

# Aus dem schweizerischen Patentwesen = Brevets d'invention suisses

Objekttyp: **Group**

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**

Band (Jahr): **5 (1927)**

Heft 5

PDF erstellt am: **13.09.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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: Verstärkeröhre 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.