Zeitschrift: Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe = 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 Telegrafenbetriebe

Band: 70 (1992)

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: 17.11.2025

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

PTT
TELECOM

Technische Mitteilungen
Bulletin technique
Bollettino tecnico

Nr. 3, 1992

Herausgegeben von den Schweizerischen Post-, Telefon- und Telegrafenbetrieben

Publié par l'Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses

Pubblicato dall'Azienda svizzera delle poste, dei telefoni e dei telegrafi

Jahrgang 70 Bern III. 1992
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 / Impression et régie des annonces / Stampa e servizio pubblicitario: Hallwag AG, Nordring 4, 3001 Bern, ✆ 031 42 31 31.

Erscheint monatlich. Abonnementspreis: 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 abbonamenti postali.

Beiträge sind an die Redaktion zu richten. Nachdruck nur mit schriftlicher Bewilligung der Redaktion. Das Fotokopieren aus den «Technischen Mitteilungen PTT», das über Einzelstücke hinausgeht, ist untersagt. / Les communications doivent être adressées à la rédaction. La reproduction d'articles est subordonnée à l'autorisation écrite de la rédaction. Toute photocopie du «Bulletin technique PTT» est interdite, sauf s'il s'agit d'exemplaires isolés. / Le comunicazioni 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, 1992

Inhalt/Sommaire/Sommario

Braun W., Ernst A., Hitz M.	Neue Antennenträger	74
Klingler R. J.	Spreizbandtechnik für Zellenfunksysteme	82
	Technique à bande étalée pour systèmes de radiocommunication cellulaires	82
Berger P.	OSI-LAB – Testlabor für OSI-Protokolle (1. Teil)	90
	Verschiedenes – Divers – Notizie varie	
IFCAM	Le téléphone, carte de visite de l'entreprise	101
	Statistik der Radio- und Fernsehempfangskonzessionen Ende 1991	102
	Statistique des concessions d'installations réceptrices de radio et de télévision à la fin de 1991	102
	Buchbesprechungen – Recensions – Recensioni	103
	Kurz berichtet – En quelques lignes – Notizie in breve	105
	English Part	
Rueppel R. A., Massey J. L.	The Security of Natel D GSM	108
	News Items	112

Titelbild:
Antennenanlagen an hochgelegenen Standorten, wie das in der Schweiz der Fall ist, sind harten Verhältnissen ausgesetzt. Dies erfordert besondere Bau- und Sicherheitsmassnahmen (vgl. dazu Art. S. 74)

Couverture:
Les installations d'antennes établies sur des points hauts comme il est d'usage en Suisse, doivent résister à des conditions climatiques extrêmes, d'où la nécessité de prendre des mesures particulières au niveau de la construction et de la sécurité

In copertina:
In Svizzera gli impianti d'antenna sono installati di regola in posti elevati dove sono esposti a condizioni estreme che richiedono misure di costruzione e di sicurezza particolari