Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri**

Band (Jahr): **71 (1993)**

Heft 4

PDF erstellt am: **26.05.2024**

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

TELECOM PTT

Technische Mitteilungen
Bulletin technique
Bollettino tecnico

Nr. 4, 1993

Herausgegeben von den Schweizerischen Post-, Telefon- und Telegrafenbetrieben

Publié par l'Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses

Pubblicato dall'Azienda svizzera delle poste, dei telefoni e dei telegrafi

Jahrgang 71 Bern IV. 1993
Année Berne
Anno Berna

Redaktion / Rédaction / Redazione: Daniel Sergy (Chefredaktor), Heinz Grau, ✆ 031 62 32 79; Sekretariat: ✆ 031 62 31 37, Generaldirektion PTT, Viktoriastrasse 21, 3030 Bern.

Druck und Annoncenverwaltung / Impression et régie des annonces / Stampa e servizio pubblicitario: Hallwag AG, Nordring 4, 3001 Bern, ✆ 031 42 31 31.

Erscheint monatlich. Abonnementspreis: 1 Jahr Fr. 75.—. Bestellungen nur durch die Post./Paraît mensuellement. Prix d'abonnement: 1 année Fr. 75.—. On ne s'abonne que par la poste. / Esce mensilmente. Prezzo d'abbonamento: 1 anno fr. 75.—. Si accettano solo abbonamenti postali.

Beiträge sind an die Redaktion zu richten. Nachdruck nur mit schriftlicher Bewilligung der Redaktion. Das Fotokopieren aus den «Technischen Mitteilungen PTT», das über Einzelstücke hinausgeht, ist untersagt. / Les communications doivent être adressées à la rédaction. La reproduction d'articles est subordonnée à l'autorisation écrite de la rédaction. Toute photocopie du «Bulletin technique PTT» est interdite, sauf s'il s'agit d'exemplaires isolés. / Le comunicazioni devono essere indirizzate alla redazione. La riproduzione d'articoli è autorizzata solo con il consenso scritto della redazione. È vietato fare fotocopie del «Bollettino tecnico PTT», eccetto se si tratta di copie singole.

© Technische Mitteilungen PTT, 1993

Inhalt/Sommaire/Sommario

Pfyffer H.-K.	Einleitung und Überblick	154
	Introduction, aperçu	154
	Introduction and Summary	154
Baer M., Hug W.	Dienste im Breitband-ISDN	156
Duverney P.	Übersicht über die neue Übermittlungstechnik ATM	162
	MTA, une nouvelle technique de transmission	162
Merz P.-A.	B-ISDN-Protokoll-Referenzmodell	174
Schicker P.	Die ATM-Anpassungsschicht (AAL) und ihre Aufgaben	179
Duverney P.	Konzept und Anwendungen der virtuellen Verbindungen	185
Rao S.	Interfaces in Broadband ISDN	190
Merz P.-A.	ATM-Übertragung	194
Slosiar R.	Protocole de contrôle de flux dans le réseau d'abonné	200
Klingler Ch.	Verkehrssteuerung und Überlaststeuerung in ATM-Netzen	206
Waber K.	Signalisierung im Breitband-ISDN	211
Baer M.	Betrieb, Unterhalt und Gebührenerfassung im Breitband-ISDN	223
Klingler Ch.	Netzevolution bis zum universellen B-ISDN	229
Pfyffer H.-K.	Schlusswort	235
	Conclusion	235
	Conclusion	235
	Anhang – Appendice – Appendice	
	Abkürzungen	238
	Glossar	240
	Bibliographie	242
	Buchbesprechungen – Recensions – Recensioni	244

Titelbild:
Wie die Artikel in dieser Themanummer es zeigen, stellt das dienstintegrierende Breitbandnetz B-ISDN eine wirklich zukunftweisende Lösung im Fernmeldewesen dar

Couverture:
Tel que les articles de ce numéro thématique le montrent, le réseau à large bande à intégration de services représente réellement une solution d'avenir dans le domaine des télécommunications

In copertina:
La rete a larga banda con integrazione dei servizi ISDN rappresenta veramente una soluzione importante per il futuro delle telecomunicazioni; lo dimostrano gli articoli di questo numero tematico