

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri**

Band (Jahr): **39 (1961)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

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.

TECHNISCHE MITTEILUNGEN

BULLETIN TECHNIQUE

PTT

BOLLETTINO TECNICO

Herausgegeben von den Schweizerischen Post-, Telefon- und Telegraphen-Betrieben - Publié par l'entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses - Pubblicato dall'Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegrafi svizzeri

Inhaltsverzeichnis

Index

Indice



Jahrgang – Année – Anno

1961

Sachverzeichnis – Table des matières

Indice sistematico

	Seite page pagina	Seite page pagina
Allgemeines – Généralités – Generalità		
Datenübertragung. Wesen und Probleme der D'. Von G[ustav] Fontanellaz	109	
Elektronische Schalter. Temperaturverhalten und Anwendungsbeispiele von elektronischen Schaltern mit komplementären Transistoren. Von A[ndreas] Bachmann fera – Schweizerische Fernseh-, Elektronik-, Radio/Phon-Ausstellung 1961. Von Chr[istian] Kobelt	401 368	
Foire Suisse d'Echantillons. L'électrotechnique à la F'S' d'E'	139	
Mustermesse. Die Elektrotechnik an der Schweizer M'	139	
Mustermesse. Die 45. Schweizer M' in Basel. Von W[alter] Schenker	209	
Radweltmeisterschaften. Vom technischen Aufwand der PTT anlässlich der R' 1961. Von K[laus] Meyer	365	
Recherche opérationnelle. Court aperçu de la r' o'. (Operations Research). Par G[ustav] Fontanellaz	351	
Ricerca operativa. Brevi nozioni di r' o' (Operations Research). Di G[ustav] Fontanellaz	351	
Statistique téléphonique mondiale au 1 ^{er} janvier 1960. Par R[obert] Jan	172	
Télécommunications suisses. Tour d'horizon dans le domaine des t' s' en 1960. Par A[lfred] Langenberger	259	
Télécommunications au Congo. Par H[enri] Challet	134	
Télécommunications. Les t' pendant la consultation d'Evian et la Conférence du Laos. Par G[érald] Buttex	320	
Transmission des données. La t' des d' et ses problèmes. Par G[ustav] Fontanellaz	109	
Trasmissione e qualità. Di F[rantz] Nüsseler	373	
Übertragung und Qualität. Von F[rantz] Nüsseler	373	
Leitungen, Kabel, Verstärker-technik – Lignes, câbles, technique des amplificateurs – Linee, cavi, tecnica degli amplificatori		
Abschlusswiderstand. Ein koaxialer Präzisions-A'. Von Chr[istian] Stäger	25	
Amplificateurs. Les nouveaux a' terminaux et de débordement transistorisés. Par M[ax] Pfenninger	305	
Amplificateur à large bande. Emploi d'un a' à l' b' équipé de transistors. Par H[ans] Schweizer	417	
Breitbandverstärker. Einsatz eines mit Transistoren bestückten B'. Von H[ans] Schweizer	417	
Collegamenti telefonici. I c' t' del Ticino con la Svizzera interna e con l'Italia. Di A[dolfo] Gertsch	388	
Connecteur automatique de lignes. La c' a' de l' 99-15-3 avec commande à courant continu sans courant de retour à la terre. Par H[ans] Briner	333	
Courants porteurs. Considérations d'ordre économique sur les installations à c' p' C 5. Par M[ax] Gfeller	99	
C5-Trägeranlagen. Betrachtungen über die Wirtschaftlichkeit von C5-T'. Von M[ax] Gfeller	99	
End- und Überlaufverstärker. Die neuen transistorisierten E' und Ü'. Von M[ax] Pfenninger	305	
Hohlleiter. Untersuchungen an H'-Dämpfungsgliedern und -Abschlusswiderständen mit gekrümmten Widerstandsschichten. Von Chr[istian] Stäger	297	
