

Zeitschrift: Comtec : Informations- und Telekommunikationstechnologie = information and telecommunication technology

Herausgeber: Swisscom

Band: 75 (1997)

Heft: 3

Endseiten

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](#)

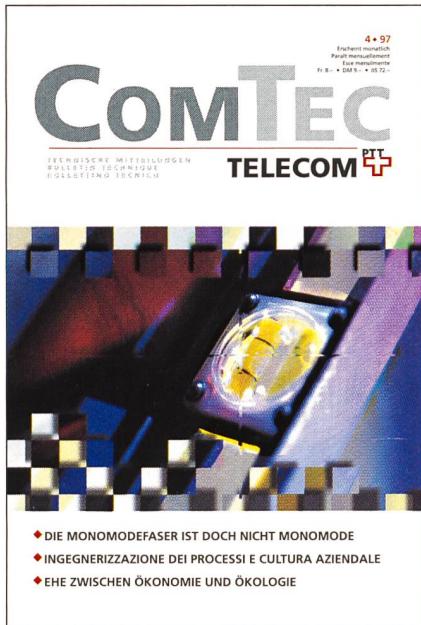
Download PDF: 19.02.2026

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

Die Monomodefaser ist doch nicht monomode

Die Vergangenheit hat gezeigt, dass sich die Bedürfnisse an die Übertragungsrate in fünf Jahren etwa vervierfachen. In Anbetracht der heute längst zum Standard gewordenen 2,5-Gb/s-Systeme (STM-16) und der bereits vor der Produktion stehenden 10-Gb/s-Systeme (STM-64), sind Systeme mit Datenraten über 10 Gb/s in absehbarer Zeit zu erwarten. Mit beinaher Selbstverständlichkeit wird die optische Glasfaser für derartige Übertragungsraten als ein Übertragungsmedium mit unbeschränkter Kapazität betrachtet. Dass dem nicht immer so ist, haben verschiedene Netzwerkbetreiber bereits in der Praxis erfahren.

Vorschau Nr. 4 ◆ 97



WEITERE THEMEN

Automatische Sprachausgabe
beim Auskunftsdiest

Ehe zwischen Ökonomie
und Ökologie

Bereits ist das Roaming
mit New York möglich

Ingegnerizzazione dei processi
e cultura aziendale

Forschung und Entwicklung

Bücher

News

Produkte

COMTEC 3.97

Herausgegeben von TELECOM PTT / Publié par TÉLÉCOM PTT / Pubblicato da TELECOM PTT

Jahrgang / Année / Anno 75

ISSN 1 420-3715

Redaktion / Rédaction / Redazione: Hannes Gysling, Dipl. Ing. ETH (Chefredaktor / Rédacteur en chef / Caporedattore, MediaKom); Sekretariat / Secrétariat / Segretariato: Andrea Tröhler, ☎ 031 338 31 37, TELECOM PTT, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern; Konzept, Gestaltung, Realisation / Conception, Présentation, Réalisation / Concetto, Presentazione, Realizzazione: Hallwag AG, Media + Print; Layout: Kurt Kohler.

Druck und Annoncenverwaltung / Impression et régie des annonces / Stampa e servizio pubblicitario:
Hallwag AG, Nordring 4, 3001 Bern, ☎ 031 332 31 31.

Erscheint monatlich / Paraît mensuellement / Esce mensilmente.

Abonnementspreis (inkl. 2 % MWSt): 1 Jahr Fr. 80.–

Prix d'abonnement (y compris 2 % de TVA): 1 année 80 fr.

Prezzo d'abbonamento (incl. IVA del 2 %): 1 anno fr. 80.–

Bestellungen telefonisch oder per Fax / Commandes par téléphone ou par fax / Per abbonarsi telefonare o inviare un fax:
☎ 031 338 31 37, Fax 031 338 27 79.

© COMTEC TELECOM PTT, BERN, 1997

SIEMENS

The Local Area Net works.

