

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **75 (1997)**

Heft 5

PDF erstellt am: **10.07.2024**

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>

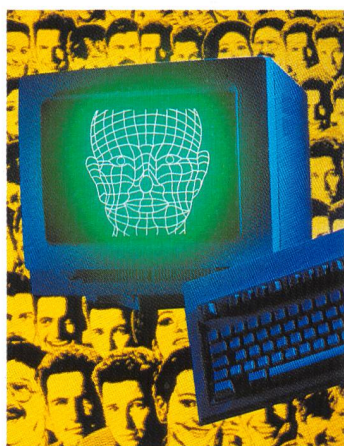
EDITORIAL

HANNES GYSLING
Die Telekommunikation steht vor einem entscheidenden Quantensprung **5**

FORSCHUNG + ENTWICKLUNG

Digital Video Disc weiter im Verzug **6**

TITELBEITRAG



DOUGLAS EHRENREICH
Internet, die Telekommunikation für morgen **8**

Die rasante Entwicklung des Internet verändert nicht nur unseren geschäftlichen und privaten Alltag, sondern insgesamt unsere Vorstellung davon, wie Kommunikation abläuft. Für die Telekombetreiber stellt das

Internet keine Gefahr dar, sondern vielmehr eine Chance, ihren Kunden mit einer ganzen Angebotspalette von drahtgebundenen und drahtlosen Sprach-, Daten- und Multimediadiensten einen Mehrwert zu bieten.

FACHBEITRÄGE

FELIX BRETSCHNEIDER, MUNICH
It is a very aggressive evolution **14**

HANS-DIETER MÜLLER, MUNICH
To make life easier **18**

PATRICK RICHNER UND KARIN B. SÜTTERLIN, BERN
Medialink: Täglich 100 Bild- und Tonverbindungen **24**

ANDRÉ LOÉMBÉ, BERN
Some examples of atmospheric effects on laser beam propagation **34**

BEAT PERNY, CHRISTIAN ZIMMER, NICOLAS GISIN, BERN
Die Monomodefaser ist doch nicht monomode **46**

NATIONAL HOST FORUM
A unique opportunity for broadband R&D applications **60**

HEINZ HUNN, BERNA
Ingegnerizzazione dei processi e cultura aziendale **66**

NEWS

Streiflichter von der CeBIT '97 in Hannover **72**

INTERVIEW

INTERVIEW MIT RAINER SIMON, STUDIENLEITER
Die Leistungsträger brauchen dringend eine Weiterbildung **74**

