

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 telegraфи svizzeri
Herausgeber:	Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe
Band:	37 (1959)

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: 12.01.2026

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

TECHNISCHE MITTEILUNGEN

BULLETIN TECHNIQUE

PTT

BOLLETTINO TECNICO

Herausgegeben von der Schweizerischen Post-, Telegraphen- und Telephonverwaltung. Publié par l'administration des postes, télégraphes et téléphones suisses. Pubblicato dall'amministrazione delle poste, dei telegrafi e dei telefoni svizzeri



Jahrgang – Année – Anno

1959

Inhaltsverzeichnis
für das Jahr 1959

Index
pour l'année 1959

Indice
dell'anno 1959

Sachverzeichnis — Table des matières

Tavola delle materie

Seite
page
pagina

Seite
page
pagina

Allgemeines — Généralités — Generalità

Betrachtungen. Einige B'	über den Telephonverkehr. Von A[lfred] Langenberger	61
Eidophor-Grossprojektion. Die E'-G' im Dienste des Unterrichts und der Forschung. Von W[alter] Gerber	198	
Etablissement. L'é' des communications téléphoniques internationales. Par R[udolf] Rütschi	145	
Evénement. Un é' important. Par W[alter] Schiess	241	
Herstellung. Die H' der internationalen Telephonverbindungen. Von R[udolf] Rütschi	145	
Jeder fünfte Schweizer besitzt einen Telephonanschluss	503	
Installations pneumatiques modernes de transport des tickets. Par Marcel Hochuli et Hugo Born	526	
Neuerungen im TT-Motorfahrzeugpark. Von A[rthur] Bratschi	547	
Signaux horaires et fréquences-étalon. Par Ch[arles] Wyser	18	
Un Suisse sur cinq dispose d'un raccordement téléphonique Zettellohrpostanlagen. Neuzeitliche Z'. Von Marcel Hochuli und Hugo Born	503	

Kabel, Leitungen — Câbles, lignes — Cavi, linee

Beeinflussung. Induktive B' durch eine symmetrisch betriebene Drehstromleitung. Von Hans Meister	190
Bobines de blocage. L'emploi de b' de b' dans des installations de câbles. Par Franz Nüsseler	133
Deckschichten. D' auf Kabelblei. Von K[urt] Huber und H[ans] Lengweiler	241
Evénement. Un é' important. Par W[alter] Schiess	97
Einfluss. Über den Einfluss der Streuinduktivität der Pupinspulen auf die Übertragungseigenschaften des Phantomkreises. Von R[obert] Goldschmidt	304
Goubau-Leitung. Die G'-L'. Von R[oland] Hübner	453
Influence. L'i de l'inductivité résiduelle des bobines Pupin sur les caractéristiques de transmission du circuit fantôme. Par R[obert] Goldschmidt	547
Neuerungen im TT-Motorfahrzeugpark. Von A[rthur] Bratschi	268
Montage. Die M' von koaxialen Steckern auf koaxiale Kabel. Von Walter Tremp	81
Photogrammetrische Aufnahme. Die photogrammetrische A' von Trasseplänen für Telephonkabelanlagen. Von M[ax] Zurbuchen und J[akob] Ott	430
Probleme der Bleikabelkorrosion (9. Mitteilung). Die korrosionshemmende Wirkung von Teeren und anderen Stoffen. Von H[ans] Künzler und K[urt] Vöglti	81
Probleme der Bleikabelkorrosion (10. Mitteilung). Korrosionsversuche mit verschiedenen Kabelftypen unter natürlichen Bedingungen. Von K[urt] Vöglti	133
Problèmes de la corrosion des câbles sous plomb (9 ^e communication). L'action anticorrosive des goudrons et autres produits. Par H[ans] Künzler et K[urt] Vöglti	381
Problèmes de la corrosion des câbles sous plomb (10 ^e communication). Essais de corrosion de divers types de câbles dans les conditions naturelles. Par K[urt] Vöglti	430
Relevés photogrammétriques destinés aux plans de tracé pour installations téléphoniques. Par M[ax] Zurbuchen et J[akob] Ott	268
Répéteurs à impédance négative. Par J[ean] Jacot	44
Sperrspulen. Der Einsatz von Sp' in Kabelanlagen. Von Franz Nüsseler	381
Stadtnetzverkehr. Vom St' zur weltweiten Telephonie. Von F[ritz] Locher	133
Telephonanschluss. Warum gibt es auf einen T' wartende Interessenten? Von J[akob] Kappeler	381
Zur Klärung der Frage der Phenolkorrosion. Von Karl Ipolyi	414

