

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

Herausgeber: Swisscom

Band: 79 (2001)

Heft: 6

Endseiten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

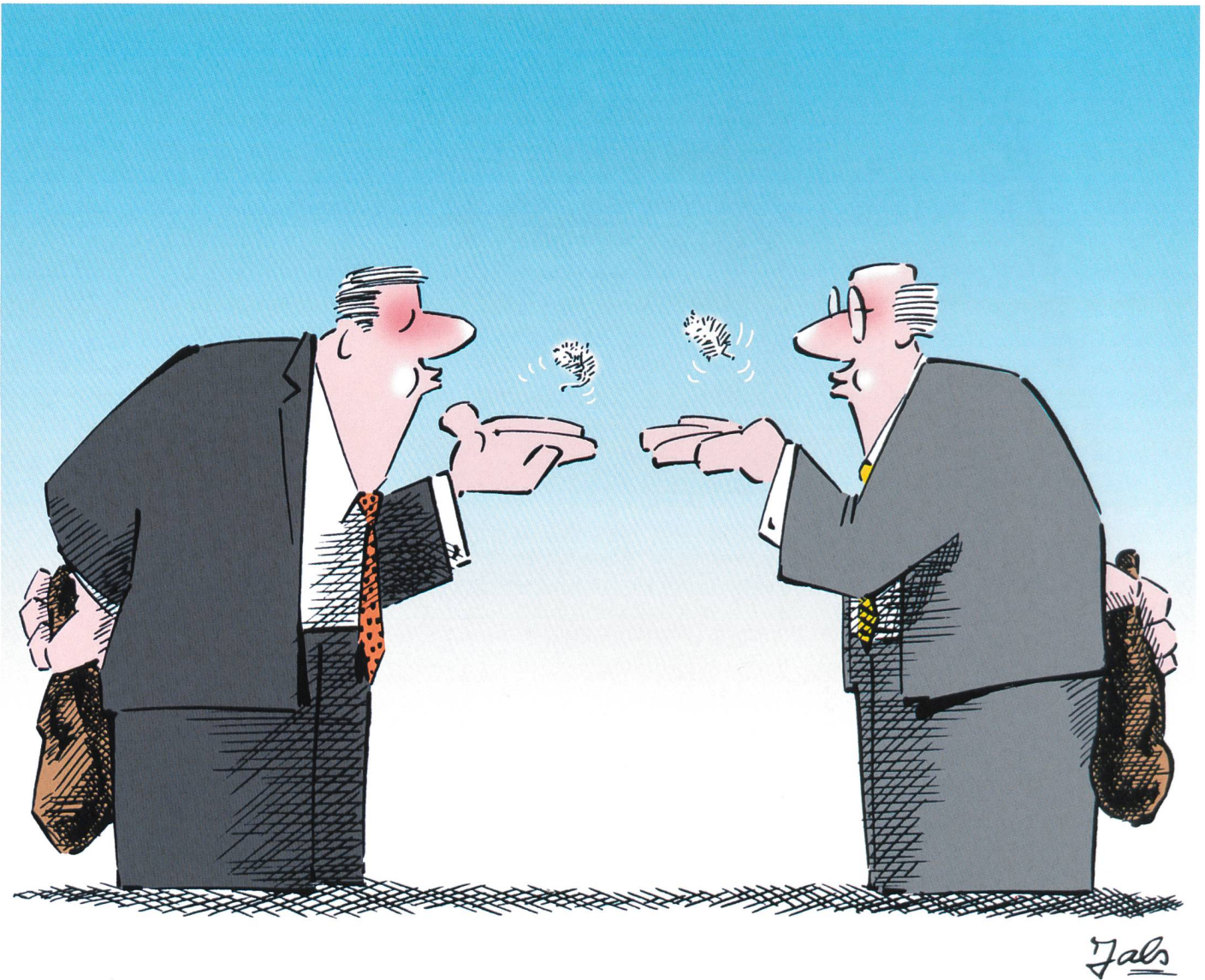
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.03.2025

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



IMPRESSUM
comtec®

Herausgegeben von Swisscom AG
Publié par Swisscom SA
Pubblicato da Swisscom SA
Jahrgang / Année / Anno 79
ISSN 1 420-3715

Redaktion / Rédaction / Redazione:
Hannes Gysling, Dipl.-Ing. ETH/SIA
Chefredaktor / Rédacteur en chef / Caporedattore
Monica Hediger
Redaktorin / Rédacteur / Redattore
Riedmatt 29, CH-6300 Zug

Korrektorat Deutsch: Joachim Klar
Inwilerriedstrasse 9, 6430 Baar
Korrektorat Englisch: Susan Koller
Feldbergstrasse 16, 6319 Allenwinden

Verlag / Maison d'édition / Casa editrice:
Künzler-Bachmann Medien AG
Geltenwilenstrasse 8a, CH-9001 St. Gallen
Tel. 071 - 226 92 92, Fax 071 - 226 92 95
Verlagsleiter / Éditeur / Editore: Roland Köhler

Anzeigenmarketing / Régie des annonces /
Servizio pubblicitario: Künzler-Bachmann Medien
AG, Geltenwilenstrasse 8a, CH-9001 St. Gallen
Tel. 071 - 226 92 92, Fax 071 - 226 92 93
verlag@kueba.ch

