

# Fachliteratur = Littérature professionnelle

Objektyp: **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): **19 (1941)**

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.

**Assemblea generale** della corale mista l'„Armonia“, del 17 giugno 1941. Sono presenti 35 membri; scusati 7 membri. Il presidente apre la seduta alle ore 20 precise, dando una breve relazione sull'attività svolta dalla società nello scorso anno, poi passa all'ordine del giorno.

Il processo verbale dell'ultima seduta, il rapporto di gestione e il rendiconto sono approvati senza discussione e si tributano vivi ringraziamenti al cassiere per l'oculata gestione del patrimonio sociale.

Le nomine statutarie avvengono senza tanto rumore. Sebbene i membri del comitato avessero a parecchie riprese dichiarato di non voler più essere riconfermati nella loro carica per far posto a forze più giovani, furono infine d'accordo di mettersi nuovamente a disposizione della società per un altro periodo annuale. Vennero rieletti per acclamazione.

Alla trattanda „diversi“, la signorina Ciorlina si lagna della lentezza con la quale il presidente liquida le corrispondenze. Quand'ella gli scrive, deve talvolta pazientare dei giorni prima di ricevere una risposta; ella ha l'impressione netta che il presidente trascura i doveri della sua carica e non osserva quell'esattezza che richiede il buon andamento degli affari sociali. Il presidente replica, adducendo a sua discolpa il cronico aumento di lavoro cui deve far fronte. Essendo costretto ad amministrare gli affari della società nelle sue ore di libertà, gli è impossibile liquidare più rapidamente la corrispondenza e perciò si lamentano dei ritardi.

Il signor Largaspuña si domanda se le numerose corrispondenze che il presidente deve liquidare siano veramente così importanti e se le questioni sollevate non potrebbero essere discusse per telefono.

La signora Travasa fa osservare che purtroppo il presidente non è abbonato al telefono, ciò che tutti i membri considerano come una grave lacuna.

Il signor Sbornietti conferma, in un lungo esposto, le critiche mosse dalla signorina Ciorlina, soggiungendo che la lentezza con cui si svolge la corrispondenza l'ha già sovente volte irritato. Coglie l'occasione che gli si presenta per proporre all'assemblea di far impiantare il telefono a spese della società al domicilio del presidente e di mettere la tassa d'abbonamento a carico della cassa sociale. Dopo che la signorina Tovaglia ha caldamente appoggiato questa proposta, l'assemblea l'accetta all'unanimità. Il presidente è naturalmente molto lieto della decisione presa. Egli ringrazia, con sentite parole, i membri della società per quest'attenzione a suo riguardo e rende meritato omaggio allo spirito progressista di cui essi sono animati.

Nessuno più chiedendo la parola, la seduta è levata alle ore 22.

\* \* \*

**Tonfilme erzählen vom Telephon.** Mehr als 77000 Personen liessen sich durch diesen Ruf verlocken, unsere Filmabende zu besuchen. Die Zahl ist erfreulich gross und beweist die Richtigkeit unserer Bestrebungen. Es ist deshalb beabsichtigt, diese Veranstaltungen auch im kommenden Winter fortzusetzen.

Es gibt kaum ein Mittel, das in dem Masse wie der Film geeignet ist, den Leuten das Telephon nahe zu bringen. Die Form der Propaganda durch das lebende Bild ist verführend und erziehend. Zwei Stunden lang hören diese Leute Interessantes und Neues über das Telephon und sehen Szenen und Abschnitte, die ihnen den Betrieb und die Anwendung des Telephons in vielfachen Varianten zeigen.

Aber auch Aufmachung und Rahmen dieser Veranstaltungen tragen zur Vervollständigung des Erfolges bei. Die Plakate und Inserate oder die persönlich versandten Einladungen mit der Ankündigung der Filme bewirken schon, dass vom Telephon ge-

sprochen oder dass wenigstens dessen Name gelesen und an unser Verkehrsmittel gedacht wird. Die Vorstellung im geschlossenen Raum, das Lichterlöschen und die bunten Bilder des Filmes wiegen den Zuhörer in eine gespannte und aufnahmebereite Erwartung ein. Zwanglos zwischen die Filme gestreute Erklärungen durch den Referenten tragen das Weiter zum Gelingen bei. All das schafft jene Telefonfreundlichkeit, die sich in Vertrauen, in Entgegenkommen und in der steigenden Zahl der Abonnenten äussert. Es bildet eine ausgezeichnete Brücke, um die Sympathien weiter Kreise zu erobern und hilft nicht nur der Propaganda, sondern nützt auch allen andern Dienstzweigen.

