

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

Herausgeber: Swisscom

Band: 75 (1997)

Heft: 11

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: 30.06.2025

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

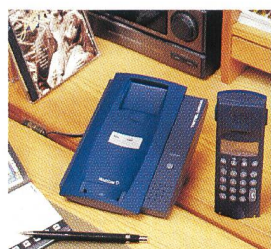
EDITORIAL

- HANNES GYSLING
In der Telekommunikation herrscht Aufbruchstimmung **5**

FORSCHUNG + ENTWICKLUNG

- Wie lange noch gilt das Mooresche Gesetz? **6**
 IMT 2000: Über die Ohnmacht der ITU bei der Normung
 künftiger Telecomsysteme
 Japans Multimediemarkt wuchs 1996 um 26 %
 und steigt 1997 etwa in gleichem Umfang
 Neue Studie vergleicht Leistungen von Signalprozessoren
 Wie gut ist wirklich «gut»?
 Kann man ein bereits existierendes Wort patentieren?
 Ein virtueller Popstar hält Japan in Atem
 Auch IBM Japan will mit Java-Chipcard kommen
 Ein neues Splitverfahren für Wellenlängen-Multiplex
 Fällt Japan in der Halbleitertechnik zurück?
 Japans Postministerium will einen Einheitssockel
 für alle Elektronikanwendungen

TITELBEITRAG



ERNST JOSS, BERN

Mehr Komfort
mit zusätzlichen Vorteilen
für die Kunden **8**

Schnurlose Telefonapparate erfreuten sich von der ersten Gerätegeneration an bis heute einer grossen Beliebtheit, was zu einem stetigen Marktwachstum im Schnurlosapparatemarkt führte. Die Marktprognosen sehen auch für die Zukunft ein Weiterwachsen dieses Apparatemarktes voraus. Um die grosse Nachfrage nach schnurlosen Telefonapparaten besser befriedigen zu können, führt die Swisscom die neue Schnurlostelefonapparate-Familie TRITEL Sargans ein. Im Beitrag wird die Schnurlostechnologie erläutert und die Apparatefamilie TRITEL Sargans sowie ihre Anwendungsmöglichkeiten vorgestellt.

FACHBEITRÄGE

- DANIEL GRAF, BERNA
Maggiore comfort grazie alle nuove funzioni **16**
- ANDREAS MARTSCHITSCH, BERNE
NATEL D easy **22**
- PHIL KNURHAHN, MÜNCHEN
Die Wegbereiter des Mobilfunksystems GSM **28**
- HEINZ GILGEN, BERNE
L'élément clé de la compétitivité **30**
- DIETRICH BECKER, STUTTGART
Interconnection und Numerierung **34**
- ANDRÉ ERNST, BERN
Das neue Wahrzeichen auf dem Sântis steht **40**

NEWS

- KURT VENNER, BERN
«Bantiger Turm aus der Taufe gehoben» **33**
- KURT VENNER, BERN
Der Schlachtruf lautete: digital, digital **44**
- DELANO L. KLIPSTEIN, MÜNCHEN
«Multimedia, Portables und Chipkarten
prägen die IEDM '97» **47**

FIRMEN + PRODUKTE

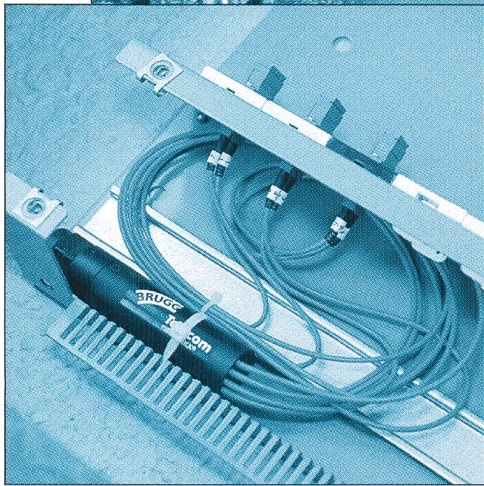
- Schnellste Single-Prozessor-Workstationfamilie **48**
 Überwachungssystem für Frame-Relay-Netzwerke
 Über LAN ins Internet
 Tetrapol in der Schweiz
 Videosysteme
 Compact
 Schreiben ohne Tastatur
 Telecom-Anschlussdose
 NetSquare
 Bankverein erwirbt 7,2-TByte-Speicher
 Kommunikationsplattform

Impressum Seite 50

Titelblatt/Cover: Atelier Perrin & Krauthammer SGD, Zürich

Spitzenleistungen in der Übertragungstechnik

«Auf»Schalten zur Zielfahrt



Wer in der Formel 1 schon beim Training schnell ist, startet aus der Pole Position. Immer kürzere Zeiten werden auch beim Bau und Betrieb von Kommunikationsnetzen gefordert. Früher standen bei der Installation und Messung von Glasfaserkabeln nicht der Faktor Zeit als vielmehr Spezialkenntnisse und teure Geräte zur Diskussion. Mit FIBER-QUICK® liefern wir Ihnen Kabelverbindungen mit bis zu 48 Glasfasern und fixfertig montierten Steckern an. Sie bestellen einfach die Kabellänge mit der gewünschten Steckerzahl und erhalten von uns eine

fertige FIBER-QUICK®-Verbindung. Diese ist nach der Montage sofort betriebsbereit. Zeitaufwendige Spleissarbeiten und Messungen entfallen. Mit FIBER-QUICK® schicken wir Ihnen modernste Technik anschlussfertig franko Domizil. Über kürzere und günstigere Montagezeiten freuen sich nicht nur Ihre Monteure, sondern auch Ihre Kunden. Mit FIBER-QUICK® starten Sie aus der Pole Position und stehen schon kurz nach dem «Auf»-Schalten auf einem guten Podestplatz.

BRUGG

Telecom

Brugg Telecom AG · Nachrichtenkabel und Systeme · 5201 Brugg
Telefon 056 460 31 00 · Fax 056 460 35 31 · <http://www.bruggtc.ch>

Leistung, die verbindet