Telephonie — Téléphonie — Telefonia

Automatensysteme. Neue A' und rasch arbeitende Signallisierungsmethoden. Von Hans Haldi	121
Betrachtungen. Einige B' über den Telephonverkehr. Von A[lfred] Langenberger	61
Changements survenus au service des renseignements	155
Deckschichten. Isolierende kohlenstoffhaltige D' an Relaiskontakteen. Von Th[eodor] Gerber	283
Eröffnung. Die E' des transatlantischen Telephonkabels zwischen Frankreich und den Vereinigten Staaten von Amerika	509
Evolution. L'é' de la technique de la transmission téléphonique en Suisse des origines à nos jours. Par J[ean] Jacot et J[ean] Valloton	355
Etablissement. L'é' des communications téléphoniques internationales. Par R[udolf] Rütschi	145
Herstellung. Die H' der internationalen Telephonverbindungen. Von R[udolf] Rütschi	145
Jeder fünfte Schweizer besitzt einen Telephonanschluss	503
Le nouveau central téléphonique d'Yverdon. Par A[ndré] Ballmer	109
Répéteurs à impédance négative. Par J[ean] Jacot	44
Richtstrahlantenne. Die R' Bern-Breitenrain. Von F[erdinand] Füllemann	188
Sonderdienste. Die gebotenen S'. Von Ernst Widmer	392
Stadtnetzverkehr. Vom St' zur weltweiten Telephonie. Von F[ritz] Locher	381
Telephon. Als das T' noch jung war. Von W[alter] Schiess	332
Telephonanschluss. Warum gibt es auf einen T' wartende Interessenten. Von J[akob] Kappeler	414
Telephonrundspruch. Der T'. Von H[ans] Hitz	401
Telephonapparat. Vom ersten T' zur modernen Teilnehmeranlage. Von H[ans] Abrecht	370
Telephongebühren und -taxen im Wandel der Zeit. Von W[alter] Jost	406
Systèmes. Nouveaux s' de centraux automatiques et méthodes de signalisation à fonctionnement rapide. Par H[ans] Haldi	121
Un Suisse sur cinq dispose d'un raccordement téléphonique	503
Vermittlungstechnik. Von Hans Haldi	336

Telegraphie — Télégraphie — Telegraphia

Verzerrungsmesser für Fernschreibimpulse. Von R[oland] Stampbach	56
Radio, Fernsehen — Radio, télévision — Radio, televisione	
Dimensionierung von Laufzeit-Entzerrern nach dem Analogieverfahren. Von K[onrad] Bernath, B[audoine] Binz und E[rnst] Salvetti	445
Eidophor-Grossprojektion. Die E'-G' im Dienste des Unterrichts und der Forschung. Von W[alter] Gerber	198
Eigenschaften und Anordnungen dünner metallischer Schichten im Mikrowellenbereich. Von Martin Schneider Ergebnisse. Die bisherigen E' der Arbeiten der CMTT. Von Harry A[rnold] Laett	465
Eröffnung. Offizielle E' des Fernsehbetriebes im Tessin	217
Kompatibilitätsproblem. Zum K' zwischen modifizierten NTSC-Farbfernsehsystemen mit unterschiedlichen Chrominanzbandbreiten Von K[onrad] Bernath	32
Mire. La m' de la télévision suisse. Par H[ansruedi] Probst	496
Richtstrahlantenne. Die R' Bern-Breitenrain. Von F[erdinand] Füllemann	175
Testbild. Das T' des schweizerischen Fernsehnetzes. Von H[ansruedi] Probst	188
	41

