

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

Herausgeber: Swisscom

Band: 74 (1996)

Heft: 7

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](#)

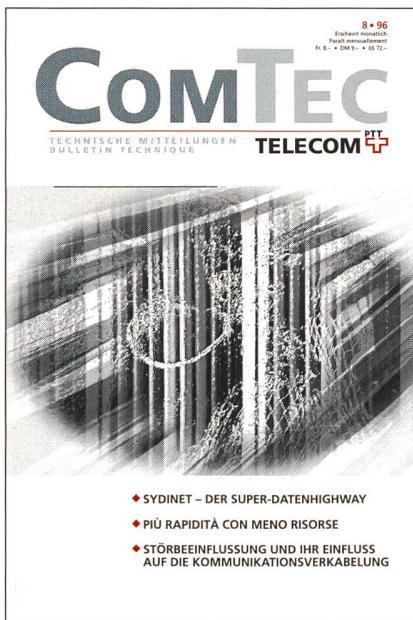
Download PDF: 07.02.2026

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

SYDINET – der Super-Datenhighway der Übertragung

Der Kunde verlangt heute von den modernen Telekommunikationsnetzen zusätzliche und andersartige Funktionalitäten. Leitgedanke ist dabei der Nutzen für den Kunden, der sein Netz flexibel und modular ausbauen und alle Funktionen durchgängig, in einem Telekommunikationsmanagement-Netzwerk eingebunden, realisieren möchte. Mit der Einführung der Synchronous Digital Hierarchy (SDH) als Weltstandard für das synchrone Multiplexen und Übertragen von Digitalsignalen steht heute eine neue Generation von Übertragungssystemen mit hohen Bitraten zur Verfügung.

Vorschau Nr. 8 ♦ 96



Weitere Themen

Più rapidità con meno risorse

Grössere Übertragungssicherheit durch sorgfältige Planung

Die Transportdienste revolutionieren die Transportlogistik

Punkt-zu-Mehrpunkt-Verbindungen

Forschung und Entwicklung

Firmen und Produkte

Buchbesprechungen

News

COMTEC 7.96

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

Jahrgang / Année / Anno 74

ISSN 1 420-3715

Redaktion / Rédaction / Redazione: Hannes Gysling, Dipl. Ing. ETH (Chefredaktor / Rédacteur en chef / Caporedattore, Hallwag AG); Sekretariat / Secrétaire / 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.

Abonnementpreis (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.

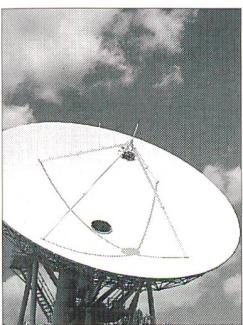
© COMTEC TELECOM PTT, BERN, 1996

Unsere WAN- Vorstellung.

Beim Informations-Highway geben wir Vollgas, damit Ihr Daten-Verkehr ungebremst fliessen kann. Das neuste Hochleistungs-WAN (Wide Area Network) realisierte Siemens in der Schweiz als

Pilotprojekt für die Telecom PTT. Es ermöglicht die Breitbandkommunikation auf Basis der ATM-Technologie. Damit können Daten, Bilder, Video und Ton international verschickt und abgerufen werden. Eine Zeitungsseite von 30 Mbyte benötigt dazu um die 2 Sekunden. Und ein

Computertomogramm von 1 Mbyte nur noch 0,07 Sekunden. Verpassen Sie also den Anschluss an den Informations-Highway nicht. Der Wegweiser ist weltweit derselbe: Siemens Schweiz AG Zürich (01-495 42 26), Bern, Renens, Basel, Bioggio, Turgi.



Breitbanddienste und -anwendungen werden für Industrie, Verwaltung und den privaten Bereich weltweit verfügbar.





Überzeugende Antworten auf Ihre Verkabelungsfragen

Wir haben seit mehr als 30 Jahren nichts anderes im Sinn: Die besten Verbindungen für die Telefon- und Datenkommunikation.

Vom Hauptverteiler bis ans Endgerät. Mit Kupferkabel- und Glasfaser-Technologie.

Wir sind grenzenlos flexibel, wenn es um Kundenwünsche geht.

Und radikal intolerant, was unsere verbrieft ISO-9001-Qualität angeht.

Fordern Sie uns bei nächster Gelegenheit heraus. Warum nicht schon heute?

Reichle & De-Massari AG
Binzstrasse 31
CH-8622 Wetzikon
Telefon +41 1 933 81 11
Telefax +41 1 930 49 41

 **Reichle & De-Massari**