Druck / Impression / Stampa:
Multicolor Print AG/Maihof Druck
Sihlbruggstrasse 105a, CH-6341 Baar
Tel. 041 - 767 76 57, Fax 041 - 767 76 79

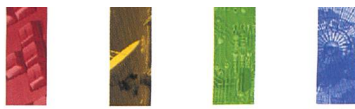
Layout: Karin Haslimann

Erscheint monatlich
Paraît mensuellement
Esce mensilmente

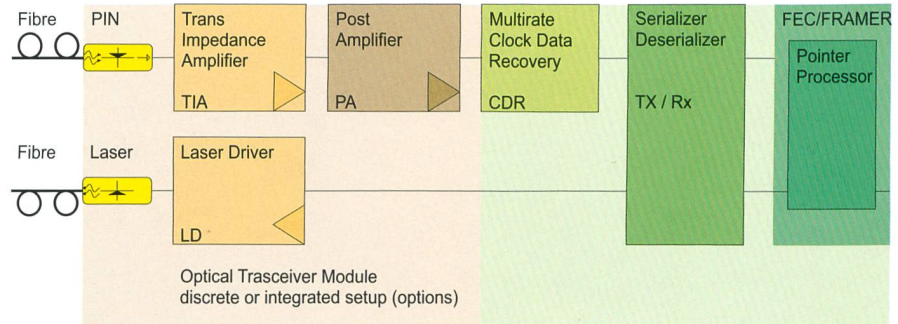
Abonnementspreis
(inkl. 2,4 % MWSt.): 1 Jahr Fr. 80.–
Prix d'abonnement
(y compris 2,4 % de TVA): 1 année 80 fr.
Prezzo d'abbonamento
(incl. 2,4 % di IVA): 1 anno fr. 80.–

Bestellungen / Commandes / Per abbonarsi:
Künzler-Bachmann Medien AG, Renate Meyer,
Tel. 071 - 226 92 92, Fax 071 - 226 92 31
r.meyer@kueba.ch

© comtec, Swisscom AG, Bern, 2001



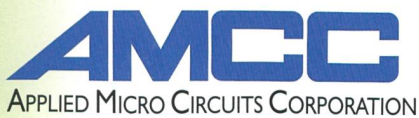
Products Optical Network Solutions



Physical Media Dependant (PDM)

Physical Layer Devices

| | | | | | |
|------|------|------------------|------|------|------------------|
| 155 | Mbps | STM-1 | 34 | Mbps | E3 |
| 622 | Mbps | STM-4 | 45 | Mbps | T3 |
| 1.06 | Gbps | Fibre Channel | 139 | Mbps | E4 |
| 1.25 | Gbps | Gigabit Ethernet | 155 | Mbps | STM-1 |
| 2.5 | Gbps | STM-16 | 622 | Mbps | STM-4 |
| 2.7 | Gbps | STM 16 FEC | 1.06 | Gbps | Fibre Channel |
| 10 | Gbps | STM-64 | 1.25 | Gbps | Gigabit Ethernet |
| 10.7 | Gbps | STM-64 FEC | 2.5 | Gbps | STM-16 |
| 12.5 | Gbps | STM-64 StrongFEC | 2.7 | Gbps | STM 16 FEC |
| | | 10 GBE | 10 | Gbps | STM-64 |
| 40 | Gbps | STM-256 | 10.7 | Gbps | STM-64 FEC |
| | | | 12.5 | Gbps | STM-64 StrongFEC |
| | | | | | 10 GBE |
| | | | 40 | Gbps | STM-256 |

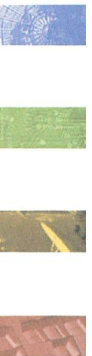


AMCC bietet die durchgehende Halbleiterpalette für Optische Transportsysteme mit SDH / Sonet, ATM, IP und Gigabit Ethernet für ADM, Switches, Cross Connects mit Kernkompetenz mixed Signal und high speed Digital Design.

www.amcc.com

ixlogic ag

info@ixlogic.ch www.ixlogic.ch
 Badenerstrasse 808 CH-8048 Zürich
 Tel.: +41 1 434 78 10 Fax.: +41 1 434 78 19
 SN EN ISO 9001:2000 / ISO 14001:1996 CERTIFIED SGS / ICS



Mehr als 150 Jahre Innovation haben uns zu dem gemacht, was wir heute sind. Das weltweit führende Unternehmen im Hightech-Bereich und eine der erfolgreichsten E-Companies der Welt. Hinter unserer globalen Präsenz stehen mehr als 440 000 Mitarbeiter in über 190 Ländern. Im gesamten Weltmarkt bewähren sich unsere in der Schweiz entwickelten Hightech-Produkte. Unser Innovationsgeist ist ungebrochen. Und wird es auch in Zukunft bleiben. Denn in den Entwicklungszentren von Siemens Schweiz AG arbeiten über 500 Ingenieure an den Produkten von morgen. Wie sehen Ihre Zukunftspläne aus? Sprechen Sie mit uns darüber. Siemens Schweiz AG, Tel. 01-495 31 11.

Unser Blick

Reicht weit in die Zukunft

Weltneuheiten

Made in Switzerland