

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: 59 (1981)

Heft: 6

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: 19.02.2025

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

Jahrgang 59 Bern VI. 1981
Année Berne
Anno 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: Hall-
wag AG, Nordring 4, 3001 Bern,
☎ 031 42 31 31.

Erscheint monatlich. Abonnements-
preis: 1 Jahr Fr. 50.—. Bestellungen nur
durch die Post. / Paraît mensuellement.
Prix d'abonnement: 1 année Fr. 50.—.
On ne s'abonne que par la poste. / Esce
mensilmente. Prezzo d'abbonamento:
1 anno fr. 50.—. 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.

Inhalt/Sommaire/Sommario

Vallotton R.	Übertragung synchroner Daten auf festgeschalteten Lei- tungen des digitalen Fernnetzes: allgemeine Aspekte Transmission de données synchrones sur les circuits point à point du réseau interurbain numérique: aspects géné- raux	218
Hürzeler J.	Übertragung synchroner Daten auf festgeschalteten Lei- tungen des digitalen Fernnetzes: Datenübertragungsein- richtungen für die Bitraten von 2,4, 4,8 und 9,6 kbit/s Transmission de données synchrones sur les circuits point à point du réseau interurbain numérique: Equipements de transmission de données pour des débits binaires de 2,4 4,8 et 9,6 kbit/s	218 223
Wizgall M., Kraemer W., Mayer J.	Über die Untersuchung des Steuerdatenflusses im Ana- logkonzentrator des Systems IFS	234
	Verschiedenes — Divers — Notizie varie	
Kobelt Chr.	Telefonzentrale Feutersoey — 1. Pilotanlage der PTT mit Sonnenkollektoren	245
Pitteloud J.	Recette définitive du centre Euronet de Zurich, résultats fi- naux	246
	Electrotechnologie: des normes au niveau du progrès	247
	Wahlen von PTT-Chefbeamten	248
	Nominations de chefs fonctionnaires	248
	Buchbesprechungen — Recensions — Recensioni	249
	Kurz berichtet — En quelques lignes — Notizie in breve	250
Wizgall J., Kraemer W., Mayer J.	English part: Control Data Flow within the Analogue Concentrator of the IFS	252
	Summaries and News Items	262

Titelbild: Bestrebt, Alternativlösungen und weitere Sparmassnahmen im Energie-
sektor zu verwirklichen, haben die PTT-Betriebe eine erste Telefonzen-
trale als Pilotanlage mit Sonnenkollektoren zur Aufbereitung von Warm-
wasser dem Betrieb übergeben (vgl. dazu Artikel S. 245)

Couverture: A la recherche de solutions de remplacement et pour introduire de nou-
velles mesures d'économie dans le secteur de l'énergie, l'Entreprise des
PTT a mis en service un premier central téléphonique en tant qu'instal-
lation pilote avec collecteurs solaires pour la préparation de l'eau
chaude.

In copertina: Alla ricerca di soluzioni alternative e per realizzare ulteriori misure per
risparmiare energia, l'azienda delle PTT ha messo in esercizio una cen-
trale telefonica, quale impianto pilota, munita di collettori solari per la
preparazione dell'acqua calda