

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: 18 (1940)

Heft: 3

Buchbesprechung: Fachliteratur = Littérature professionnelle

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 16.05.2025

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

Neuerwerbungen der Bibliothek der
Telegraphenverwaltung.Nouvelles acquisitions de la bibliothèque
de l'Administration des télégraphes.Nuovi acquisti della biblioteca dell'am-
ministrazioni dei telegrafi.

- Küpfmüller, Karl und Mayer, Hans Ferdinand.** Ueber Einschwingvorgänge in Pupinleitungen und ihre Verminderung. Berlin-Siemensstadt, 1926. 621.315.2.054.3
- Langer, Max.** Studien über Aufgaben der Fernsprechtechnik. 2. Teil. München und Berlin, 1939 621.395
- Laupenschlachtfeier.** Bern, 1939 394.46
- Leonard, L.** Réforme des cadres et traitements administratifs. Bruxelles, 1910 35.087
- Lewerenz, Ernst.** Hilfsbuch für die Telegraphen- und Fernsprechtechnik. Berlin und München, 1897. 621.394/5
- Lindenblad, Nils E.** Television transmitting antenna for Empire State Building. New York, 1939 621.397.671
- Liste des adresses et numéros de téléphone des personnalités s'occupant particulièrement des questions concernant la téléphonie internationale. Paris, 1939. 621.395(061.2)(100)
- Liste des périodiques de l'Administration TT. Berne, 1938 05
- Liste des stations européennes de radio-diffusion et de certaines stations extra-européennes à ondes longues et à ondes moyennes. Bruxelles, 1938/1939 621.396.712(083.72)
- Liste du personnel de l'Administration PTT. Berne, 1939. 354.43/4.08
- Liste récapitulative des avis du C. C. I. F. en vigueur au premier janvier 1939 et tables analytiques en langues allemande, anglaise et française. Paris, 1939 621.395(061.2)(100)
- Lorenz-Fernschreiber, Der.** Berlin-Tempelhof 621.394.324
- Marder, Maximilian und Farnow, Heinz.** Korrosionsangriff durch Kraftstoffe. Berlin 1939 620.19
- Maurer, E.** Die Berechnung der Freileitungen mit Rücksicht auf die mechanischen Verhältnisse der Leiter. Zürich, 1936 621.315.056
- Mayer, Hans Ferdinand und Küpfmüller, Karl.** Ueber Einschwingvorgänge in Pupinleitungen und ihre Verminderung. Berlin-Siemensstadt, 1926. 621.315.2.054.3
- Measuring and testing equipment for the electrical and communication industries. Beckenham Kent, 1939. 621.317.7
- Membres des chambres et du Conseil fédéral. Berne, 1939 342.5
- Membri delle Camere e del Consiglio federale. Berna, 1939 342.5
- Merker, M.** Application du calcul des probabilités à la détermination du nombre d'organes et leur mode de connexion dans un bureau de téléphonie automatique. Anvers, 1927 519.2:621.395.34
- Meyer, Bernard.** Système d'appareil télégraphique automatique universel. Berne, 1889. 621.394.332
- Michel, Eugen.** Akustik und Schallschutz im Hochbau. Berlin, 1938 534.84
- Michotte, Félicien.** Les extincteurs prétendus chimiques, leur inefficacité! Les dangers mortels de leur emploi. Paris, 1903 614.845
- Micro-relais. Bern und Zürich, 1938 621.395.642
- Milon, H.** Principes généraux d'exploitation téléphonique. Paris, 1921 621.395
- Mitglieder der eidgenössischen Räte. Bern, 1939 342.5
- Mitteilungen aus der Forschungsanstalt der Deutschen Reichspost (R. P. F.), Band IV. Berlin-Tempelhof, 1939 621.39(43)
- Montoriol, E.** Cours sur l'appareil Hughes. Sceaux, 1904. 621.394.323
- Muri, A.** Das schweizerische Kabelnetz im Dienste der internationalen Telephonie. Zürich, 1933. 621.395.74:654.153.4(494)
- Nachrichten der Siemens-Schuckertwerke GmbH. und der Siemens und Halske AG. Berlin-Siemensstadt, 1913. 621.3(061.2)(43)
- Neuhold, Erwin.** Die Technik der Fernmelde-schaltung. Berlin, 1918 621.39
- Niendorf, Carl.** Nachtrag zum Handbuch und praktischen Ratgeber. Zeitz, 1912 621.39