Dass dem so ist, haben diese Abende vollat bewiesen. Die meisten Leute folgten den Einladungen aus wirklichem Interesse. Mancher aber kam als Mitglied eines mitwirkenden Vereins, andere hatten an diesem Abend vielleicht gerade nichts anderes vor. Umso erfreulicher war es, wenn man mit ansehen konnte, wie die Leute den begrüssenden Worten erst mit freundlicher, aber ruhiger Anteilnahme folgten, nach jedem Film sich aufmerksamer zeigten, um am Schlusse des Abends mit spontanem Beifall zu danken. Gewiss ein schönes Zeugnis für die Qualität und den Erfolg des Telefonfilms.

Ein sofort einsetzender Ansturm auf Neu-Abonnemente wird dabei kaum eintreten und wird auch gar nicht erwartet. Diese Veranstaltungen wollen nur hinweisen auf die vielen und neuen Dienste des Telephons, dessen Vorteile ins rechte Licht rücken und entfernte Wünsche nach einem eigenen Anschluss wachrufen oder fördern. Die nach den Vorführungen einsetzende Diskussion und die vielen Fragen, die auftauchen, beweisen zur Genüge, dass das gelingt. Der schönste Erfolg aber ist, die Genugtuung darüber beobachten zu dürfen, dass eine öffentliche Verwaltung sich die Mühe nimmt, zum Publikum zu gehen, Filme zu drehen, um damit zu zeigen, was sie alles zu leisten vermag und was sie alles für ihre Abonnenten tut. In persönlichem Dank wurde oftmals die vornehme und unaufdringliche Art unserer Werbung gerühmt.

Diese 77 000 Zuschauer wurden in 287 Vorstellungen erfasst. Etwas weniger als die Hälfte davon waren Schüleraufführungen. Diese bilden eine dankbare Ergänzung zu unsern Bestrebungen. Erstens werden die Kinder zu einer lebenden Reklame für die Abendveranstaltungen. Vor allem aber machen diese Filme das Telephon bei der Jugend zu etwas Selbstverständlichem, was vor einigen Jahren keineswegs der Fall war.

Aussenstehende aber ahnen kaum, wieviel Arbeit und wieviel Vorbereitung hinter der Zahl von 287 Vorstellungen stecken. Als unsere Autos noch ohne Hemmungen hin und her fahren konnten, als die Säle ohne Bedenken geheizt werden durften, als sich die Ortsvereine freudig bereit erklärten, mitzumachen und oft sogar aus freien Stücken die Publizierung übernahmen, da ging die Sache mühelos und leicht. Das ist aber alles anders geworden. Die Gründe sind nur zu gut bekannt. Vorläufig wird es mit jedem Jahr schwieriger. Der Transport der Apparatur kann nur noch per Bahn erfolgen. Eine lückenlose Folge von Ortschaften musste gefunden werden, um Zeitverluste und unnütze Kosten zu vermeiden.

In erster Linie müssen Neu-Automatisierungen, Einführung oder Erweiterung des Telephonrundspruchs, Ausbau des automatischen Fernverkehrs und andere technische Kapitel bei der Abstellung des Reiseprogramms Berücksichtigung finden. Viele Orte, die bequem am Wege lägen, waren kurz vorher besucht worden, andere, die längst vorgemerkt sind, liegen weitab von jeder Route.

So greift das eine ins andere ein. Es braucht viel Zeitaufwand, Anpassung und Hinundher, bis die beste Lösung gefunden ist und alle Wünsche und Forderungen erfüllt sind. Dass dies letztes Jahr gelungen ist, das beweisen jene 77 000. Und dieses Jahr kann mit einem gleichen Erfolg gerechnet werden. Mk.

## Fachliteratur — Littérature professionnelle.

**Wichtige Ereignisse und Angaben im schweizerischen Eisenbahnenwesen 1841—1940.** Von E. Mathys, Bibliothekar SBB. Preis Fr. 2.50.

Im Monat Oktober erscheint dieses historisch wie aktuell interessante Büchlein (ca. 100 Seiten) im Selbstverlag des Verfassers. Es gibt Auskunft über:

1. Alle wichtigeren Betriebsöffnungen und Stilllegungen von Linien der Normalspur-, Schmalspur-, Tram-, Standseil- und Zahnradbahnen.

2. Betriebsöffnungen elektrifizierter Strecken und Linien aller Bahnsysteme.
3. Betriebsöffnungen doppelspuriger Normalbahnlinsen.
4. Tunnel von 1 km und mehr Länge (Länge, größte Neigung, Baukosten, Durchschlags- und Eröffnungsdaten).
5. Verstaatlichte Bahnen und deren Linien beim Übergang an den Bund mit dem Abstimmungsresultat aller Kantone von 1898.
6. Änderungen in der Verwaltungszugehörigkeit einzelner Bahnen und Linien seit 1847.

