

**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:** 55 (1977)

**Heft:** 3

## 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:** 02.05.2026

**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 55      Bern      III. 1977  
Année            Berne  
Anno             Berna

Redaktion / Rédaction / Redazione:  
Christian Kobelt (Chefredaktor), Daniel  
Sergy (verantwortlicher Redaktor), Ge-  
neraldirektion 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. 40.—. Bestellungen nur durch die  
Post. / Parait mensuellement. Prix d'abon-  
nement: 1 année Fr. 40.—. On ne s'abonne  
que par la poste. / Esce mensilmente.  
Prezzo d'abbonamento: 1 anno fr. 40.—.  
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		
Guyer P.	Kassierstation AZ 44	120
	Poste téléphonique à prépaiement AZ 44	120
Weibel W.	Die Mehrzweckanlage Ulmizberg	127
Gachet A.	Aperçu des moyens didactiques destinés à la forma- tion du personnel des Services des télécommunica- tions de l'Entreprise des PTT suisses	132
	Überblick über die didaktischen Hilfsmittel für die Aus- bildung des Personals der Fernmeldedienste der Schweizerischen PTT-Betriebe	132
Troost A.	Fortschritte auf dem Millimeterwellengebiet im Bereich 35...90 GHz	140
	Verschiedenes – Divers – Notizie varie	
	Statistik der Radio- und Fernsehempfangskonzessionen Ende 1976	145
	Statistique des concessions réceptrices de radio et télévision à la fin de 1976	145
	Die Schweizerischen Fernmeldedienste im Jahre 1976	146
	Les Services des télécommunications suisses en 1976	146
	Buchbesprechungen – Bibliographie – Recensioni	139, 147
Vörös P.	Kurz berichtet – En quelques lignes – Notizie in breve	148
	English part: Feedback and Sensitivity and their Meas- urement in Integrated Circuit Feedback Amplifiers (Schluss)	151
	Summaries and Notices	158

**Titelbild:** Die Kuppe des Ulmizbergs in der Nähe von Bern wird seit einiger Zeit durch eine Mehrzweckanlage der Fernmeldedienste geprägt, die sich gut in die Landschaft einfügt (vgl. dazu Art. S. 127)

**Couverture:** Le profil de l'Ulmizberg près de Berne est marqué depuis un certain temps par une installation à usages multiples des Services des télécommunications qui s'intègre bien au paysage

**In copertina:** Da un certo tempo, la vetta dell'Ulmizberg, nelle vicinanze di Berna, è caratterizzata da un impianto a scopi multipli dei Servizi delle telecomunicazioni, che si integra bene nel paesaggio (Foto Thomson-CSF)