Wer auf lokale Networks fliegt, sollte dies nicht ohne sicheres Netz tun. Siemens sorgt zuverlässig dafür, dass Sie sich in den Kommunikationsfäden nicht verstricken. Denn überall, wo Sprache, Daten und Bilder effizient ausgetauscht werden sollen,

schaffen wir die richtige, individuelle Netzinfrastruktur. Und garantieren mit offener Technologie, dass zukünftige Kommunikationsdienste problemlos integriert werden können. Ob Sie unternehmensweite Lösungen suchen oder neue Systeme in bestehende LAN's einsetzen wollen:

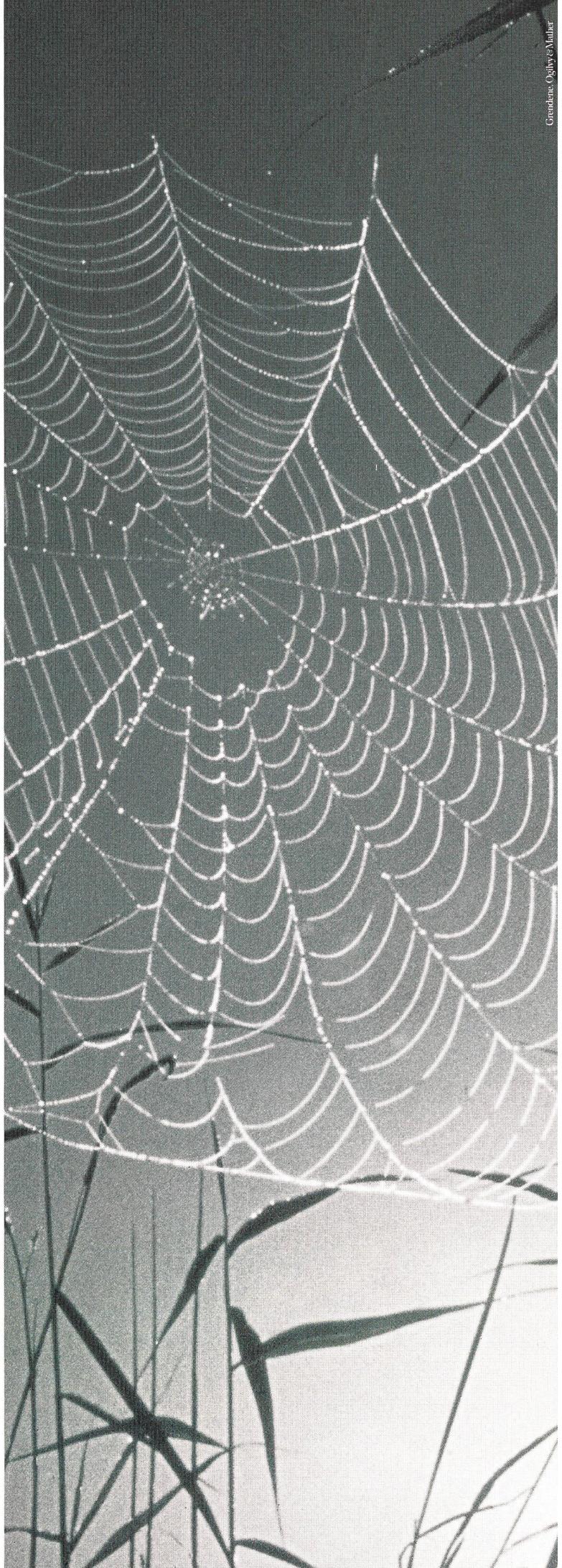


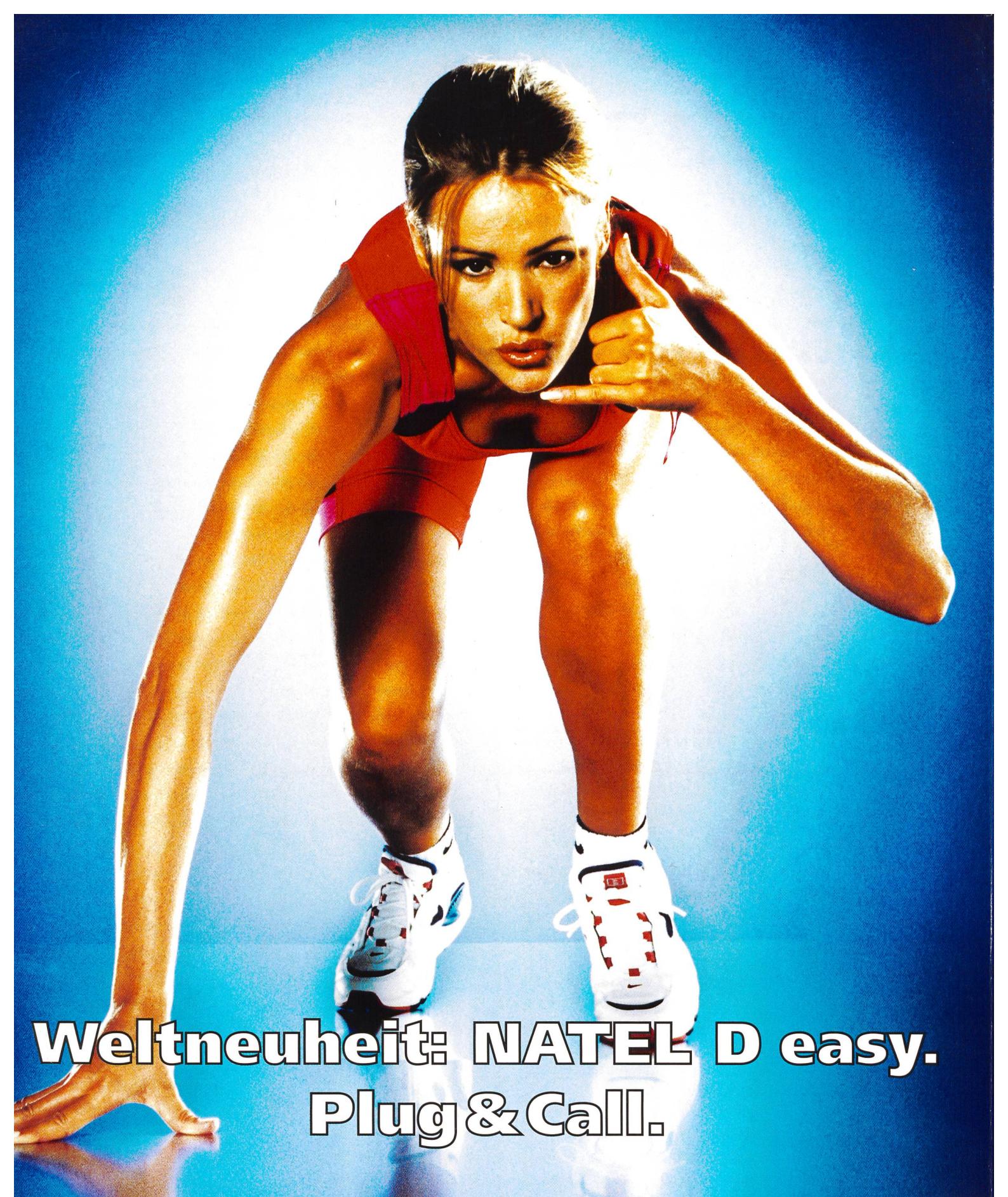
Ein starker Partner hat starke Partner. Siemens ist zertifizierter Partner renommierter Firmen, wie z.B. Bay Networks, Cisco Systems, Newbridge Networks.

Wir bieten Ihnen von Beratung über Planung und Wartung bis zur Schulung die komplette Dienstleistungspalette samt der notwendigen Hardware. Rufen Sie uns an, bevor Sie Beute kurzsichtiger Konzepte werden.

Siemens Schweiz AG

<http://www.siemens.ch/vcn>
Zürich (01 - 495 42 26),
Bern, Renens, Basel, Bioggio.





Weltneuheit: NATEL D easy. Plug & Call.

Der einfache Einstieg ins Mobiltelefonieren: Kaufen Sie jetzt zu einem D-Handy ein NATEL D easy™-Package. Die SWISS GSM CARD mit geladenem Gesprächsguthaben und NATEL D-Nummer ist sofort startbereit: Plug & Call. Keinen Abo-Antrag ausfüllen, kein Warten, keine

fixen monatlichen Abo-Kosten, die Telefongebühren im Griff. Und jederzeit die Möglichkeit, das Gesprächskonto nachzuladen oder doch auf ein NATEL-Abo umzusteigen. NATEL D easy erhalten Sie jetzt bei Ihrem Fachhändler oder im Telecom PTT-Shop. Info-Hotline 155 64 64.

TELECOM 
Ihre beste Verbindung