Ein Adressenverzeichnis schweizerischer Eisenbahnen, der gleislosen Bahnen, Aufzüge und Luftseilbahnen und ein Ortsregister, welches letzteres Nachforschungen erleichtert, beschließen das Werk. Jedem Abschnitt geht ein kurzer historischer Überblick, begleitet von alten und neuen Bildern, voraus. Die Ein-

führung dazu stammt von Herrn Dr. R. Cottier, Direktor des Eidg. Amtes für Verkehr in Bern.

Wer den Betrag von Fr. 2.50 auf Postcheck-Konto III 12284, Schweizerische Vereinigung für Dokumentation in Bern, einzahlt, dem wird das Werk sofort nach Erscheinen franko zugestellt.

| Neuerwerbungen der Bibliothek der<br>Telegraphenverwaltung.  | Nouvelles acquisitions de la bibliothèque<br>de l'administration des télégraphes. | Nuovi acquisti della biblioteca dell'am-<br>ministrazione dei telegrafi.   |
|--|---|--|
| Decreto del Consiglio federale circa la concessione del godimento ulteriore dello stipendio o del salario ai funzionari, impiegati ed operai federali, nonché ai loro superstiti (Del 29 agosto 1923). Berna, 1923 . . . . .   | 35.087.43   | Documents de la Conférence européenne de radio-diffusion Montreux 1939. Berne, 1939 621.396(061.1/3)100  |
| <b>Degoumois, Léon.</b> Correspondance commerciale française. Zurich, 1940 . . . . .   | 651.74  | <b>Dolezalek, F. und Ebeling, A.</b> Recherches sur la téléphonie à grande distance par le système Pupin. Berlin, 1902 . . . . . 621.315.2.054.3   |
| <b>Denis, H.</b> La T. S. F. à la portée de tous. Les meilleurs postes. Verdun, 1936 . . . . .   | 621.396   | <b>Dörrie, Heinrich.</b> Grundriss der Physik. Breslau, 1940 . . . . . 53  |
| <b>Denis, H.</b> La T. S. F. à la portée de tous. Le mystère des ondes. Verdun, 1936 . . . . .   | 621.396   | <b>Dossmann, H. und Hartmann, C. A.</b> Ueber einen neuen Kohlenwiderstand. Berlin-Siemensstadt, 1928 . . . . . 621.316.86   |
| <b>Denis, H.</b> La Télévision pratique. Neuchâtel, 1938   | 621.397.5   | Draft British Technical Wireless Regulations. London, 1926 . . . . . 654.16  |
| Description of Development and Research Laboratories. New York . . . . .   | 378:621.39  | Drehwähler, Der elfteilige D'. Berlin-Siemensstadt, 1940 . . . . . 621.395.342.2   |
| Description du bureau central téléphonique Rue du Louvre, Paris, Stockholm . . . . .   | 621.395.722(443.611)  | <b>Dreisbach, H.</b> Die Telegraphen-Messkunde. Braunschweig, 1908 . . . . . 621.317:621.394   |
| <b>Desrozières, E. et Bonneau, H.</b> Etude sur la traction électrique des trains de chemin de fer. Paris, 1892. . . . .   | 621.33  | Droit public suisse ou jurisprudence des arrêts des autorités fédérales suisses. Neuchâtel, 1864 . . . . . 342.57(494)   |
| Deutschland-Sender, Der D'-S' bei Königswusterhausen. Berlin, SW 11. . . . .   | 621.396.71(43)  | Droits et obligations de la radiodiffusion envers les auteurs, éditeurs „adaptateurs“ et exécutants. Genève, 1937. . . . . 351.819   |
| <b>Deutschmann, W.</b> Ueber die Bedeutung der Hysterese bei Pupinspulen. Berlin-Siemensstadt, 1929. . . . .   | 621.315.2.054.3   | <b>Drotschmann, C.</b> Die Depolarisation im Leclanché-Element. Ohlau i. Schlesien (o. D.). . . . . 621.352.3  |
| <b>Deutschmann, Walter.</b> Ueber den Flattereffekt bei pupinisierten Leitungen. Berlin-Siemensstadt, 1929. . . . .  | 621.395.81  | <b>Drumaux, Paul.</b> La théorie corpusculaire de l'électricité. Les électrons et les ions. Paris, 1911 . . . . . 537.12   |
| <b>Deutschmann, W. und Schottky, W.</b> Zum Mechanismus der Richtwirkung in Kupferoxydulgleichrichtern. Berlin-Siemensstadt, 1929. . . . .   | 621.314.632   | <b>Dubost, L. et Cadiat, E.</b> Traité pratique d'électricité industrielle. Paris, 1892. . . . . 621.3   |
| Development of Telephonic Communication in Copenhagen 1881—1931. Kopenhagen, 1932  | 621.395.722(489.11)   | <b>Dubsky, A.-O. et Girault, P.</b> Constructions électromécaniques. Paris, 1898. . . . . 621.313  |
| Developments, Technical D'. underlying the toll services of the Bell System. New York, 1936 . . . . .  | 621.395.5   | Duden español. Leipzig, 1940 . . . . . 41.322.3=6  |
