Zeitschrift: Comtec: Informations- und Telekommunikationstechnologie =

information and telecommunication technology

Herausgeber: Swisscom

76 (1998)

Heft: 12

Band:

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: 15.11.2025

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

EDITORIAL

HANNES GYSLING

Delphi-Studie 98: 2000 Experten äussern sich zur Zukunft

TITELBEITRAG



UELI BRUNNER, BERN
Home Market Extension

8

Im Rahmen ihrer «Home Market Extension»-Strategie hat sich Swisscom in den letzten zwei Jahren massgeblich am Aufbau von neuen Telekommunikationsfirmen im benachbarten Ausland beteiligt. Über die Beteiligungen an tesion Communikationsnetze Südwest GmbH & Co. KG in Deutschland, ESTEL in Frankreich, UTA in Österreich und Swisscom S.p.A. in Italien sollen im internationalen, liberalisierten Markt die zu erwartenden Marktanteilsverluste im Heimmarkt kompensiert werden.

FACHBEITRÄGE



SAMIR PAUL MOURTADA
L'infrastructure technologique
d'Estel 14

La création, en Avril 1998, de la nouvelle entreprise Estel S.A., détenue à 50% par Swisscom et à 50% par Electricité de Strasbourg (France), a fait l'objet de quelques articles généraux dans la presse spécialisée, mettant en évidence le type de marché adressé ainsi que les objectifs stratégiques de Swisscom.

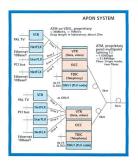
Leserbefragung «comtec»



MARKUS LICKERT, WASHINGTON DC
A North American Operating
Presence for Swisscom
18

There are plenty of sound economic reasons for investing in improved telecommunications services between the United States and Switzerland. This may at first seem surprising, given the fact that Switzerland, with its population of 7 million, is about the size of the State of Missouri.

FACHBEITRÄGE



JOHANNES SCHNEIDER, PHILIPPE SCHROETER, ERIC DEMIERRE, BERN

ATM passive optical networks for future fiber-based Access Networks

23

ATM passive optical networks (APONs) are foreseen to be one of the most cost effective fiber-based solutions for broadband access networks. They allow a flexible bandwidth allocation to customers, and can be installed in different architectures, ranging from "fiber to the local exchange" to "fiber to the home," using the same type of equipment.



MARC ZWEIACKER, BERN
Le projet SPOT: Services
intelligents basés sur TINA

35

Le marché des télécommunications s'ouvre toujours plus à la concurrence. Afin de rester dans une dynamique de succès, Swisscom va devoir mieux se démarquer des nouveaux opérateurs par les prestations qu'elle offre à ses clients.



STÉPHANE GRUNDSCHOBER AND PASCAL ETIENNE; BERN The Good, The Bad and The Ugly

40

or how a chain of insignificant events leads to a dramatic outcome.

RUBRIKEN

17

Forschung + Entwicklung 6

News 22/46

Buchbesprechungen 34/39

Firmen + Produkte 13/48

Impressum Seite 50

Titelblatt/Cover: Atelier Perrin & Krauthammer SGD, Zürich

comtec 12-1998 3

SIEMENS

Die Mobil-Lösungen von Siemens sorgen nicht nur bei der Ex-Miss Schweiz Tanja Gutmann für besten Anschluss. Sondern auch bei Ihnen.



Wenn Sie Ihre Redefreiheit nicht nur auf allen fünf Kontinenten, sondern auch in den eigenen vier Wänden

lieben, sollten Sie sich jetzt von Siemens die Unhabhängigkeit erklären lassen.

Erstens mit dem Dualband-Handy Siemens S15E: Das schlaue Gerät arbeitet sowohl auf dem GSM 900als auch auf dem GSM 1800-Netz und wechselt während des Telefonierens und über Landesgrenzen hinweg automatisch dorthin, wo Sie den besten Empfang haben. Und zweitens mit der Telefonfamilie Siemens Gigaset: Es ist das meistverkaufte digitale und abhörsichere Schnurlostelefon der Welt. Und bietet Ihnen mit bis zu 6 Mobilteilen ab sofort noch mehr Funktionen, bessere Ergonomie und grössere Ausdauer.

Pflegen Sie in Zukunft bessere Kontakte: Die mobilsten Telefonkabinen der Welt sind nur ein paar Tastendrucke entfernt.

Siemens Schweiz AG Telefon 01-495 42 26 www.siemens.ch/pn



Erwarten Sie mehr. Innovationen von Siemens.

