

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: 68 (1990)

Heft: 9

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: 02.04.2025

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 68 Bern IX. 1990
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 / 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. 70.—. Bestellungen nur
durch die Post./Paraît mensuellement.
Prix d'abonnement: 1 année Fr. 70.—.
On ne s'abonne que par la poste. / Esce
mensilmente. Prezzo d'abbonamento: 1
anno fr. 70.—. 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.

© Technische Mitteilungen PTT, 1990

Inhalt/Sommaire/Sommario

Schlaubitz A.	Die Satellitenbodenstation der PTT für Versuche und Mes- sungen im Frequenzband von 20/30 GHz	342
Tell H. und Petry H.-P.	Automatische Antennennachführung für Satellitenboden- stationen Système automatique de pointage pour antennes de sta- tions terriennes	349 349
Burkhard R.	Un problema tipico per l'utente del telefono e relativa soluzione con Ascotel BCS 64	355
Zellweger M.	Das Ingenieurprofil im beschleunigten Technologiewandel	365
	Verschiedenes – Divers – Notizie varie	
Grau H.	Entwicklungen im Bereich der Unterhaltungselektronik	370
Pd	Der Einsatz von Computern erfordert qualifizierte Mitar- beiter	373
	Kurz berichtet – En quelques lignes – Notizie in breve	374
	Summaries and notices	376

Titelbild: Das Dach des Hochhauses der Direktion Forschung und Entwicklung der Schweizerischen PTT-Betriebe bietet eine gute Plattform für Versuchsaufbauten aller Art, so auch für die in unserem Artikel auf Seite 342 beschriebene Satellitenbodenstation (unterste Parabolantenne)

Couverture: Le toit de la tour de la Direction de la recherche et du développement de l'Entreprise des PTT suisses offre une plateforme intéressante pour des essais de tout genre, tel que celui effectué avec une station terrienne pour transmissions par satellite (antenne parabolique la plus basse)

In copertina: Il tetto del grattacielo in cui si trova la direzione ricerche e sviluppo dell'azienda delle PTT è molto adatto ad accogliere costruzioni sperimentali di ogni genere, per esempio una stazione terrestre per satelliti: nella foto, la più bassa delle antenne paraboliche visibili