

Zeitschrift: Technische Mitteilungen / Schweizerische Telegraphen- und Telephonverwaltung = Bulletin technique / Administration des télégraphes et des téléphones suisses = Bollettino tecnico / Amministrazione dei telegrafi e dei telefoni svizzeri

Herausgeber: Schweizerische Telegraphen- und Telephonverwaltung

Band: 5 (1927)

Heft: 5

Rubrik: Aus dem schweizerischen Patentwesen = Brevets d'invention suisses

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: 03.04.2026

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

geworden. Sie dient bei Verkehrsandrang oder bei ausserordentlichen Anlässen von Fall zu Fall zur Herstellung von Hilfsverbindungen Schweiz—Deutschland, z. B. Genf—Berlin während der Dauer wichtiger Verhandlungen in der Völkerbundstadt.

In Zürich ist die Tonfrequenzanlage in dem unmittelbar neben den Telegraphen-Betriebsälen gelegenen Störungszimmer untergebracht. Diese Anordnung gestattet eine wirksame Ueberwachung der Gestelle und ein rasches Vorgehen bei auftretenden Betriebsschwierigkeiten.

Für die Zürcher Wechselstromverbindung wird für jede Uebermittlungsrichtung je eine mittelstark pupinisierte Doppelader des Telephonkabels Zürich—Olten—Basel und des Fernkabels Basel—Frankfurt (M) benutzt. In Freiburg (Breisgau) und Karlsruhe werden die Telegraphieradern über Vierdrahtverstärker geführt. Zur Sprechverständigung der Tonfrequenzämter unter sich beim Einstellen der Frequenzen und Relais wird die Dienstleitung der Wechselstromverbindung Basel—Frankfurt (M) mitbenutzt, die auf Verlangen im Fernamt Basel entweder mit der Tonfrequenzstelle Basel oder über eine beliebige Sprechleitung mit dem Telegraphenamte Zürich verbunden wird. A. F.

Humor des Auslandes.

Das Dach eines Postgebäudes ist undicht geworden. Der Dachdeckermeister M. wird beauftragt, den Schaden auszubessern. Dem Postamt geht folgende Rechnung zu:

| | |
|--|-----------|
| Für Verbringen des Handwerkszeuges von der Werkstatt zum Postamt | RM. 3.— |
| Für das Anleihen der Leiter an das Dach des Hauses „ | 1.50 |
| Für Verbringen des Handwerkszeuges nach dem Dache und Ausführung der Instandsetzungsarbeiten . . „ | 50.— |
| Zusammen | RM. 54.50 |

Das Postamt lässt die Rechnung infolge Ueberlastung $\frac{1}{4}$ Jahr liegen und reicht sie dann der OPD zur Zahlungsanweisung ein. Der äusserst gewissenhafte Beamte der OPD hält umgehend folgende Rückfrage:

Zurück an das Postamt in X, um anzugeben, ob der Dachdeckermeister M. sich noch auf dem Dache des Hauses befindet, da für das Wegnehmen der Leiter und das Verbringen des Handwerkszeuges zur Werkstatt nichts in Rechnung gebracht worden ist.

Aus dem schweizerischen Patentwesen — Brevets d'invention suisses.

