Objekttyp: **TableOfContent**

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

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

Heft 6

PDF erstellt am: **03.06.2024**

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
Innovationsmanagement – eine Aufgabe von heute für morgen 5

FORSCHUNG + ENTWICKLUNG

Was ist «in», was ist «out» bei amerikanischen Jobs? 6
Cyberspace – das schwarze Loch
Globalisierung der Arbeitsplätze
IEEE verleiht seine Preise für das Jahr 1997
Vater der «Computermaus» geehrt
Endlich: Plug-and-Play-Laufwerke für PCs in Sicht
Windows '95: Nachfolger kommt später
Ein alter Technologiestreit erhält neue Nahrung
Lithografie von 16-Gbit-DRAM wird möglich
Der 1-Elektronen-Transistor – eine Vision wird langsam Realität
Mehr als 30 neue Chipfabriken im Bau

TITELBEITRAG

PROF. DR. CLAUS WEYRICH

Industrielle Forschung in Weltformat 8

Prof. Dr. Claus Weyrich ist seit dem 1. Oktober 1996 neuer Chef der Zentralen Forschung und Entwicklung von Siemens. Im Gespräch mit der «ComTec» äussert er sich unter anderem zum Themenkomplex der industriellen Forschung, zu Fragen der internationalen Forschungszusammenarbeit, ferner zur Position Europas, was Spitzentechnologien betrifft, und zu Fragen des Siemens-Forschungsmanagements.

FACHBEITRÄGE

JON-DURI VITAL, BERN
Mit Tettoverde das Regenwasser zurückhalten und neue Lebensräume schaffen 14

MARKUS ROHRER, ZÜRICH
Gelungene Umgestaltung zum High-Tech-Center 22

ROLAND WYSS, BERN
Effiziente Energienutzung per Fernbedienung 24

URS BALMER, BERN
Flächenflugzeug als bewegliche Relaisstation 28

ROLF GERBER AND PIERRE VISCONTI, BERNE
Better and more rapid connections 34

MARK HELFENSTEIN, ZÜRICH
Der Weg zu einem serviceorientierten WAN-Modell 38

KURT VENNER, BERN
Störungsfreier Radioempfang und multimediale Dienste im Auto 40

RUBRIKEN

Buchbesprechungen 44
News 46
Firmen + Produkte 48

VORSCHAU UND IMPRESSUM

Vorschau und Impressum 50

Titelblatt/Cover:
Atelier Perrin & Krauthammer SGD, Zürich

LAN-Kabeltester WAVETEK

LANTEK Pro XL

- 100 MHz, Kat. 5
- Erfüllt Level II
- Dual Next
- Einfachste Bedienung
- Autotest in 30 Sek.
- Fiberoptic Option

LWL POWER METER 850/1300/1550 nm

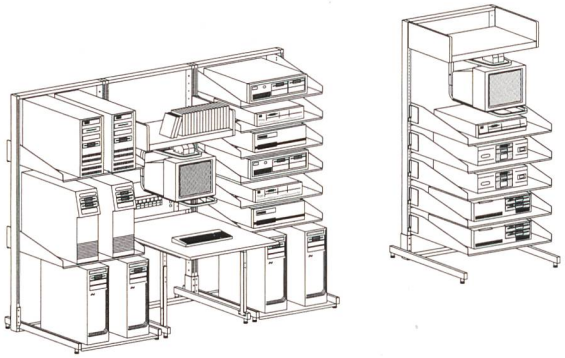
ISATEL

ISATEL Electronic AG
Hinterbergstrasse 9, 6330 Cham
Telefon 041/748 50 50, Fax 041/748 50 55

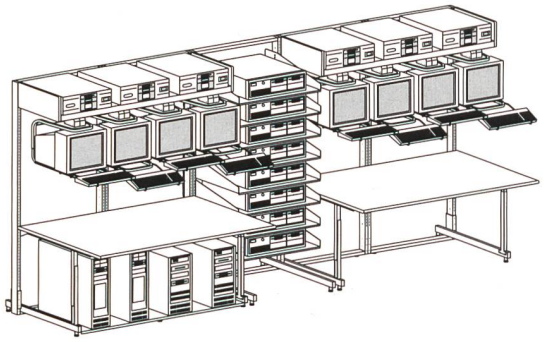
JÖRIMANN

ERGOTRON®
Ergonomic LAN Racking Systems

LAN-Regalsysteme



mehr Geräte, höhere Leistung und grössere Kontrolle auf weniger Raum



Zugänglichkeit und Produktivität verbessern

JÖRIMANN

Datenträger Organisations-Systeme

Wir wünschen weitere Informationen über Ihre LAN-Regalsysteme:

Firma: _____

Strasse: _____

PLZ/Ort: _____

Telefon: _____

Bezugsperson: _____

JÖRIMANN AG
Mettlenbachstr. 29, 8617 Mönchaltorf
Tel. 01/948 00 11 Fax 01/948 13 25