| Développement de la radiodiffusion. Diagramme préparé sur la base des chiffres indiqués à l'office international de radiodiffusion de Genève par les administrations d'Etat montrant l'accroissement du nombre des postes récepteurs en 1939. Genève, 1940 . . . . . | 31:621.396.722  | <b>Du Moncel, M. Th.</b> Du rôle de la terre dans les transmissions télégraphiques. Caen, 1876 . . . . . 621.316.99  |
| Diccionario para a correspondencia secreta por Antonio Vaz Subtil. Lisboa, 1871 . . . . .  | 652.8   | <b>Du Moncel, M. Th.</b> Détermination des éléments de construction des électro-aimants. Paris, 1882 . . . . . 621.318.3   |
| Dictionnaire postal de la Suisse. Berne, 1896  | 656.8(083.72)   | <b>Du Moncel, Th.</b> Recherches expérimentales sur les maxima électro-magnétiques. Paris, 1877 . . . . . 538.24   |
| Dictionnaire, Nouveau D'. des communes. Zurich, 1911. . . . .  | 91(494)(083.72)   | <b>Du Moncel, Th.</b> Exposé des applications de l'électricité. Paris, 1856 . . . . . 621.3  |
| Dictionnaire juridique français-allemand et allemand-français. Zurich, 1940. . . . .   | 41.3=3=4  | <b>Dumont, M. Y.</b> La lumière électrique au Bureau télégraphique et à la station de Bruxelles-Nord. Bruxelles, 1882. . . . . 628.93(493.2)   |
| <b>Diefenbach, W.; Günther, Hanns; Richter, Heinz.</b> Fortschritte der Funktechnik und ihrer Grenzgebiete. Stuttgart, 1940. . . . .   | 621.396.1   | <b>Duquesne, Emile et Rouvière, Ulysse.</b> Pratique des essais des machines électriques à courant continu et alternatif. Paris, 1903 . . . . . 621.313                                      |
| <b>Diefenbach, W.; Günther, Hanns; Richter, Heinz.</b> Handbuch der Funk-Technik. Stuttgart, 1940 . . . . .  | 621.396.1   | <b>Ebeling, A. und Deibel, R.</b> Schaltapparate mit konstanter hoher Isolation für die Verteilungszetze von Post- und Telegraphen-Verwaltungen. Berlin-Nonnendamm, 1912. . . . . 621.316.36 |
| Dienstanweisung, Allgemeine D'. für Post und Telegraphie. Fernsprechbetriebsdienst. Berlin, W 9, 1931 . . . . .  | 351.818(43)   | <b>Ebeling, A.</b> Câbles téléphoniques à longue distance. Système Pupin. Berlin. . . . . 621.315.2.054.3  |
| Dienstanweisung für das Fernsprechwesen. Berlin, 1890, 1895 . . . . .  | 351.818(43)   | <b>Ebeling, A. und Dolezalek, F.</b> Recherches sur la téléphonie à grande distance. Berlin, 1902 621.315.2.054.3  |
| Dienst-Anweisung, Allgemeine D'-A'. für Post und Telegraphie. Berlin, 1897 . . . . .   | 351.817/8(43)   | <b>Ebeling, A.</b> Lange interurbane Fernsprechkabel Pupinschen Systems. Berlin-Nonnendamm, 1910 . . . . . 621.315.21.054.3  |
| Dienst-Anweisung, Allgemeine D'. für Post und Telegraphie. Fernsprechbetriebsdienst. Berlin, 1931. . . . .   | 351.818   | Effectif du personnel de la Confédération de 1929 à 1934. Berne . . . . . 31:35.08   |
| Dienstvorschrift für die k. k. Postanstalt. Telegraphenordnung. Betriebsvorschriften für den Telegraphendienst. Wien, 1909 . . . . .   | 351.817(436)  | <b>Eichhorn, Gustav.</b> Die drahtlose Telegraphie auf Grund eigener praktischer Erfahrungen. Leipzig, 1904. . . . . 621.396.1   |
| Dienstvorschrift Nr. 234 betreffend Aufgabe von Privattelegrammen in den Zügen. St. Gallen, 1907. . . . .  | 654.14:656.2  | Einkanal-Trägerstrom-Fernsprechsysteme. London und Paris . . . . . 621.395.44  |
| Dizionario postale della Svizzera. Berna, 1896   | 656.8(083.72)   | Eisenbahnstatistik, Schweizerische E'. 1939. Bern, 1941. . . . . 31:656.2(061.1)(494)  |
| Dizionario, Novissimo D'. delle lingue italiana e tedesca. Brescia, 1941 . . . . .   | 41.3=3=5  | Electricité, L' E'. à l'exposition internationale et coloniale d'Amsterdam de 1883. Bruxelles, 1883 . . . . . 621.3(061.4)(492.62)   |
|  |   | Elektrolyt-Kondensatoren. Zürich, 1939 . . . . . 621.319.45  |
|  |   | Elenco dei fabbricanti in Italia di materiale e macchinario elettrico. Milano, 1930 . . . . . 058:621.3(45)  |
|  |   | <b>Emde, Fritz.</b> Tafeln elementarer Funktionen. Leipzig und Berlin, 1940 . . . . . 517.5  |