- Nomenclatura ufficiale degli uffici telegrafici aperti al servizio internazionale. Primo e secondo volume. Berna, 1939 654.141(083.72)
- Nomenclature officielle des bureaux télégraphiques ouverts au service international. 1^{er} et 2^e volume. Berne, 1939 654.141(083.72)
- Nomenclature des stations aéronautiques et d'aéronef. Berne, 1939 621.396.933(083.72)
- Nomenclature des voies de radiocommunication entre points fixes. Berne, 1939 654.16(083.72)
- Nomenclature des stations et haltes des chemins de fer et bateaux à vapeur suisses ouvertes au trafic des voyageurs, bagages, animaux vivants et marchandises. Berne, 1937 656.2(083.72)
- Normblattverzeichnis 1939. Berlin, 1939 389.6(083.72)
- Note sur l'emploi du courant introduit dans la reproduction du dessin industriel. Lausanne, 1868 744.5
- Notes on superimposed or „phantom“ telephone circuits. Bristol and London 621.395.73
- Oberdorfer, Günther.** Lehrbuch der Elektrotechnik. Band I. München und Berlin, 1939 621.3
- Oppolzer, Th. v. und Hirsch, A.** Introduction d'une heure universelle. Berlin, 1883 529.77
- Ordinanza sui telegrafi. Berna, 1939 351.817(494)
- Ordinanza concernente i progetti per gli impianti a corrente forte. (Del 26 maggio 1939.) 351.78
- Ordonnance concernant la rétribution et l'assurance du personnel de la Confédération suisse. (Du 27 décembre 1938.) Berne, 1938 35.087.4
- Ordonnance relative aux pièces à présenter pour les installations électriques à courant fort. (Du 26 mai 1939.) Berne, 1939 351.78
- Ordre général de service sur le classement des gares, stations et services-marchandises et l'établissement de la statistique du trafic (du 1^{er} janvier 1939). Berne, 1939 351.812
- Ott, E.** Gasnormung. Zürich, 1930 662.764
- Outline of the means of communication and correspondence in Japan. Tokio, 1910. 654.1(52)
- Papers by engineers of R. C. A. Communications Inc. New York, 1939 621.396
- Patocchi, Michele.** Il Telefono. Bellinzona, 1886. 621.395
- Personalverzeichnis der PTT-Verwaltung. Bern, 1939. 354.43/4.08
- Photos von verschiedenen Schweizerischen Telephonzentralen. Album 779:621.395.722(494)
- Photo des délégués à la Conférence européenne des radiocommunications à Lucerne en 1933. Lucerne, 1933. 779:621.396(061.3)(100)
- Physica, Helvetica P. Acta. Volumen IV. Fasciculus sextus. Basel, 1931 53(05)(494)
- Postes téléphoniques manuels et automatiques pour systèmes à batterie centrale. Anvers. 621.395.721.1
- Postes téléphoniques à batterie centrale. Chicago, 1926. 621.395.725.2
- Prasch, Adolf.** Die drahtlose Telegraphie. Stuttgart, 1900. 621.396.3
- Prescriptions concernant la livraison d'armoires de distribution pour câbles principaux. Berne, 1939 351.817/8
- Prescriptions concernant la livraison d'armoires de commutations multiplex. Berne, 1939 351.818
- Prescriptions concernant les armoires à protections et les armoires de distribution à départ en câbles type F. Berne, 1937 351.817/8
- Prescriptions concernant le personnel privé des titulaires et des facteurs ruraux. Berne, 1934 351.816/8.08
- Prescriptions pour l'établissement et l'entretien des installations à fort courant (installations intérieures) et pour la surveillance de la consommation du courant dans les locaux de l'administration des PTT. Berne, 1939 351.78
- Procès-verbal de la cent vingt-neuvième séance de la Délégation internationale pour les affaires du Chemin de fer du Simplon du 1^{er} mai 1939. Gênes, 1939 656.2(061.1/3)(100)
- Projet d'attribution des fréquences aux stations de radiodiffusion de la région européenne établi par

