

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

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe

Band: 65 (1987)

Heft: 5

Inhaltsverzeichnis

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: 29.03.2025

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



Herausgegeben von den Schweizerischen Post-, Telefon- und Telegrafienbetrieben
Publié par l'Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses
Pubblicato dall'Azienda svizzera delle poste, dei telefoni e dei telegrafi

Inhalt/Sommaire/Sommario

Röthlisberger J.	Vom lokalen zum zentralisierten IFS-Betrieb	218
Stadler R.	Das Protokoll der Fernkopierer der Gruppe 3	236
	Le protocole des télécopieurs du groupe 3	236
Kreis W.	Il sistema di commutazione digitale AXE 10 per la Svizzera	243
Remund R.	Betriebstechnische Einrichtungen im M+T-Gebäude Kriens	256
	Verschiedenes – Divers – Notizie varie	
Kobelt Chr.	Digitale Übertragung auf Lichtwellenleitern für die Gemeinschaftsantenne Solothurn	262
Kobelt Chr.	Télégenève	264
	Buchbesprechungen – Recensions – Recensioni	265
	Kurz berichtet – En quelques lignes – Notizie in breve	266
	Summaries and Notices	268

Jahrgang 65
Année
Anno

Bern V. 1987
Berne
Berna

Redaktion / Rédaction / Redazione:
Christian Kobelt (Chefredaktor), Daniel
Sergy, Generaldirektion PTT, Viktoria-
strasse 21, 3030 Bern, ☎ 031 62 32 79.

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

Erscheint monatlich. Abonnements-
preis: 1 Jahr Fr. 60.—. Bestellungen nur
durch die Post./Paraît mensuellement.
Prix d'abonnement: 1 année Fr. 60.—.
On ne s'abonne que par la poste. / Esce
mensilmente. Prezzo d'abbonamento: 1
anno fr. 60.—. Si accettano solo abbo-
namenti postali.

Beiträge sind an die Redaktion zu rich-
ten. Nachdruck nur mit schriftlicher Be-
willigung der Redaktion. Das Fotokopie-
ren aus den «Technischen Mitteilungen
PTT», das über Einzelstücke hinausgeht,
ist untersagt. / Les communications
doivent être adressées à la rédaction.
La reproduction d'articles est subordon-
née à l'autorisation écrite de la rédac-
tion. Toute photocopie du «Bulletin
technique PTT» est interdite, sauf s'il
s'agit d'exemplaires isolés. / Le comu-
nicazioni 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.

Titelbild: InGaAs/InP-PIN-Fotodioden werden in den Übertragungen auf Glasfa-
sern als Empfänger verwendet. Hier wird die Eignung einer solchen
Diode für eine 140-Mbit/s-Übertragung getestet.

Couverture: Les photodiodes PIN InGaAs/InP sont utilisées en tant que récepteurs
dans les transmissions sur fibres optiques. La figure montre le test
d'une telle diode quant à son utilisation possible pour une transmission
à 140 Mbit/s.

In copertina: I fotodiodi PIN InGaAs/InP sono impiegati quali ricevitori nelle trasmissi-
oni su fibra ottica. Nell'immagine, uno di questi diodi è sottoposto alla
prova di idoneità per trasmissioni a 140 Mbit/s (Foto AEG)