Seite page pagina	Seite page pagina		
Normungsfragen des europäischen Farbfernsehens. Von W[alter] Gerber	262	Konferenz über Festkörper-Schaltungstechnik 1960	274
Wellen. Die W' werden kürzer. Von G[eorg] W[alter] Epprecht	161	Mustermesse. Die 43. Schweizer M' in Basel (Vom 11. bis 21. April 1959). Von W[alter] Schenker	233
Elektroakustik, Messgeräte, Messverfahren – Electroacoustique, appareils de mesure, mesures – Elettroacustica, apparecchi di misurazione, misurazioni		Pressekonferenz vom 7. September 1959 im Hotel Bristol Bern. Von W[alter] Schenker]	509
Albis-Dreischleifen-MP-Impulsschreiber. Der A'-D'-MP-I'. Von Urs Ender und Peter Müller	178	Réunion du Comité International Spécial des Perturbations Radioélectriques (CISPR) à La Haye du 17 au 21 novembre 1958. Par J[ean] Meyer de Stadelhofen	39
Appareil. Un nouvel à de mesure de la dérive de fréquence. Par G[ustav] Fontanellaz	513	Réunion des groupes de travail 1 et 2 du Sous-Comité 12-1 de la Commission Electrotechnique Internationale (CEI) à La Haye du 24 au 27 novembre 1958. Par J[ean] Meyer de Stadelhofen	39
Atomuhren. Die A'. Von J[acques] Bonanomi	6	Réunion du groupe de travail 3 de la Sous-Commission B (mesures) du CISPR, à Munich. Par J[ean] Meyer de Stadelhofen	40
Gerät. Ein neues G' zur Messung von Frequenzverschiebungen. Von G[ustav] Fontanellaz	513		
Impulsograph Albis équipé de trois systèmes à papier métallisé. Par Urs Ender et Peter Müller	178	Geschichtliches – Historique – Storia	
La détermination du temps et de la fréquence. Par W[alter] Gerber.	1	Als das Telephon noch jung war. Von W[alter] Schiess	332
Problèmes de l'heure astronomique. Par J[ean]-P[ierre] Blaser et W[alter] Schuler	14	Changements survenus au service des renseignements. Par Hermann Engel	155
Technik. Die T' der atomaren Frequenz- und Zeitbestimmung. Von J[ean] De Prins, und P[eter] Kartaschoff	10	Evolution. L'é de la technique de la transmission téléphonique en Suisse des origines à nos jours. Par J[ean] Jacot et J[ean] Valloton	355
Verzerrungen. Die nichtlinearen V' in Mehrkanalübertragungssystemen und deren Kontrolle bei Abnahmemessungen. Von G[ustav] Fontanellaz	253	Stadtnetzverkehr. Vom St' zur weltweiten Telephonie. Von F[ritz] Locher	381
Verzerrungsmesser für Fernschreibimpulse. Von R[oland] Stampbach.	56	Telephonapparat. Vom ersten T' zur modernen Teilnehmeranlage. Von H[ans] Abrecht	370
Zeit- und Frequenzbestimmung. Geleitwort. Von W[alter] Gerber.	1	Telephongebühren und -taxen im Wandel der Zeit. Von W[alter] Jost	406
Verwaltung, Wirtschaft, Recht – Administration, économie publique, jurisprudence – Amministrazione, economia pubblica, giurisprudenza		Wandlungen im Auskunftsdiest. Von Hermann Engel	155
Betrachtungen. Einige B' über den Telephonverkehr. Von Alfred Langenberger	61	Wellen. Die W' werden kürzer. Von G[eorg] W[alter] Epprecht	161
