Objekttyp: **BackMatter**

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

Band (Jahr): **74 (1996)**

Heft 6

PDF erstellt am: **29.05.2024**

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

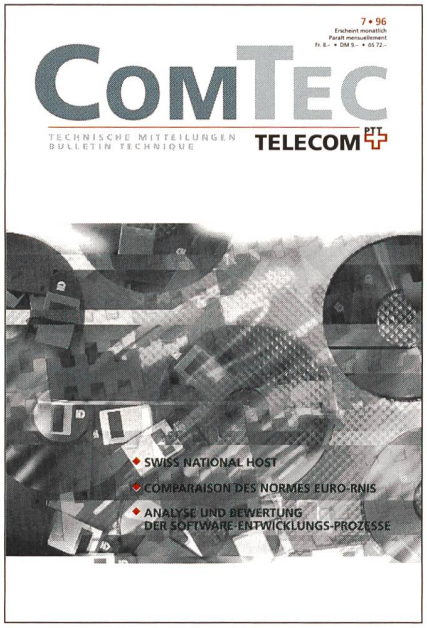
http://www.e-periodica.ch

SWISS NATIONAL HOST

Versuchsplattform für Breitbandforschung

Der schweizerische National Host ist eine nationale Einrichtung für Arbeiten auf dem Gebiet der Breitbandtechnologie in der Telekommunikation. Sie stellt eine Non-profit-Organisation dar, die zum überwiegenden Teil von der Direktion Forschung und Entwicklung der Telecom PTT getragen wird. Das Angebot des Swiss National Hosts umfasst Leistungen, die synergetisch von mehreren nationalen und internationalen Forschungsgruppen benützt werden können. Es steht allen Interessierten offen.

Vorschau Nr. 7 ◆ 96



Weitere Themen

ATM-Management

SynQuest: ein Werkzeug zur Analyse und Bewertung der Software-Entwicklungs-Prozesse

Multimediakommunikation über ATM

Software reuse, ontologies and open systems

Comparaison des normes Euro-RNIS

Forschung und Entwicklung

Firmen und Produkte

Buchbesprechungen

News

COMTEC 6·96

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 / Secrétariat / 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.

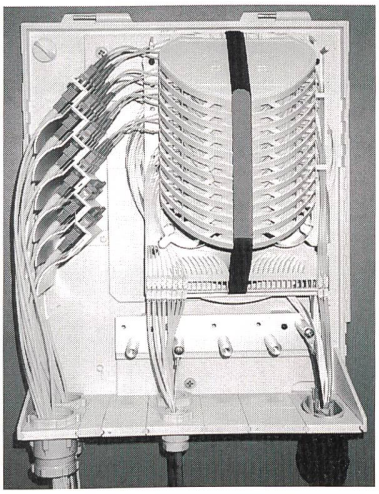
Druck und Annoncenverwaltung / Impression et régie des annonces / Stampa e servizio pubblicitario:
Hallwag AG, Nordring 4, 3001 Bern, ✆ 031 332 31 31.

Erscheint monatlich / Paraît mensuellement / Esce mensilmente.
Abonnementspreis (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

FIST Glasfaser-Management-System

Single Circuit und Single Element Kassetten



Generic Fiber Management Box

FIST ist ein physikalisches Glasfaser-Management-System im Glasfaser-Anschlussnetz für alle Schalt-, Verteil- und Abschlusseinrichtungen zwischen Vermittlungsstelle und Gebäude des Kunden. Das Design wurde bestimmt durch Untersuchungsergebnisse an Netzwerkmodellen, so dass sichergestellt ist, dass heutige Investitionen in FIST für das Glasfaser-Anschlussnetz auch den Anforderungen des nächsten Jahrhunderts entsprechen werden.

Produktentwicklungen für Glasfaserkabelnetze haben sich bisher auf die höheren Netzebenen und das Overlaynetz konzentriert. Diese Produkte entsprechen aber nicht den Anforderungen eines Glasfaser-Anschlussnetzes. FIST ist speziell für diese Netzebene entwickelt worden, um den heutigen und zukünftigen Anforderungen zu entsprechen.

FLEXIBEL UND WIRTSCHAFTLICH

- anwendbar in bestehenden Netzsystemen
- ausgerichtet auf zukünftige Netzstrukturen und erhöhte Anforderungen
- vollständig modular mit vorinstallierten Modulen
- geringer Installations- und Unterhaltsaufwand
- kurze Bereitstellungszeiten
- geringe Betriebskosten

ZUKUNFTSORIENTIERT

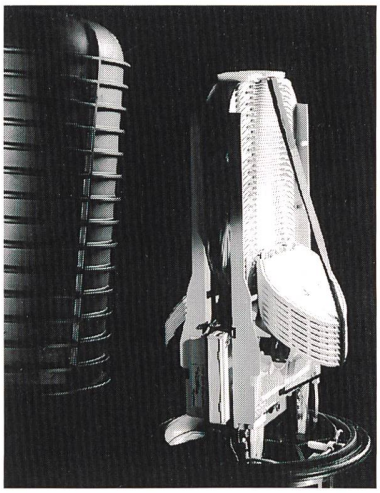
- unabhängig von Übertragungssystemen und Diensten
- geeignet für alle optischen Übertragungsfenster
- entspricht den Anforderungen aller Netzstrukturen
- anpassungsfähig an Netzerweiterungen und -umbauten
- einfache Systemerweiterung

ZUVERLÄSSIGKEIT

- keine Betriebsbeeinflussungen bei Netzerweiterungen und Unterhaltsarbeiten
- kontrolliertes Fasermanagement
- Single Circuit Management
- Prüfungen an Gf in der Kassette
- schnelle Fehlerbeseitigung
- vorinstallierte und vorgeprüfte Koppler und WDM
- Produktentwicklung mit Unterstützung geeigneter Zuverlässigkeitsprüfprogramme
- ISO-9001-zertifizierte Entwicklung

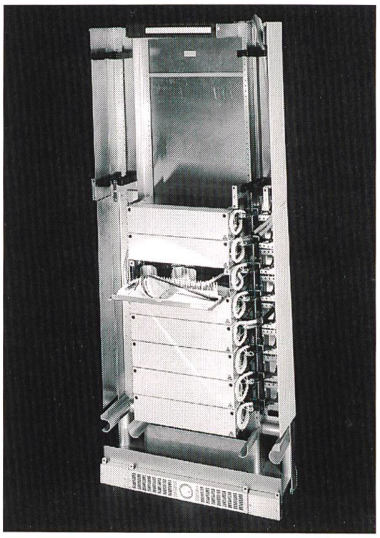
PRODUKTE FÜR DAS GESAMTE GF-ZUGANGSNETZ

- Gestelle und Baugruppen
- Muffen und Gehäuse
- Netzabschlüsse
- physikalisches Faser-Management-System (pfms)
- passive Bauteile
- ergänzende Produkte für Kabel und Infrastruktur



Kompakte Muffenausführung

Koppler von 2:4 – 2:32



19" oder ETSI-Normen

Raychem AG
Abt. Telekommunikation
Oberneuhofstrasse 8
Postfach 229
CH-6341 Baar
Tel. 041 768 65 35
Fax 041 768 65 01

Certified Quality System
SQS
Raychem
Reg. No. 10927-01
ISO 9002/EN 29002

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 verbriefte 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

WYSS & PARTNER