- Emde, Fritz.** Tables of elementary functions. Leipzig and Berlin, 1940 . . . . . 517.5
- Engelard.** L'éclairage électrique. Paris, 1894. . . . . 621.32
- Entwicklung, Schematische E'. der Normungsbestrebungen. Zürich, 1940 . . . . . 389.6:02
- Entwicklungsgeschichte, Aus der E'. der Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel (Ciba). Basel, 1939 . . . . . 92:66
- Entwurf eines Fernsprechgebühren-Gesetzes. Berlin, 1921. . . . . 351.818(43)
- Entwurf einer Terminologie der Dokumentation. Den Haag, 1934 . . . . . 002(014)
- Equipment for short wave radio links and commercial services. . . . . 621.396.6.029.58
- Erdbeben, Das E'. der Schweizerischen Hochebene vom 27. Januar 1881. Bern, 1882 . . . . . 55.034(494)
- Erfurth, C. und Wietz, H.** Hilfsbuch für Elektropraktiker. Leipzig, 1940. . . . . 621.3
- Erichson, W. und Schnoor, J.** Die erste Prüfung der Post- und Telegraphen-Beamten in der Telegraphie. Neumünster (o. D.). . . . . 621.39
- Erlacher, Georg.** Elektrische Apparate für Starkstrom. Hannover, 1903 . . . . . 621.3
- Esau, A.** Die Braunsche Rahmenantenne . . . . . 621.396.674
- Escard, Jean.** Les industries électrochimiques. Paris, 1907. . . . . 621.35
- Estaunié, Edouard.** Traité pratique de télécommunication électrique. Paris, 1904 . . . . . 621.39
- Everett, J. D.** Physikalische Einheiten und Constanten. Leipzig, 1888 . . . . . 531.7
- Evrard, M. F.** Notice sur l'emploi des poteaux métalliques dans les lignes télégraphiques. Bruxelles, 1877 . . . . . 621.315.668.2
- Evrard, F.** Deuxième note sur les observations des coups de foudre. Bruxelles, 1886 . . . . . 551.594.2
- Fachausdrücke, Gebräuchliche, in Handel und Werbung. Basel, 1940 . . . . . 41.3=2=3=4
- Faivre et Poulaine.** Cours d'appareils Baudot. Paris, 1909. . . . . 621.394.333.142
- Faivre et Poulaine.** Cours d'appareils Baudot à l'usage des commis dirigeants. Paris, 1906 . . . . . 621.394.333.142
- Fayol, Henri.** Administration industrielle et générale. Paris, 1920 . . . . . 65.01
- Fayol, Henri.** L'éveil de l'esprit public. Paris, 1918 . . . . . 65.01
- Feige, A. und Buttler, K.** Wechselstromlehre unter besonderer Berücksichtigung der Fernmelde-technik. Lübeck . . . . . 538.55
- Feilhauer, Georg und Wunder, Robert.** Grundlagen der Arithmetik, Algebra und Trigonometrie. Berlin SW 68 (o. D.). . . . . 51
- Fein, W. E.** Elektrische Apparate, Maschinen und Einrichtungen. Stuttgart, 1888 . . . . . 621.3
- Fehr, Johann Konrad.** Zur Erinnerung an Herrn Johann Konrad Fehr, Telegraphen-Direktor. Solothurn, 1905 . . . . . 92:654.1(061.1)(494)
- Feldmann, Clarence und Herzog, Joseph.** Die Berechnung elektrischer Leitungsnetze in Theorie und Praxis. Berlin, 1903 . . . . . 621.315.1
- Feldtelegraphenverordnung (Vom 24. Februar 1913). Bern, 1913 . . . . . 355.415.7
- Feldtkeller, Richard und Strecker, Felix.** Ueber die Nachbildung einer verlustbehafteten Pupinleitung. Berlin-Siemensstadt, 1927 . . . . . 621.395.661.2
- Feldtkeller, R. und Strecker, F.** Ueber die Nachbildung des Scheinwiderstandes von Pupinleitungen, unter Berücksichtigung der Amtsschaltungen. Berlin-Siemensstadt, 1927 . . . . . 621.395.661.2
- Feldtkeller, Richard und Strecker, Felix.** Ueber Anpassung und Nachbildung von Kettenleitern. Berlin-Siemensstadt . . . . . 621.392.52
- Feldtkeller, Richard und Bartels, Hans.** Ueber die Bemessung von Uebertragern und Entzerrern für Fernsprech-Zwischenverstärker. Berlin-Siemensstadt, 1927 . . . . . 621.395.661.1.08
- Feldtkeller, R.** Ueber ein Endnetzwerk für homogene Fernmeldeleitungen. Berlin-Siemensstadt, 1927. . . . . 621.392.21
- Feldtkeller, Richard.** Ueber einige Endnetzwerke von Kettenleitern. Berlin-Siemensstadt, 1927 . . . . . 621.392.52
- Feldtkeller, R.** Theorie neutralisierter Verstärkerketten. Berlin-Siemensstadt, 1930 . . . . . 537.545