Chargements survenus au service des renseignements. Par Hermann Engel	155		
Etablissement. L'é des communications téléphoniques internationales. Par R[udolf] Rütschi	145	Persönliches – Personnel – Personale	
Herstellung. Die H' der internationalen Telephonverbindungen. Von R[udolf] Rütschi	145	† Walter Schiess, Redaktor der «Technischen Mitteilungen PTT». Von W[alter] Schenker	552
Jeder fünfte Schweizer besitzt einen Telephonanschluss. Installations pneumatiques modernes de transport des tickets. Par M[arc] Hochuli et Hugo Born	503	Eugen Nesper: Zum 80. Geburtstag. Von Gerhart Goebel	281
Neuerungen im TT-Motorfahrzeugpark. Von A[rthur] Bratschi	526	Une nomination flatteuse – Eine ehrenvolle Ernennung .	429
Rechen- und Datenverarbeitungsanlage. Die neue elektronische R' und D' IBM 7070. Von A[rnold] Reber	547		
Sonderdienste. Die gebotenen S'. Von E[rnst] Widmer		Verschiedenes – Divers – Notizie varie	
Telephonanschluss. Warum gibt es auf einen T' wartende Interessenten? Von J[akob] Kappeler	392	Ausbau. Der A' des Schweizer Fernseh-Netzes	75
Un Suisse sur cinq dispose d'un raccordement téléphonique. Wandlungen im Auskunftsdiest. Von Hermann Engel	414	Bestand der Radio- und Drahtrundsprachhörer sowie der Fernsehteilnehmer Ende Dezember 1958	78
Zettelrohrpostanlagen. Neuzeitliche Z'. Von M[arc] Hochuli und Hugo Born	526	Effectif des auditeurs de radiodiffusion et de diffusion par fil ainsi que des téléspectateurs fin décembre 1958 .	78
Konferenzen, Ausstellungen – Conférences, expositions – Conferenze, esposizioni		Electrotechnique. L'é à la Foire suisse d'échantillons, Bâle, 1 au 21 avril 1959	114
Electrotechnique. L'é à la Foire suisse d'échantillons, Bâle, 11 au 21 avril 1959	114	Elektrotechnik. Die E' an der Schweizer Mustermesse, Basel, 11 bis 21. April 1959	114
Elektrotechnik. Die E' an der Schweizer Mustermesse. Basel, 11. bis 21. April 1959	114	Eröffnung. Die E' des transatlantischen Telephonkabels zwischen Frankreich und den Vereinigten Staaten von Amerika	509
Eröffnung. Die E' des transatlantischen Telephonkabels zwischen Frankreich und den Vereinigten Staaten von Amerika	509	Etat. L'é de l'ionosphère au-dessus de la Suisse — en novembre 1958	117
Generalversammlung. Die 32. ordentliche G' der Vereinigung «Pro Telephon» in Locarno, am 22. und 23. Mai 1959. Von W[alter] Schiess	230	— en décembre 1958	117
		— en janvier 1959	200
		— en février 1959	200
		— en mars 1959	464
		— en juillet 1959	464
		— en août 1959	510
		— en septembre 1959	510
		Extension. L'é du réseau suisse de télévision	75
		Generalversammlung. 32. ordentliche G' der Vereinigung «Pro Telephon» in Locarno, am 22. und 23. Mai 1959. Von W[alter] Schiess	230
		Ionosphäre. Die I' über der Schweiz — im November 1958	117
		— im Dezember 1958	117

