Zeitschrift: Comtec: Informations- und Telekommunikationstechnologie =

information and telecommunication technology

Herausgeber: Swisscom Band: 74 (1996)

Heft: 7

Rubrik: Statistik

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: 09.12.2025

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

Telecom PTT im Jahre 1995 Télécom PTT en 1995

		1995	1994	Veränderung Variation	
				absolut absolue	1995 %
1. Telefon – Téléphone					
1.1 Gesprächsverkehr¹) – Conversations téléphoniques¹) Ortsgespräche – Conversations locales Inländ. Ferngespräche⁶) – Convers. interurb. intérieures⁶) Internat. Gespräche⁶) – Conversations internationales⁶) Ausgang – Sortie	in/en 1000 in/en 1000 in/en 1000	6 264 418 8 566 607 ¹¹⁾ 1 738 677	5 988 475 8 998 434 1 649 370	275 943 - 431 827 ¹¹⁾ 89 307	4,6 2,3 ¹¹⁾ 5,5
Eingang ⁴) – Entrée ⁴)	in/en 1000	1 460 000	1 360 268	99 732	7,3
1.2 Anschlüsse ²) ⁵) – Raccordements ²) ⁵)		4 318 496	4 257 596	60 900	1,4
1.3 SwissNet-Anschlüsse – Raccordements SwissNet Basisanschlüsse – Raccordements de base Primäranschlüsse – Raccordements primaires		65 998 3 501	27 416 1 838	38 582 1 663	140,7 90,5
1.4 Autoruf- ⁵) und Natel-Anschlüsse Postes d'appel des automobiles ⁵) et raccordements Natel		447 167	332 165	115 002	34,6
2. Teleinformatik – Téléinformatique					
2.1 Telegramme und Fernkopierdienste – Télégrammes et services de télécopies Telegramme – Télégrammes		603 300	1 109 659	- 506 359	- 45,6
2.2 Telex- und Meldungsvermittlung – Télex et communitation		America (Color			
de messages Telexverkehr ⁶) – Trafic télex ⁶) Telexanschlüsse ³) – Abonnés au télex ³)	in/en 1000	47 200 8 188	58 711 10 166	- 11 511 - 1 978	- 20,0 - 19,5
2.3 Datenübermittlung – Transmission de données Mietleitungen ¹⁰⁾ – Circuits Ioués ¹⁰⁾		122 175	127 069	- 4 894	- 3,9
3. Rundspruch – Radiodiffusion Rundspruchhörer⁵) – Auditeurs de radiodiffusion⁵)		2 797 422	2 781 738	15 684	0,6
 Fernsehen – Télévision Fernsehteilnehmer⁵) – Téléspectateurs⁵) 		2 623 082	2 589 095	33 987	1,3

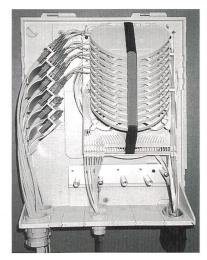
- 1) Ohne taxfreien Verkehr Trafic franc de taxe non compris

- Ohne taxfreien Verkehr Trafic franc de taxe non compris
 Dienstliche Stationen inbegriffen Postes de service compris
 Ohne dienstliche Anschlüsse Sans raccordements de service
 Für 1995 provisorisch Provisoire pour 1995
 Ende Jahr A la fin de l'année
 Taxminuten Minutes taxées
 Verkehr A4-Seiten Trafic pages A4
 Segmente Segments
 Inkl. dienstliche Abonnenten Abonnés de service compris
 Seit 1. 1. 1995 fakturierte Leitungen Depuis 1. 1. 1995 lignes facturées
 Änderung der Erhebungsmethode

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

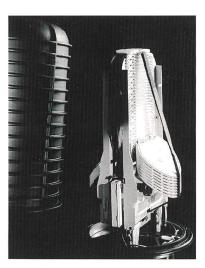
- unabhängig von Übertragungssystemen und Diensten
- geeignet für alle optischen Übertragungsfenster
- entspricht den Anforderungen aller Netzstrukturen
- anpassungsfähig an Netzerweiterungen und -umbauten
- einfache Systemerweiterung

ZUVERLÄSSIGKEIT

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

PRODUKTE FÜR DAS GESAMTE **GF-ZUGANGSNETZ**

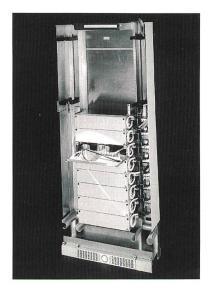
- Gestelle und Baugruppen
- Muffen und Gehäuse
- Netzabschlüsse
- physikalisches Faser-Management-System (pfms)
- passive Bauteile
- ergänzende Produkte für Kabel und Infrastruktur



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