- Feldtkeller, Richard.** Ueber das Verhalten symmetrischer, verlustfreier Kettenleiter zwischen Ohmschen Widerständen. Berlin-Siemensstadt, 1928. . . . . 621.392.52
- Feldtkeller, R. und Jacoby, H.** Ueber die Messung der Echo-Dämpfung. Berlin-Siemensstadt, 1928 . . . . . 621.317.352
- Feldtkeller, Richard.** Ueber rechteckige Verstärkungskurven. Berlin-Siemensstadt, 1927. . . . . 537.545
- Feldtkeller, R. und Kaspareck, P.** Ferntragungen. Berlin-Siemensstadt, 1929 . . . . . 621.395.348.4
- Feldtkeller, Richard.** Ueber die Betriebsdämpfung symmetrischer Vierpole. Berlin-Siemensstadt, 1928 . . . . . 621.392.6
- Feldtkeller, Richard.** Ueber die Schwingwiderstände symmetrischer Vierpole. Berlin-Siemensstadt, 1928 . . . . . 621.392.6
- Feldtkeller, Richard.** Zur Konstruktion des Eingangswiderstandes symmetrischer Vierpole. Berlin-Siemensstadt, 1927. . . . . 621.392.6
- Feldtkeller, Richard und Strecker, Felix.** Scheinwiderstände und Uebertragungsgrößen allgemeiner Vierpole. Berlin-Siemensstadt, 1929 . . . . . 621.392.6
- Feldtkeller, Richard und Strecker, Felix.** Ueber Schaltungen zur Verbindung von homogenen und pupinisierten Leitungen. Berlin-Siemensstadt, 1927. . . . . 621.392.2
- Feldtkeller, R. und Strecker, F.** Grundlagen der Theorie des allgemeinen Vierpols. Berlin-Siemensstadt, 1929 . . . . . 621.392.5
- Feldtkeller, R. und Bartels, H.** Vorübertrager verzerrungsfreier Verstärker. Berlin-Siemensstadt, 1929. . . . . 621.395.664.2
- Feldtkeller, Richard und Bartels, Hans.** Ueber das Verhalten von Uebertragern zwischen Ohmschen Widerständen. Berlin, 1928 . . . . . 621.395.642
- Fenyö, Ladislaus.** Rückkopplungssperren für Vierdrahtleitungen. Berlin-Siemensstadt, 1929 . . . . . 621.395.664.13
- Fernmeldebetrieb an elektrischen Bahnen mit Gleichrichter-Speisung und in Fernmeldekabeln an Wechselstrombahnen. Berlin, 1928 . . . . . 656.254.1
- Fernsprechämter Siemens und Halske A.-G. Berlin-Nonnendamm, 1911. . . . . 621.395.722
- Fernsprechanlagen, selbsttätige. Ersatz der Telefonistinnen durch Mechanismen. Dortmund, 1911. . . . . 621.395.34
- Fernsprechvermittlungssystem, Das automatische F'. von Siemens und Halske und die Western Electric Company . . . . . 621.395.342.2/343
- Fernsprechzentrale, Die halbautomatische Fernsprechzentrale in Amsterdam. Berlin-Nonnendamm, 1912 . . . . . 621.395.722(492.62)
- Fiches bibliographiques du Comité consultatif international téléphonique pour l'année 1938. Paris 1938 . . . . . 01:621.39
- Finanz-Jahrbuch, Schweizerisches F'. Bern, 1941 058:332(494)
- Finanz-Jahrbuch, Schweizerisches F'. Bern, 1940 332(058)(494)
- Fischer, Emil.** Der Fernsprecher im Nachrichtendienst der Ueberlandkraftwerke. Berlin, 1923 . . . . . 621.395.9:621.311
- Fischer, P. D.** Die Telegraphie und das Völkerrecht. Leipzig, 1876 . . . . . 351.817
- Fischer-Hinnen, J.** Elektrische Gleichstrom-Maschinen. Zürich, 1897. . . . . 621.313.2
- Fix, Théodore.** La télégraphie militaire. Paris, 1869
- Flachtyp-Relais E., Rund H. Standard-Bell-Gleichstrom-Relais. Zürich, 1940 . . . . . 621.318.52
- Fleiner, Fritz.** Vorentwurf zu einem Bundesgesetz über die Errichtung eines Eidgenössischen Verwaltungsgengerichtes. Bern, 1906 . . . . . 351.95
- Fletcher, Harvey.** Measuring Children's Hearing. New York, 1926 . . . . . 534.771
- Fletcher, Harvey.** Hearing aids and deafness. New York, 1927. . . . . 621.395.92
- Foerster, Wilhelm.** Weltzeit und Ortszeit im Bunde gegen die Vielheit der sogenannten Einheits- oder Zonen-Zeiten. Berlin, 1891 . . . . . 529.77
- Fontaine, Hippolyte.** Eclairage à l'électricité. Paris, 1888 . . . . . 621.32
- Formulaire de la T. S. F. . . . . 621.396.1
- Formularverzeichnis, Bern, 1940 . . . . . 654.1(083.2)
- Forscher, Grosse Schweizer F'. Zürich, 1939 . . . . . 92:5/6
- Forster, A.** Das Erdbeben der Schweizerischen Hochebene vom 27. Januar 1881. Bern, 1882. . . . . 55.034(494)