	Seite page pagina	Seite page pagina
— im Januar 1959	200	John, Siegfried. Die Fernmessung II. Fernmessverfahren für beliebige Entfernungen und Übertragungskanäle. Karlsruhe 1957
— im Februar 1959	200	239
— im März 1959	464	
— im Juli 1959	464	
— im August 1959	510	
— im September 1959	510	
Konferenz über Festkörper-Schaltungstechnik 1960	274	
Mustermesse. Die 43. Schweizer M' in Basel (Vom 11. bis 21. April 1959). Von W[alter] Schenker	233	
Pressekonferenz vom 7. September 1959 im Hotel Bristol Bern. Von W[alter] Schenker	509	
Réunion du Comité International Spécial des Perturbations Radioélectriques (CISPR) à La Haye du 17 au 21 novembre 1958. Par J[ean] Meyer de Stadelhofen	39	
Réunion des groupes de travail 1 et 2 du sous-comité 12-1 de la Commission Electrotechnique Internationale (CEI) à La Haye du 24 au 27 novembre 1958. Par J[ean] Meyer de Stadelhofen	39	
Réunion du groupe de travail 3 de la sous-commission B (mesures) du CISPR, à Munich. Par J[ean] Meyer de Stadelhofen	40	
 Literatur — Littérature — Letteratura		
Bendat, Julius S. Principles and Applications of Random Noise Theory. New York 1958	197	
Bergtold, F. Die grosse Rundfunk-Fibel. 10. Auflage, Berlin 1957	239	
Bergtold, F. Die grosse Fernseh-Fibel. Teil I. Berlin 1959	328	
Blanchard, André. Cours de téléphonie automatique. Paris 1958	194	
Bonamy, M. Servomécanismes. Paris 1957	197	
Brandenberger, Hrch. Symbole und Schemata für elektrische Anlagen. 1. Auflage	278	
Bruinsma, A. H. Multivibrator-Schaltungen. Eindhoven 1958	462	
Bruinsma, A. H. Roboter-Schaltungen. Eindhoven 1958	556	
Bruss, Helmut. Fernsteuerschaltungen mit Transistoren für Flugmodelle. München 1959	463	
Denis-Papin, Maurice. Résumés de Physique (Science expérimentale). Paris 1957	119	
Diciol, Otto. Niederfrequenzverstärker-Praktikum. München 1959	557	
Doetsch, Gustav. Einführung in die Theorie und Anwendung der Laplace-Transformation. Basel 1958	193	
Feldtkeller, Richard. Theorie der Spulen und Übertrager. 3. Auflage. Stuttgart 1958	79	
Ferry, A. Grandeurs et Unités. Paris 1956	118	
Fetzer, Viktor. Einschwingvorgänge in der Nachrichtentechnik. München 1958	79	
Führer, Rudolf. Landesfernwahl. Band I. München 1958	78	
Furrer, W. Lärm und Lärmschutz. Basel 1958	120	
Goldammer, Rudolf. Der Fernsehempfänger. Schaltungstechnik, Funktion und Service. Zweite Auflage. München 1957	240	
Goldammer, Rudolf. Der Fernsehempfänger. Schaltungstechnik, Funktion und Service. Dritte Auflage. München 1959	461	
Handbuch für Hochfrequenz- und Elektro-Techniker, Fachwörterbuch mit Definitionen und Abbildungen. V. Band. Berlin 1957	463	
Hasler-Mitteilungen Nr. 3, 1958	120	
Hasler-Mitteilungen Nr. 1, 1959	560	
Häßler, G., und E. Hötzler. Regler und Regelungsverfahren der Nachrichtentechnik. München 1958	118	
Herzog, Werner. Oszillatoren mit Schwingkristallen. Berlin 1958	239	
Holm, Ragnar. Electric Contacts Handbook. 3. Auflage. Berlin 1958	280	
John, Siegfried. Die Fernmessung II. Fernmessverfahren für beliebige Entfernungen und Übertragungskanäle. Karlsruhe 1957	239	