Kontrollen. Systematische K' der elektrischen Eigenschaften von Teilnehmerleitungsnetzen. Von E[ugen] Veidt	283	
Leitungsdurchschalter. Der L' 99-15-3 mit erdfreier Gleichstromsteuerung. Von H[ans] Briner	333	
Lignes de complément pour la prolongation artificielle des sections Pupin anormales. Par E[duard] Coëndet	45	
Prolongation artificielle. Lignes de complément pour la p' a' des sections Pupin anormales. Par E[duard] Coëndet	45	
Qualität. Übertragung und Q'. Von F[rantz] Nüsseler	373	
Qualità. Trasmissione e q'. Di F[rantz] Nüsseler	373	
Spulenzfeldergänzung. Künstliche Sp'. Von E[duard] Coëndet	45	
Stabilisierung des Gleichstromarbeitspunktes von Transistoren. Von A[ndreas] Bachmann	88	
Transistoren. Stabilisierung des Gleichstromarbeitspunktes von T'. Von A[ndreas] Bachmann	88	
— Temperaturverhalten und Anwendungsbeispiele von elektronischen Schaltern mit komplementären T'. Von A[ndreas] Bachmann	401	
Trasmissione e qualità. Di F[rantz] Nüsseler	373	
Übertragung und Qualität. Von F[rantz] Nüsseler	373	
Verstärker. Rauscharme V'. Von A[lexander] A. Rusterholz	273	
Telephonie – Téléphonie – Telefonía		
Amplificateurs terminaux et de débordement. Les nouveaux a' t' et de d' transistorisés. Par M[ax] Pfenninger	305	
Amplificateur à large bande. Emploi d'un a' à l' b' équipé de transistors. Par H[ans] Schweizer	417	
Analyseur d'occupation. L'a' d'o' – un nouvel appareil pour la surveillance du trafic. Par E[rnst] Widmer	279	
Belegungsanalysator. Der B' – ein neues Gerät für die Verkehrsüberwachung. Von E[rnst] Widmer	279	
Breitbandverstärker. Einsatz eines mit Transistoren bestückten B'. Von H[ans] Schweizer	417	
Bruits de sélecteurs et évanouissements dans les centraux téléphoniques. Par H[ermann] Engel	125	
Central téléphonique. Naissance d'un c' t'. Par E[rnst] Angst	21	
Collegamenti. I c' telefonici del Ticino con la Svizzera interna e con l'Italia. Di A[dolfo] Gertsch	388	
Connecteur automatique de lignes 99-15-3. Le c' a' de l' 99-15-3 avec commande à courant continu sans courant de retour à la terre. Par H[ans] Briner	333	
C5-Trägeranlagen. Betrachtungen über die Wirtschaftlichkeit von C5'. Von M[ax] Gfeller	99	
Courants porteurs C 5. Considérations d'ordre économique sur les installations à c' p' C 5. Par M[ax] Gfeller	99	
Eboulement. Un é' à l'Ilgraben interrompt les communications téléphoniques et la circulation en Valais. Par F[rancis] Monbaron	264	
Eigenschaften. Systematische Kontrollen der elektrischen E' von Teilnehmerleitungsnetzen. Von E[ugen] Veidt	283	
End- und Überlaufverstärker. Die neuen transistorisierten E' und Ü'. Von M[ax] Pfenninger	305	
Entwicklungstendenzen in der Telephonautomatik. Von J[akob] Kaufmann	33	
Erinnerungen. Anno dazumal . . . E' einer Basler Telephonistin. Von E[lisabeth] Carlé	28	
Evanouissements. Bruits de sélecteurs et é' dans les centraux téléphoniques. Par H[ermann] Engel	125	
Kunststoffe. Vergleichende Untersuchungen an K'n im Hinblick auf deren Verwendung als Baustoff für Telephonkassierstationen. Von H[ans] Künzler, W[illi] Fierz und G[eorg] O[tto] Grimm	217	
Leitungsdurchschalter. Der L' 99-15-3 mit erdfreier Gleichstromsteuerung. Von H[ans] Briner	333	
Ordre économique. Considérations d'o' é' sur les installations à courants porteurs C 5. Par M[ax] Gfeller	99	
Prolongation artificielle. Lignes de complément pour la p' a' des sections Pupin anormales. Par E[duard] Coëndet	45	

