Objekttyp: **TableOfContent**

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

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

Heft 8

PDF erstellt am: **31.05.2024**

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
Trendsetter Internet? 5

FORSCHUNG + ENTWICKLUNG

VLIW – ein neues Kürzel, das man sich merken sollte 6
Patentverletzungsklage gegen Intel – ein PR-Gag?
Fernsehnachrichten live im Flugzeug
Die kleinste Digitalkamera der Welt . . .
Für Zeitungslayout und andere Doppelseitendarstellung: Ein 19-Zoll-Monitor
Beide «Handy»-Systeme in Japan weiter auf Erfolgskurs
Japanisches Postministerium stellt Weichen für ein weltweites mobiles Bildtelefon
Der Pentium II – nur verhaltene Freude
Tickt eine Zeitbombe in billigen Motherboards?
Neues Verfahren reduziert elektromagnetische Störstrahlung von Digitalschaltungen
Alpha-Prozessor jetzt mit mehr als 500 MHz Taktrate

ARTICLE DE FOND

VICTOR DENZLER, BERNE

La desserte à large bande des clients via satellite 8

A l'aire du multimédia, la communication à large bande prend de plus en plus d'importance. En effet, les systèmes de satellites actuels permettent de transmettre des signaux à large bande. Ces signaux, émis selon le principe de la hiérarchie numérique synchrone, exigent de nouvelles solutions. Dans cet article, l'auteur traite les problèmes y relatifs après avoir passé en revue quelques détails de la technique des satellites qui peuvent avoir des répercussions sur les débits de transmission numériques.

FACHBEITRÄGE

MARC ZWEIACKER, BERN
Fault-tolerant CORBA, using checkpointing and recovery 20

PETER ZBÄREN, BERN
Stets weltweit erreichbar 26

KURT VENNER, BERN
Natel-Anruf aus 150 Metern aus dem Boden 30

KURT VENNER, BERN
Chemiealarm 32

IWAN SUTER UND KURT VENNER, BERN
Vielfältige Dienste zum Vorteil des Kunden 34

JEAN-JACQUES JAQUIER, BERNE
Swiss Télécom à l'ère du Cyberspace 40

RUBRIKEN

Buchbesprechungen 44
News 46
Firmen + Produkte 43/48

VORSCHAU UND IMPRESSUM

Vorschau und Impressum 50

Titelblatt/Cover:
Atelier Perrin & Krauthammer SGD, Zürich

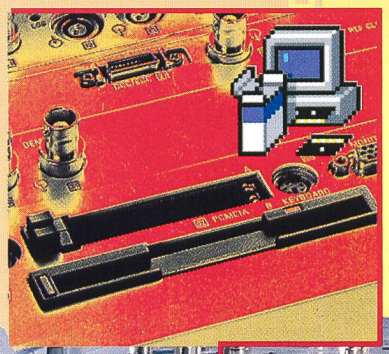
Ihr Traum wird wahr…

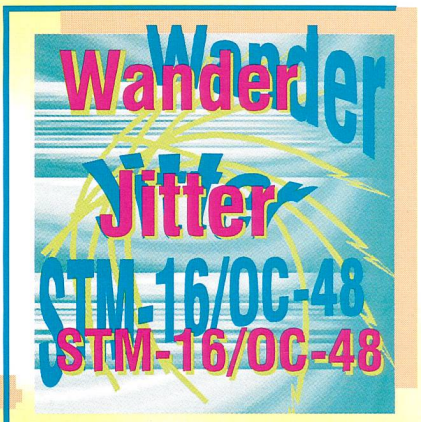
Ineltec 97: Halle 202, Stand D.20

Sie brauchen nur noch ein kompaktes Messgerät für alle Ihre Tests!

Der Advanced Network Tester ANT-20 setzt neue Massstäbe:

Modulares Konzept für wirtschaftliches und individuelles Messen





Komplettlösung bis 2,5 Gbit/s inkl. Jitter und Wander

Reduzierte Messzeiten dank einfacher Bedienung unter Windows mit Touchscreen

Interessiert?
Verlangen Sie kostenlose Informationen bei

Wandel & Goltermann (Schweiz
Morgenstr. 83, Postfach 779,
3018 Bern
Tel. 031 991 77 81, Fax 031 991 4
e-mail: lena.blatter@wago.de
http://www.wg.com

Wandel & Goltermann
Communications Test Solutions

D6.97/WG1/151/4c