Katz, Harold W. Solid State Magnetic and Dielectric Devices. New York 1959	511	
Kindermann, Hans-Joachim. Der Fernmelder. Übertragungstechnik. Band 4. Hamburg 1959	279	
Knobloch, Hans. Der Tonband-Amateur. 3. Auflage. München 1957	80	
Knobloch, Hans. Der Tonband-Amateur. 4. stark erweiterte und vermehrte Auflage. München 1958	557	
Köppen, H. Fernsehen erobert die Welt. Berlin 1957	198	
Krakowski, Viktor. Höhere Mathematik, Zürich 1957	194	
Kretzmann, R. Manuel de l'électronique industrielle. Eindhoven 1957	119	
Kretzmann, R. Montages électroniques industriels. Eindhoven 1957	120	
Kroes, Th. J. Tube and Semiconductor Selection Guide 1958–1959. Eindhoven 1958	512	
Kühne, Fritz. Musikübertragungs-Anlagen. München 1959	556	
Kusch, Lothar, und Walter Tünnermann. Metall-Tabellen. Essen 1958	279	
Langbein, R., und G. Werkmeister. Elektrische Messgeräte. Genauigkeit und Einflussgrößen. 3. neubearbeitete Auflage. Leipzig 1959	558	
Limann, Otto. Fernsehtechnik ohne Ballast. München 1959	328	
Logsch, Hermann. Der Fernmelder. Grundlagen der Fernmeldetechnik. I. Band. Hamburg 1957	240	
Macke, Wilhelm. Wellen. Ein Lehrbuch der theoretischen Physik. Leipzig 1958	194	
Manzke, Eckhard Heinz. Autoempfänger. München 1959	556	
Mende, Herbert G. Antennen für Rundfunk- und UKW-Empfang. 8. bis 10. Auflage. München 1959	279	
Mende, Herbert G. Fernsehantennen-Praxis. 3. und 4. Auflage. München 1959	462	
Meyer, W. E. Moderne Funkortung. Wolfshagen-Scharbeutz (Lübecker Buch) 1958	463	
Ortusi, Jean. Propagation des ondes électromagnétiques de haute fréquence. Paris 1957	195	
Parkin, P. H., and H. R. Humphreys. Acoustics, Noise and Buildings. London 1958	196	
Raoult, G. Les ondes centimétriques. Paris 1958	117	
Rehwald, Walther. Elementare Einführung in die Bessel-, Neumann- und Hankel-Funktionen. Stuttgart 1959	511	
Renardy, Adolf. Leitfaden der Radioreparatur. Zweite, neu bearbeitete und erweiterte Auflage. München 1959	559	
Rint, Curt. Lexikon der Hochfrequenz-, Nachrichten- und Elektrotechnik. Band I (A-D); Band II (E-J). Berlin 1957	196	
Rint, Curt. Lexikon der Hochfrequenz-, Nachrichten- und Elektrotechnik. Band III (K-Q). München 1959	461	
Rose, Georg. Fundamente der Elektronik. Berlin 1959	196	
Rossberg, Ehrhard, und Helmut Korta. Fernschreib-Vermittlungstechnik. München 1959	279	
Rumpf, Karl-Heinz. Elektronik in der Fernsprech-Vermittlungstechnik. 2. Auflage. München 1957	238	
Saeckling, Hj., und W. Zebrowski. Kunststoff-Taschenbuch. 6. Ausgabe. München 1957	193	
Schilt, Heinz. Elektrizitätslehre. Band 3. Basel 1959	462	
Schmidt, F. A. F., und A. Beckers. Industrielle Kraft- und Wärnewirtschaft. Berlin 1957	118	
Schröder, Heinrich. Elektrische Nachrichtentechnik. I. Band Grundlagen, Theorie und Berechnung passiver Übertragungsnetzwerke. Berlin-Borsigwalde 1959	461	
Schenkhausen, H. F. Allgemeine Wechselstromlehre. Zweiter Band. Berlin 1959	560	
Smullin, Louis D., and Hermann A. Haus. Noise in Electronic Devices. New York 1959	558	
Sutaner, H. Superhet-Empfänger. München 1959	512	
Sutaner, H. Einkreis-Empfänger. 3. überarbeitete Auflage. München 1959	558	