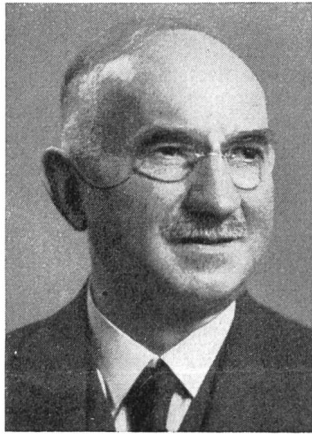


|   |           |   |                     |
|---|-----------|---|---------------------|
| Fortschritte der Funktechnik und ihrer Grenzgebiete. Stuttgart, 1940 . . . . .  | 621.396.1 | <b>Franke, A.</b> Schnelltelegraph. Berlin-Nonnendamm, 1913. . . . .  | 621.394.333.1       |
| Fortschritte im Bau elektrischer Messgeräte. Berlin-Siemensstadt, 1929. . . . .   | 621.317.7 | <b>Freeman, Henry, G.</b> Handbuch für elektrotechnisches Englisch. Essen, 1940 . . . . .   | 41.3=2=3            |
| <b>Fournier d'Albe, E. E.</b> Die Elektronentheorie. Gemeinverständliche Einführung in die moderne Theorie der Elektrizität und des Magnetismus. Leipzig, 1908. . . . .     | 537.12    | Frequenzkurven-Garantien. . . . .   | 621.396.712         |
| <b>Frachebourg, C.</b> Normung im Buch-, Zeitschriften- und Bibliothekswesen. Vortrag, gehalten vor der technischen Kommission des Normalienbureaus. Zürich, 1940 . . . . . | 389.6:02  | <b>Frey, E.</b> Les centrales téléphoniques locales de Bâle. Anvers, 1928. . . . .  | 621.395.722(494.23) |
|   |           | <b>Friese, M.</b> Das Porzellan als Isolier- und Konstruktionsmaterial in der Elektrotechnik. Hermsdorf-Klosterlausnitz, 1904 . . . . . | 621.315.612.2       |
|   |           | <b>Fritsch, Volker.</b> Grundzüge der Funkgeologie. Braunschweig, 1939. . . . .   | 55.083.7            |

