

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: 51 (1973)

Heft: 5

Inhaltsverzeichnis

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: 30.04.2026

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

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

Jahrgang 51 Bern V. 1973
Année Berne
Anno Berna

Redaktion / Rédaction / Redazione:
Christian Kobelt (Chefredaktor), Daniel
Sergy (verantwortlicher Redaktor), Gene-
raldirektion PTT, Viktoriastrasse 21,
3000 Bern 33. ☎ 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. Abonnementspreis:
1 Jahr Fr. 30.—, Bestellungen nur durch die
Post. / Paraît mensuellement. Prix d'abon-
nement: 1 année Fr. 30.—. On ne s'abonne
que par la poste. / Esce mensilmente.
Prezzo d'abbonamento: 1 anno fr. 30.—.
Si accettano solo abbonamenti postali.

Beiträge sind an die Redaktion zu richten.
Nachdruck nur mit schriftlicher Bewilli-
gung der Redaktion. / Les communica-
tions doivent être adressées à la rédac-
tion. La reproduction d'articles est su-
bordonnée à l'autorisation écrite de la
rédaction. / Le comunicazioni devono
essere indirizzate alla redazione. La ripro-
duzione d'articoli è autorizzata solo con
il consenso scritto della redazione.

Inhalt / Sommaire / Sommario

Chr. Kobelt	Die Abteilung Forschung und Entwicklung PTT im eigenen Gebäude	176
W. Klein	Forschung und Entwicklung bei den PTT-Betrieben	177
	Recherches et développement dans l'Entreprise des PTT	177
F. Waber	Der Neubau der Abteilung Forschung und Entwicklung der Generaldirektion PTT	188
	Nouveau bâtiment de la division des recherches et du développement de la direction générale des PTT	188
C. Béguin	Die Messung thermischer Widerstände an Halbleiteranordnungen	194
W. Grundbacher	Erkennen und Lokalisieren von Fehlern in Telephonzentralen	210
	Recherche et localisation des défauts dans les centraux téléphoniques	210
	Verschiedenes – Divers – Notizie varie	
D. Sergy	Le concours d'idées PTT 1972	220
Chr. Kobelt	Kanadas Fernmeldenetze mit eigenem Satelliten	220
—	Telexauskunft erstmals automatisiert	223
—	Schweizer Erfolge in Zypern	224
—	Chypre se décide pour un système électronique suisse	224
	Wahlen von PTT-Chefbeamten	224
	Nominations de chefs fonctionnaires PTT	224
	Literatur – Bibliographie – Recensioni	224, 225
	Kurz berichtet – En quelques lignes – Notizie in breve	226
	Summaries and Notices	228

Titelbild: Hochhaus der Abteilung Forschung und Entwicklung PTT (vgl. S. 176...188)

Couverture: Tour de la division des recherches et du développement de l'Entreprise des PTT (voir pages 176...188)

In copertina: Casa torre della divisione delle ricerche e di sviluppo PTT