	Seite page pagina	Seite page pagina	
Telefunken GmbH. Taschenbuch für Röhren und Halbleiter. Ulm/Donau 1959	240	Weibel, Gerhard E. Studien über Traveling-Wave-Tubes. Zürich 1956	195
van der Ploeg, P. Elektronische Geräte in der Industrie. Leitfaden für Aufbau und Wartung. Eindhoven 1959	559	Zimmermann, Henry J., and Samuel J. Mason. Electronic circuit Theory. Devices, Models and Circuits. New York 1959.	560
Voge, J. Les tubes aux hyperfréquences, Triodes et Tetrodes – Klystrons – Magnétrons – Tubes à onde progressive – Amplificateurs paramétriques et quantiques. Paris 1959	462	Bibliothek – Bibliothèque – Biblioteca	
		Bibliothek	274

Autorenverzeichnis – Noms d'auteurs

Nomi degli autori

Abrecht, H[ans]. Vom ersten Telephonapparat zur modernen Teilnehmeranlage	370	— Nouveaux systèmes de centraux automatiques et méthodes de signalisation à fonctionnement rapide	121
Ballmer, A[ndré]. Le nouveau central téléphonique d'Yverdon	109	— Vermittlungstechnik	336
Bernath, K[onrad], B[audoine] Binz, und E[rnst] Salvetti. Dimensionierung von Laufzeit-Entzerrern nach dem Analogieverfahren	445	Hitz, H[ans]. Der Telephonrundspruch	401
Bernath, K[onrad]. Zum Komptabilitätsproblem zwischen modifizierten NTSC-Farbfernsehsystemen mit unterschiedlichen Chrominanzbändern	496	Hochuli, Marcel, und Hugo Born. Neuzeitliche Zettelrohrpostanlagen	526
Binz, B[audoine]. Siehe unter Bernath, K[onrad].		— Installations pneumatiques modernes de transport des tickets	526
Blaser, J[ean]-P[ierre], et W[alter] Schuler. Problèmes de l'heure astronomique	14	Huber, K[urt], und H[ans] Lengweiler. Dickschichten auf Kabelblei	97
Bohren, K[laus] J. Der Zeitdienst der Schweizerischen Post-, Telegraphen- und Telephonverwaltung	23	Hübner, R[oland]. Die Goubau-Leitung	453
Bonanomi, J[acques]. Die Atomuhren	6	Jacot, J[ean], et J[ean] Valloton. L'évolution de la technique de la transmission téléphonique en Suisse des origines à nos jours	44
Born, Hugo. Siehe unter Hochuli Marcel.		Jacot, J[ean]. Répéteurs à impédance négative	355
Bratschi, A[rthur]. Neuerungen im TT-Motorfahrzeugpark		Jaecklin, André. Umklappzeit von Ferriten als Speichermethode	140
De Prins, J[ean], und P[eter] Kartaschoff. Die Technik der atomaren Frequenz- und Zeitbestimmung	10	Johansen, D. S. Siehe unter Stein, S.	
Ender, Urs, und Peter Müller. Der Albis-Dreischleifen-MP-Impulsschreiber		Jost, W[alter]. Telephongebühren und -taxen im Wandel der Zeit	406
— Impulsographe Albis équipé de trois systèmes, à papier métallisé		Jpolyi, Karl. Zur Klärung der Frage der Phenolkorrosion	201
Engel, Hermann. Wandlungen im Auskunftsdiest		Kappeler, J[akob]. Warum gibt es auf einen Telephonanschluss wartende Interessenten ?	414
— Changements survenus au service des renseignements		Kartaschoff, P[eter]. Siehe unter de Prins J[ean].	
Epprecht, G[eorg] Walter. Die Wellen werden kürzer		Keller, M[ax]. Siehe unter Lauber A[nselm].	
Fontanellaz, G[ustav]. Die nichtlinearen Verzerrungen in Mehrkanalübertragungssystemen und deren Kontrolle bei Abnahmemessungen		Künzler, H[ans], und K[urt] Vögeli. Probleme der Bleikabelkorrosion (9. Mitteilung). Die korrosionshemmende Wirkung von Teeren und anderen Stoffen	81
— Ein neues Gerät zur Messung von Frequenzverschiebungen		— Problèmes de la corrosion des câbles sous plomb. (9 ^e communication). L'action anticorrosive des goudrons et autres produits	81
— Un nouveau appareil de mesure de la dérive de fréquence		Laett, Harry A[mold]. Die bisherigen Ergebnisse der Arbeiten der CMTT	217
Füllermann, F[erdinand]. Die Richtstrahlantenne Bern-Breitenrain		Langenberger, A[lfred]. Einige Betrachtungen über den Telephonverkehr	61
Gerber, Th[eodor]. Isolierende kohlenstoffhaltige Deckenschichten an Relaiskontakteen		Lauber, A[nselm], und M[ax] Keller. Tabelle zur Berechnung eines aus zwei oder drei Teilpegelwerten resultierenden Gesamtleistungspegels	107
Gerber, W[alter]. Zeit- und Frequenzbestimmung. Geleitwort	1	Lauber, A[nselm], und K[urt] Hess. Ein halbautomatisches Auswertegerät für Nachhallmessungen	225
— La détermination du temps et de la fréquence. Avant-propos	1	— Appareil semi-automatique servant à mesurer la réverbération	225
— Die Eidophor-Grossprojektion im Dienste des Unterrichtes und der Forschung		Lengweiler, H[ans]. Siehe unter Huber, K[urt].	
— Normungsfragen des europäischen Farbfernsehens		Locher, F[ritz]. Vom Stadtnetzverkehr zur weltweiten Telephonie	381
Goebel, Gerhart. Eugen Nesper: Zum 80. Geburtstag		Meister, Hans. Induktive Beeinflussung durch eine symmetrisch betriebene Drehstromleitung	190
Goldschmidt, R[obert]. L'influence de l'inductivité résiduelle des bobines Pupin sur les caractéristiques de transmission du circuit fantôme		Meyer de Stadelhofen, J[ean]. Réunion du Comité International Spécial des Perturbations Radioélectriques (CISPR) à La Haye du 17 au 21 novembre 1958	39
— Über den Einfluss der Streuinduktivität der Pupin-spulen auf die Übertragungseigenschaften des Phantomkreises		— Réunion des groupes de travail 1 et 2 du Sous-Comité 12-1 de la Commission Electrotechnique Internationale (CEI) à La Haye du 24 au 27 novembre 1958	39
Haldi, Hans. Neue Automatensysteme und rasch arbeitende Signalisierungsmethoden	121		