- l'Union internationale de radiodiffusion (U. I. R.).
Berne, 1939 621.396.712(083.72)
- Projet de convention de l'Union universelle des télécommunications. Propositions de l'Administration suisse pour un statut d'Union universelle.
Berne, 1932 351.817/9
- Quervain, Alfred De.** Ueber die Erdbeben des Wallis und der Schweiz und ihre seismographische Erforschung. Bern, 1923. 55.034
- Question, La Q'. du calendrier. Bucarest, 1898 529.4
- Radio Broadcast Stations in the United States.
Washington, 1934. 621.396.712(083.72)(73)
- Radio Laws of the United States. Washington 1937-1938 351.819(73)
- Rapport de la Commission de vérification du compte de construction au 31 décembre 1937 et des comptes d'exploitation et de profits et pertes de l'année 1937 de la ligne du Simplon-Brigue-Iselle du 18 mars 1939. Berne, 1939 058:656.2(061.1)(100)
- Rapport de la Commission du Conseil national sur l'établissement d'un réseau de télégraphes électriques en Suisse. (Du 14 décembre 1851) 621.394(09)
- Rapport de gestion postale pour 1937 de l'ancienne Tchéco-Slovaquie. Prague, 1938 058:654.1(061.1)(437)
- Rau, D. S. and Brown, V. H.** A modern radiotelegraph control center. New York, 1939 621.396.3.08
- Raumschutzanlagen. (Siemensmappe.) Berlin-Siemensstadt, 1939 621.759
- Register zum Eisenbahn-Amtsblatt, umfassend den Sammelband 1902—1915 und die am 31. Dezember 1938 noch gültigen Verfügungen der Jahrgänge 1916—1938. Bern, 1939 656.2(061.1)(—4)(05)
- Reglamentacion del servicio telefonico publico. Republica Argentina. Buenos Aires, 1936 351.818(82)
- Règlement fixant les allocations supplémentaires du personnel roulant. Berne, 1939 351.812
- Reglement für die Personalaussschüsse der Handwerker. Bern, 1935 351.817/8.08
- Regolamento telefonico internazionale. No. 129. Revisione del Cairo 1938. Berna, 1939 351.818(100)
- Regolamento telegrafico internazionale. Revisione del Cairo 1938. Berna, 1939 351.817
- Relaisinstellvorschriften der Hasler AG. — für automatische Zentralen — Typ H. S. 31. Bern, 1938. 351.818
- Relazione annuale e conti del 1938 dell'Istituto nazionale svizzero di assicurazione contro gli infortuni. Lucerna, 1939 058:368.41(061.1)(494.27)
- Répertoire de la Feuille officielle des chemins de fer, comprenant le recueil des avis non abrogés des années 1902 à 1915 et les avis des années 1916 à 1938 encore en vigueur le 31 décembre 1938.
Berne, 1939 656.2(061.1)(—4)(50)
- Report 1933 of the Federal Radio Commission.
Washington, 1933. 058:621.396(061.1)(73)
- Report 1938 of the British Broadcasting Corporation. London, 1939 058:654.19(061.2)(42)
- Richtlinien für die Lärmabwehr in der Lüftungstechnik. Berlin, NW 7, 1938. 534.833:628.8
- Rikli, H.** Ueber eine neue Prüfungsmethode an schnelllaufenden Rotorkörpern. Zürich, 1930 620.17:621—253
- Rohonezi, G.** Bericht Nr. 115, Druckabfall und Wärmeübergang bei turbulenter Strömung in glatten Röhren mit Berücksichtigung der nicht-isothermen Strömung. Zürich, 1939 536.22
- Ros, M.** Die Landquartbrücken bei Davos im Prättigau. Zürich, 1930 624.2
- Ros, M.** Die unarmierten, imprägnierten Zementrohre der Kanderkies AG. Thun-Schweiz. Zürich, 1939. 666.73
- Ros, M.** Prüfung im Laboratorium und Erfahrung mit Einstoff-, Zweistoff- und wärmebehandelten Schienen. Zürich, 1939 625.143
- Ros, M.** Untersuchung von Fachwerken aus geschweisstem Stahl und Eisenbeton unter statischen und Dauerbeanspruchungen. Berlin, 1938 620.1
- Ros, M. und Brandenberger, E.** Erfahrungen mit röntgendurchstrahlten, geschweissten Druckleitungen und deren festigkeitstechnische Sicherheit. Zürich, 1939 621.791
- Roscher, Max.** Die Kabel des Weltverkehrs. Berlin, 1911. 621.315.28
- Rosenmund, M.** Messapparate und Präzisionsinstrumente. Zürich, 1907 681
- Ruckstuhlsche Kritik der Telegraphenverwaltung im Lichte der Wahrheit. Bern, 1903 351.817.07
- Schiess, W. und Frachebourg, C.** Der Chappesche Telegraph und die Anfänge der Telegraphie. Le télégraphe Chappe et les débuts de la télégraphie. Bern, 1939 654.912.2
- Schmoeker, Peter.** Telegraphenlinien-Aufseher. Bern, 1894 92:654.1
- Schütz, Ed.** Die Schule telephoniert. (Anleitung zur Durchführung von Schulübungen im Telephonieren.) Bern, 1934 659.187.37:654.15
- Schule, Die S'. telephoniert (Zeitungsausschnitte, die über den Telephonierunterricht in der Schule berichten). Bern, 1934 659.187.37:654.15
- Schwerdtfeger, W.** Elektrische Messtechnik. Teil II. Leipzig, 1939 621.317
- Selen-Kleinflächen-Gleichrichter und Detektor-Ventile. Zürich, 1939 621.314.634

