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: 45 (1967)

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: 28.11.2025

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

5-1967

PTT Technische Mitteilungen

Bulletin technique

Bollettino tecnico

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

Jahrgang XLV nnée no Bern V. 1967 Berne Berna

Inhalt Sommaire Sommario

Redaktion / Rédaction / Redazione: Christian Kobelt, Generaldirektion PTT, Speichergasse 6, CH-3011 Bern, Ø 62 22 62

Druck und Annoncenverwaltung / Impression et régie des annonces / Stampa e servizio pubblicitario: Hallwag AG, Nordring 4, CH-3001 Bern, 𝒯 42 31 31

Erscheint monatlich. Abonnementspreis: Schweiz: 1 Jahr Fr. 20.–. Bestellungen nur durch die Post. Ausland: 1 Jahr Fr. 22.40. / Paraît mensuellement. Prix d'abonnement: Suisse: 1 année Fr. 20.–. On ne s'abonne que par la poste. Etranger: 1 année Fr. 22.40. / Esce mensilmente. Prezzo d'abbonamento: Svizzera: 1 anno Fr. 20.–. Si accettano solo abbonamenti postali. Estero: 1 anno Fr. 22.40

Beiträge sind an die Redaktion zu richten Nachdruck nur mit schriftlicher Bewilligung der Redaktion. / Les communications doivent être adressées à la rédaction. La reproduction d'articles est subordonnée à l'autorisation écrite de la rédaction. / Le comunicazioni devono essere indirizzate alla redazione. La riproduzione d'articoli è autorizzata solo con il consenso scritto della redazione

| Locher | Vorwort – Avant-propos | 208/209 |
|-----------------------------------|--|---------|
| Kaufmann | 60 Jahre Forschung und Versuche bei den PTT-Betrieben | 210 |
| | 60 ans de recherches et d'essais aux PTT | 211 |
| Bachmann | Elektronische Schalt- und Vermittlungstechnik | 212 |
| Briner | Die Einführung elektronischer Schaltungen in der automatischen Telephon- | |
| | Vermittlungstechnik | 218 |
| Debrunner | Antennen mit nichtparabolischen Reflektoren | 223 |
| Wilhelm | Normalisierung und Mehrfachausnutzung der PTT-Richtstrahlantennen | 228 |
| Ney | Das nationale Autorufnetz der Schweiz | 232 |
| | La rete nazionale svizzera per la chiamata dei veicoli | 232 |
| Fontanellaz, Pfyffer, | Belastungsmessungen an Trägerfrequenz-Telephoniesystemen | 237 |
| Emmenegger Fontanellaz Jaguier | Mesures de la charge de systèmes de téléphonie à fréquences porteuses Méthodes de mesure et instrumentation pour l'essai de systèmes de | 237 |
| Ontanenaz jouquiei | transmission de données | 242 |
| Seemann | Neue Teilnehmerstation - Nouvel appareil téléphonique | 248 |
| Bernath | Das Farbdiapositiv als Mittel zur Prüfung von Farbfernseh-Systemen | 240 |
| Jernatii. | und -Geräten | 257 |
| Meyer | Mesure des perturbations impulsives et quasi impulsives affectant la | 207 |
| de Stadelhofen | réception de la télévision | 259 |
| Brand | Eine einfache Methode zur Messung der Signaleinstreuung bei Fernseh- | 200 |
| | empfängern | 261 |
| Vögtli | Sind vagabundierende Wechselströme eine Korrosionsgefahr? | 264 |
| · ogtil | Les courants alternatifs vagabonds présentent-ils un danger de corrosion? | 264 |
| Meister, Utz | Wie brennt der Blitz Löcher in Kabel-Bleimäntel? | 269 |
| | Comment la foudre perfore-t-elle les gaines de plomb des câbles? | 269 |
| Gerber | Ermittlung der optimalen Ladungserhaltespannung von Röhrchenbatterien | 276 |
| Fierz | Biegefeste Leiter für Sprechgarnituren | 281 |
| Wiedmer | Simulation von Fahrzeugvibrationen auf einer Schwingprüfanlage | 283 |
| Wüthrich | Grundlagen zur Revision der Vorschriften über den Postversand gefährliche | |
| | Stoffe in der Postordnung A1 | 286 |
| Riesen | Ein Laboratoriumsgebäude für die Abteilung Forschung und Versuche | |
| | in Ostermundigen | 289 |
| | Un bâtiment de laboratoires pour la Division des recherches et des | 200 |
| | essais à Ostermundigen | 289 |
| | Englische Zusammenfassungen | 294 |
| | Schwere Schäden eines Februarsturmes | 296 |
| | Kurz berichtet – En auelaues lianes – Notizie in breve | 297 |