## Totentafel — Nécrologie.

### Albert Demartin.

Une douloureuse nouvelle était réservée, au début de la journée du 19 août, au personnel de la Section des lignes et des câbles de la Direction générale: Albert Demartin, en congé de maladie depuis 8 jours à peine, était subitement décédé, le soir



du 18 août, des suites d'une paralysie du cœur. S'il est toujours difficile de se rendre à l'évidence qu'on ne reverra plus un collègue, que son absence n'est pas seulement passagère mais impitoyablement définitive, ce fut tout particulièrement le cas pour ceux qui étaient habitués à rencontrer chaque jour la figure souriante et

joviale du défunt. Nombreux furent les témoignages de sympathie le jour de l'incinération, et impressionnante l'allocution de Monsieur le pasteur Dr. Mastronardi, qui sut retracer en vibrantes paroles la belle activité de notre collègue.

Né le 27 avril 1880 à Ollon, Albert Demartin fréquenta les écoles de son lieu d'origine, puis le collège d'Aigle et enfin le technicum de Berthoud, où il obtint le brevet d'électrotechnicien. Dans la pratique, il débuta à Seloncourt (France), fit un stage à la fabrique d'appareils télégraphiques et téléphoniques Hasler, à Berne, et entra au mois d'octobre 1904 au Bureau technique de notre Administration. Cinq ans plus tard, soit à l'époque où l'Administration se décida de compléter le personnel de ses arrondissements par des techniciens, Demartin se mit sur les rangs et choisit Bellinzzone comme nouveau lieu de résidence et d'activité. Il y restera de 1909 jusqu'à la fin de l'année 1925. Durant les trois dernières années de son séjour au Tessin, la gestion de la Section lui fut confiée à la suite du décès de Monsieur Giorgio, adjoint d'arrondissement. Appelé en novembre 1925 à la Section des lignes de la Direction générale, Demartin fut d'abord chargé de la surveillance des travaux de pose de câbles interurbains dans les arrondissements de St-Gall et de Zurich, puis il occupa dans cette Section successivement plusieurs postes importants, en dernier lieu celui d'inspecteur technique attaché au service spécial des courants forts et de la corrosion des câbles. Dans les nombreux champs d'activité qu'il occupa, Albert Demartin se distingua tout particulièrement par un sens d'adaptation très prononcé et par un travail des plus minutieux. C'était aussi l'homme d'ordre par excellence.

Albert Demartin est l'auteur de plusieurs articles sur des travaux qu'il a dirigés soit dans l'exploitation soit dans sa qualité de fonctionnaire de la Direction générale, articles qui ont été publiés dans ce bulletin ou dans celui de l'Association suisse des électriciens. J.

## Personalnachrichten — Personnel — Personale.

### Wahlen. — Nominations. — Nomine.

**Telegraphen- und Telephonabteilung der Generaldirektion PTT.**  
**Kontrollsektion.** Kontrolleur: *Glaser Alfred*, Dienstchef. Dienstchef: *Weber Gottfried*, Revisor-Bureauchef. Revisor-Bureauchef: *Schmid Paul*, Revisor. Revisor: *Wettler Emil*, Verwaltungsbeamter.

**Bern.** Telegraphist: *Baumann Hans*, Telegraphist und Telephonist in Leysin.

**St. Gallen.** Telephonbeamte I. Kl.: *Haag Emil* und *Kugler Emil*, Telephonbeamte II. Kl. Techniker II. Kl.: *Glaser Richard*, Chefmonteur.

**Chur.** Chefmonteur: *Wallimann Ernst*, Monteur I. Kl. in St. Moritz.

**Montreux.** Titulaire du bureau des télégraphes: *Mayor Emile*, secrétaire à la section du matériel de la direction générale des PTT à Berne.

**Vevey.** Titulaire du bureau des télégraphes: *Fasnacht Emile*, chef de bureau de II<sup>e</sup> cl. à la direction des téléphones de Lausanne.

### Versetzungen in den Ruhestand. — Mises à la retraite.

#### Collocamenti a riposo.

**Genève.** Mlle *Collomb Jeanne*, dame aide d'exploitation de I<sup>re</sup> cl.

**Lugano.** *Moroni Adolfo*, fattorino di I cl. degli espressi.

#### Todesfälle. — Décès. — Decessi.

**Liniensektion.** *Demartin Albert*, technischer Inspektor.

**Basel.** *Kummer Hans*, Sekretär.

**Schaffhausen.** *Kuhn Walter*, Monteur I. Kl.

**Lugano.** Sig.na *Galvaligi Carmen*, ausiliaria dell'esercizio di II cl.

**Fribourg.** Mlle *Cottier Yvonne*, dame aide d'exploitation de I<sup>re</sup> cl.