Fachliteratur — Littérature professionnelle.

Neuere Rechenverfahren der Technik.

Im Verlag Mittler & Sohn, Berlin SW 68, hat ein bekannter Autor technisch-mathematischer Abhandlungen, *Dr. H. W. Droste*, mit der Herausgabe einer Schriftenreihe begonnen, die den Ingenieur in anschaulicher Weise über die Fortschritte auf dem Gebiet seiner mathematischen Hilfsmittel orientieren soll. So befasst sich das kürzlich erschienene erste Heft mit der Lösung angewandter Differentialgleichungen mittels Laplacescher Transformation; im bereits angekündigten zweiten Heft soll ferner die Matrizenrechnung in ihrer Anwendung auf Aufgaben der

Technik behandelt werden. Sowohl der Laplaceschen Transformation, die einen willkommenen Ausbau des an sich genialen, aber etwas anrühigen Heavisidekalküls bedeutet, wie auch der Matrizenrechnung, wird heute in der elektrischen Nachrichtentechnik ein zunehmendes Interesse entgegengebracht.

Der Preis des ersten Heftes, das unter dem Titel „*Die Lösung angewandter Differentialgleichungen mittels Laplacescher Transformation*“ erschienen ist, beträgt RM. 5.—.

Durch die Natur des zu behandelnden Stoffes begründet erscheinen die einzelnen Hefte der Schriftenreihe in zwangloser Folge.
Ge.

Personalnachrichten — Personnel — Personale.

Wahlen. — Nominations. — Nomine.

Inspektorat. Sekretär-Bureauchefs: *Jeanneret Maurice* und *Roulet Maurice*, Sekretäre. Sekretär: *Boner Karl*, Sekretär bei der Telephondirektion Bern.

Zürich. 1. Telegraphist: *Winiger Paul*, Telegraphist.

Versetzungen in den Ruhestand. — Mises à la retraite.

Collocamenti in pensione.

Inspektorat. *Zahler Ernst*, Dienstchef.

Genève. Mlle *Sanguinède Juliette*, dame expéditionnaire de 1^{re} cl.

Todesfälle — Décès. — Decessi.

Vevey. *Grin Fritz*, monteur de lignes.

40jähriges Dienstjubiläum. — 40 ans de service.

40 anni di servizio.

Rapperswil. *Pfenniger Johann*, Telephonchef I.: 2. VII. 40.