116695. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Fernsprechtischstation.
116919. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Mikrotelephon.
117075. Mareel Nicaise, Bruxelles: Dispositif d'alimentation pour appareils de radiotéléphonie fonctionnant sur réseau urbain.
117243. Telefunken-Gesellschaft für drahtlose Telegraphie M. B. H., Berlin: Schaltungsanordnung für Hochfrequenztelephonie, insbesondere längs Hochspannungsfreileitungen.
117283. Siemens & Halske A.-G., Berlin (Zusatzpatent): Schaltungsanordnung zur Prüfung von Leitungen und Verbindungseinrichtungen in Fernsprechanlagen mit mehreren Vermittlungsstellen.
117448. Telephon-Apparat-Fabrik E. Zwietusch & Cie., Berlin-Charlottenburg: Wähler für Fernsprechanlagen.
117449. Autophon-A.-G., Solothurn: Automatische Telephonanlage.
117450. Dr. Erich F. Huth G. m. b. H., Berlin: Verfahren und Einrichtung zur Aenderung des innern Widerstandes der Entladungsstrecke eines elektrischen Entladungsgefässes.
117451. Walter Brückner und Prof. A. Imhof, Winterthur: Radioempfangsgerät.
117452. Stanley Robert Mullard und The Mullard Radio Valve Co. Ltd., London: Glühkathode für thermionische Röhren und für Vorrichtungen mit Elektronenmission.
117454. Schweiz. Glühlampenfabrik A.-G., Zug, und Karl Burk, Basel: Verstärkerrohre für drahtlose Telephonie.
117902. Automatic Electric Company, Chicago: Fernsprechanlage mit Wählerbetrieb.
118341. Heinz Pein, Bremen: Verfahren und Vorrichtung zur elektrischen Schriftübertragung.
118342. Bell Telephone Mfg. Co., Anvers: Dispositif à induction perfectionné.
118343. Bell Telephone Mfg. Co., Antwerpen: Automatische Fernsprechvermittlungsanlage.
118344. Bell Telephone Mfg. Co., Antwerpen: Automatische Fernsprechvermittlungsanlage.
118567. Ideal-Radiotelefon- und Apparatefabrik G. m. b. H., Berlin: Magnetsystem für Dosentelephone.
118568. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Schaltungsanordnung für Wähler mit freier Wahl.
118569. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Anordnung zur Befestigung von Drehwählern am Wählergestell in Fernsprechanlagen.
118570. Jean Niggli, Pinchat s. Carouge (Genève): Dispositif de self-induction variable pour T. S. F. et autres applications.
118850. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Berlin: Einrichtung zur Beseitigung der Pfeifneigung bei Sprachverstärkern.
118851. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Verstärkerschaltung für Fernsprechanlagen.
118852. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Schaltungsanordnung zur Uebertragung von Stromstössen über Verbindungsleitungen in Fernsprechanlagen.
118853. Bell Telephone Mfg. Co., Anvers: Dispositif à tubes de décharge.
118854. Gérard F. Wittgenstein, Zürich: Circuit électrique oscillant à fréquence variable.
118855. Bell Telephone Mfg. Co., Antwerpen: Raumentladungsrohreneinrichtung, insbesondere für Hochfrequenzfernmeldungen.
118856. Westinghouse Electric & Manufacturing Company, East Pittsburgh (Pensylvanie, E.-U. d'Am.): Dispositif de réglage et d'indication d'impédance pour appareils à syntonisation sans fil et autres analogues.
119082. Bell Telephone Mfg. Co., Anvers: Pavillon pour écouteurs téléphoniques et dispositifs semblables.
119083. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Schaltungsanordnung für Fernsprechanlagen zur Anzeige von in Untervermittlungsstellen auftretenden Störungen in Hauptvermittlungsstellen.
119084. Bell Telephone Mfg. Co., Anvers: Commutateur automatique pour installations téléphoniques.
119085. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Schaltungsanordnung für Relaisunterbrecher, insbesondere in Fernsprechanlagen mit Wählerbetrieb.
119087. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Schaltungsanordnung für Fernsprechanlagen zur Anzeige von in Untervermittlungsstellen auftretenden Störungen in Hauptvermittlungsstellen.
119088. Bell Telephone Mfg. Co., Antwerpen: Verstärkungszwischenstation für Radioverkehrsanlagen.
119333. Bell Telephone Mfg. Co., Antwerpen: Verstärkereinrichtung für elektrische Fernmeldeanlagen.
119334. Otto Muck, München: Verfahren zur erhöhten Ausnützung eines Frequenzbandes.
119335. Bell Telephone Mfg. Co., Anvers: Procédé pour la production de dessins, d'écritures, etc., transmis sous forme de courants électriques.
119586. Bell Telephone Mfg. Co., Antwerpen: Anordnung mit mindestens einem elektrischen Wellenfilter.
119588. Bell Telephone Mfg. Co., Anvers: Installation de modulation.
119589. Bell Telephone Mfg. Co., Anvers: Procédé pour la transmission électrique d'images.
119843. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Verstärkerschaltung für Fernsprechanlagen.
119846. Rudolf Matti, fils, Zürich: Mikrotelephon.
119847. Bell Telephone Mfg. Co., Antwerpen: Telephonanlage.
119848. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Schaltungsanordnung für Fernsprechanlagen mit Wählerbetrieb.
119850. Alfred Neiger, Bienne: Dispositif de montage d'un collecteur d'ondes pour postes de réception de T. S. F.
119852. Dr. Gustav Eichhorn, Zürich: Verfahren und Vorrichtung zur Wahrnehmbarmachung der Sprechströme eines Radioempfängers.
120114. Siemens & Halske A.-G., Berlin: Schaltungsanordnung für Fernsprechanlagen mit Durchgangsverkehr.