-Mbit/s-Mapper
K-NET MicroCab
MASTERLINE©

VORSCHAU UND IMPRESSUM

Nr. 8/95 **406**

Titelblatt/Cover:
Atelier Perrin & Krauthammer SGD, Zürich