BÜCHER

Buchbesprechungen **75**

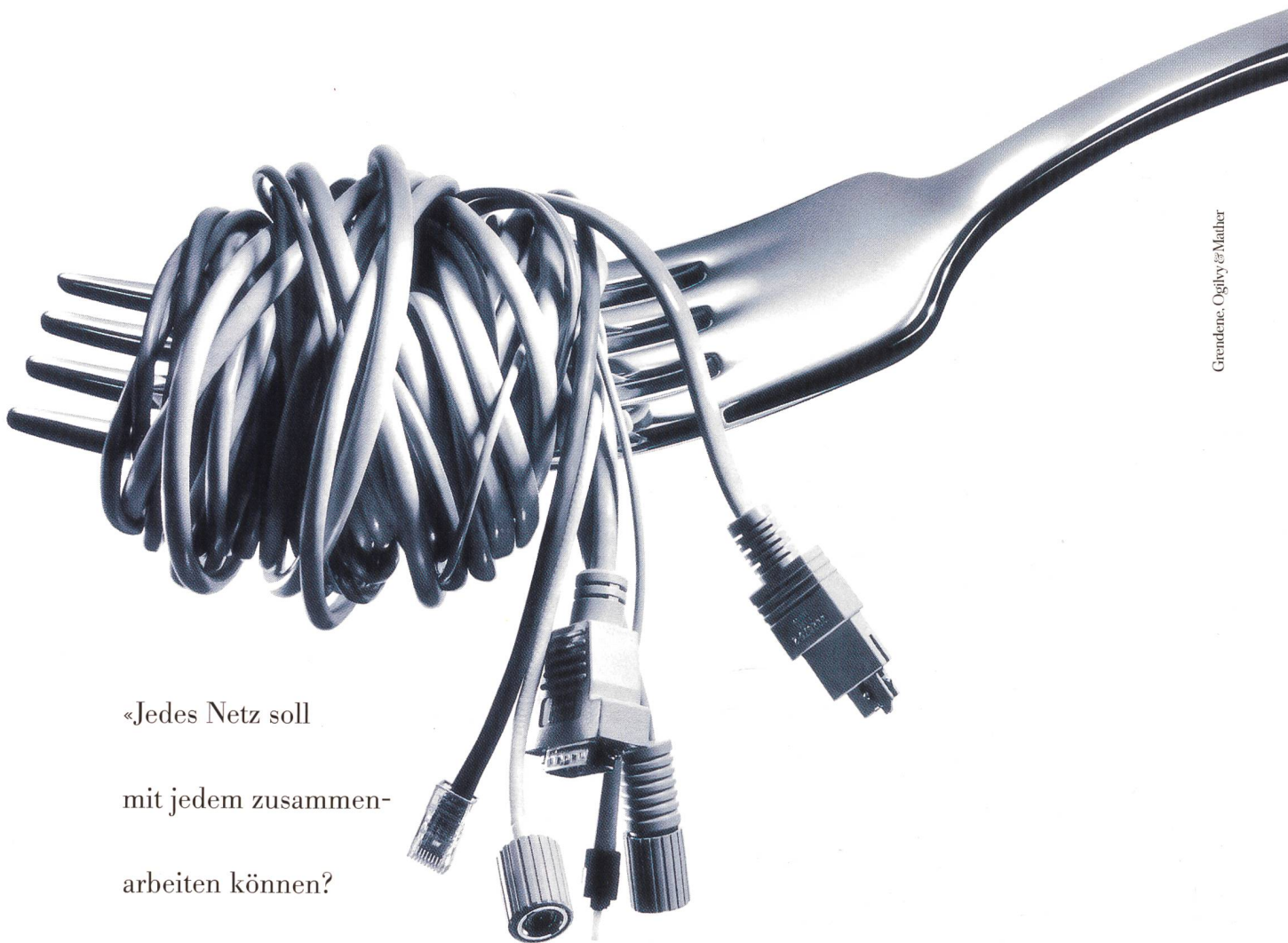
FIRMEN + PRODUKTE

Neues Nachdiplomstudium «TELECOM» an der HTL Chur **79**

VORSCHAU UND IMPRESSUM

Vorschau und Impressum **82**

Titelblatt/Cover:
Atelier Perrin & Krauthammer SGD, Zürich



Grandene, Ogilvy & Mather

«Jedes Netz soll
mit jedem zusammen-
arbeiten können?»

Mamma mia! »»

Beim Networking kann man sich leicht im Netz der Details verfangen. IBM serviert Ihnen jetzt eine Idee, die erfreulich anders und so einfach ist, dass man sie mit einem Satz beschreiben kann: Ein Netzwerk ist mehr als die Summe seiner Teile. Das gilt für unseres und jedes andere.

Was unsere Strategie so besonders macht?

Wir setzen uns voll für die Gesamtleistung Ihrer Netzwerke ein. Egal,

bei welchem Hersteller Sie die einzelnen Komponenten bezogen haben, wobei wir nach wie vor denken, dass unsere die besten sind. Letztendlich geht es beim Networking darum, dass die folgende Rechnung aufgeht: $1+1=3$.

Wenn Sie wissen wollen, wie IBM Ihnen hilft, beim Networking Grenzen zu sprengen und Knoten zu lösen, rufen Sie an: [0800 55 12 25](tel:0800551225) oder per Internet <http://www.ibm.ch/products/networking/>

*Eine neue Idee macht
aus jedem Netz
mehr als die Summe
seiner Teile.*

Solutions for a small planet