	Seite page pagina	Seite page pagina	
— Réunion du groupe de travail 3 de la Sous-Commission B (mesures) du CISPR, à Munich	40	Stampbach, R[oland]. Verzerrungsmesser für Fernschreib-impulse	56
Müller, Peter. Siehe unter Ender, Urs.		Stein, S., und D. Johansen. Koinzidenzstatistik zufälliger Impulsfolgen	325
Nüsseler, Franz. Der Einsatz von Sperrspulen in Kabelanlagen	133	Stucki, Frank. Ein neuartiges Gerät zum mechanischen Lesen von Information	159
— L'emploi de bobines de blocage dans des installations de câbles	133	Tremp, Walter. Die Montage von koaxialen Steckern auf koaxiale Kabel	51
— Begegnung mit der Impedanz	542	Valloton, J[ean]. Siehe unter Jacot J[ean].	
Ott, J[akob]. Siehe unter Zurbuchen M[ax].		Vögthi, K[urt]. Probleme der Bleikabelkorrosion (10. Mitteilung). Korrosionsversuche mit verschiedenen Kabeltypen unter natürlichen Bedingungen	430
Probst, H[ansruedi]. Das Testbild des schweizerischen Fernsehnetzes	41	— Problèmes de la corrosion des câbles sous plomb (10 ^e communication). Essais de corrosion de divers types de câbles dans les conditions naturelles	430
— La mire de la télévision suisse	175	— Siehe auch unter Künzler, H[ans].	
Reber, A[rnold]. Die neue elektronische Rechen- und Datenverarbeitungsanlage IBM 7070	159	Wettstein, G[ustav] A[dolf]. Zum Geleit	329
Rossel, J(ean). L'importance scientifique des étalons atomiques de fréquences	2	— Avant-propos	330
Rütschi, R. L'établissement des communications téléphoniques internationales	145	— Premessa	330
— Die Herstellung der internationalen Telephonverbindungen	145	— Zus plaids sin via	331
Salvetti, E[rnst]. Siehe unter Bernath, K[onrad].		— Zukunftsperspektiven	417
Schenker, W[alter]. Die 43. Schweizer Mustermesse in Basel. (Vom 11. bis 21. April 1959)	233	— Perspectives d'avenir	421
— Pressekonferenz vom 7. September 1959 im Hotel Bristol, Bern	509	— Sguardo nel futuro	424
— † Walter Schiess, Redaktor der «Technischen Mitteilungen»	552	— Jeder fünfte Schweizer besitzt einen Telephonanschluss	503
Schiess, W[alter]. 32. ordentliche Generalversammlung der Vereinigung «Pro Telephon» in Locarno, am 22. und 23. Mai 1959	230	Un Suisse sur cinq dispose d'un raccordement téléphonique	503
— Un événement important	241	Widmer, E[rnst]. Die gebotenen Sonderdienste	392
— Als das Telephon noch jung war	332	Willi, J[ean]-J[acques]. Travaux de la 8 ^e réunion de la Commission internationale de la classification décimale (CDU) pour l'électrotechnique et de la 6 ^e réunion de la sous-commission des télécommunications de la Fédération internationale de documentation	38
Schneider, Martin. Eigenschaften und Anwendungen dünner metallischer Schichten im Mikrowellenbereich	465	Wyser, Ch[arles]. Signaux horaires et fréquences-étalon	18
Schuler, W[alter]. Siehe unter Blaser, J[ean]-P[ierre].		Zurbuchen, M[ax], und J[akob] Ott. Die photogrammetrische Aufnahme von Trasseplänen für Telephonkabelanlagen	268
		— Relevés photogrammétriques destinés aux plans de trace pour installations téléphoniques	268

Paginierung — Pagination — Paginatura

Nr. 1	1.. 40	Nr. 7	241...280
Nr. 2	41.. 80	Nr. 8	281...328
Nr. 3	81..120	Nr. 9	329..428
Nr. 4	121..160	Nr. 10	429..464
Nr. 5	161..200	Nr. 11	465..512
Nr. 6	201..240	Nr. 12	513..560