	Seite page pagina		Seite page pagina
Poste téléphonique à prépaiement pour trafic local. Par O[tto] Moser	316	Fernseh-Technische Gesellschaft. Bericht über die 9. Jahrestagung der F'-T' G' in Aachen. Von W[alter] Gerber	395
Pro Telephon. Tätigkeit und Generalversammlung der P' T'. Von Chr[istian] Kobelt	258	Fernseh-Übertragung. Die Technik der F'-Ü'en «Session im Bundeshaus». Von H[ansruedi] Probst	39
Qualität. Übertragung und Q'. Von F[rantz] Nüsseler	373	Fernseh-Übertragungszug. Der F'-Ü' für die Südschweiz. Von H[ansruedi] Probst	71
Qualità. Trasmissione e q'. Di F[rantz] Nüsseler	373	Interessantes von der Deutschen Rundfunk-, Fernseh- und Phonoausstellung, Berlin 1961. Von Chr[istian] Kobelt	390
Rete telefonica. La genesi della r' t' nella Svizzera italiana. Di E[nrico] Pedrazzini	385	Kleinsender im schweizerischen FM-UKW-Rundspruchnetz. Von M[ax] Bischhausen	150
Schwunderscheinungen. Wählergeräusche und S' in Telephonzentralen. Von H[ermann] Engel	125	Mikrophondistanz. Richtlinien zur M' bei Tonaufnahmen. Von E[rmanno] Briner-Aimo	5
Spulenseldergängung. Künstliche S'. Von E[duard] Coëndet	45	Pro Radio-Television. Tätigkeit und Generalversammlung der P' R'-T'. Von Chr[istian] Kobelt	291
Statistique téléphonique mondiale au 1 ^{er} janvier 1960. Par R[obert] Jan	172	Radio-Astronomie. Die 24. Hochfrequenztagung des SEV im Zeichen der R'-A'. Von Chr[istian] Kobelt	63
Telephonkassierstation. Eine T' für Ortsverkehr. Von O[tto] Moser	316	Radweltmeisterschaften. Vom technischen Aufwand der PTT anlässlich der R' 1961. Von K[laus] Meyer	365
Telephonzentrale. Eine T' entsteht. Von E[rnst] Angst	21	Rundfunkkonferenz Stockholm 1961. Die wichtigsten Ergebnisse der europäischen R' S' 1961. Von W[illi] Klein	425
Tendances évolutives de la téléphonie automatique. Par J[akob] Kaufmann	33	Rundspruchausrüstung. Die R' des Verstärkeramtes Bern. Von H[einrich] Kneubühl	193
Tour d'horizon dans le domaine des télécommunications suisses en 1960. Par A[lfred] Langenberger	259	Technik. Die T' der Fernseh-Übertragungen «Session im Bundeshaus». Von H[ansruedi] Probst	39
Trasmissione et qualità. Di F[rantz] Nüsseler	373	Télévision. La t' au service de la transmission radio. Par G[eorg] Stössel et H[ans] Schlatter	285
Übertragung und Qualität. Von F[rantz] Nüsseler	373	Übergabe des Fernseh-Übertragungszuges für die Televisione della Svizzera italiana an die SRFG. Von Chr[istian] Kobelt	255
Untersuchungen. Vergleichende U' an Kunststoffen im Hinblick auf deren Verwendung als Baustoff für Telephonstationsgehäuse. Von H[ans] Künzler, W[illi] Fierz und G[eorg] O[tto] Grimm	217	Zürcher Effektenbörse. Die Fernsehanlage zur Kursübermittlung der Z' E'. Von Chr[istian] Kobelt	325
Wählergeräusche und Schwunderscheinungen in Telephonzentralen. Von H[ermann] Engel	125		
Wirtschaftlichkeit. Betrachtungen über die W' von C5-Trägeranlagen. Von M[ax] Gfeller	99		
Zürich/Selnau. Die Entwicklung des Amtes Z'/S'. Von H[ans] Werder	145		
Telegraphie – Télégraphie – Telegrafia			
Centrale telex. La c' t' di Lugano. Di E[nrico] Pedrazzini	58	Kontroll- und Messgeräte, Messverfahren – Appareils de contrôle et de mesure, mesures – Strumenti di controllo e di misura, misure	
Communication télex. Principe d'une c' t' automatique. Par A[ndré] Piller	380	Analyseur d'occupation. L'a' d'o' – un nouvel appareil pour la surveillance du trafic. Par E[rnst] Widmer	279
Fernschreib-Nebenstellenanlagen. Von D[avid] Furrer	155	Belegungsanalysator. Der B' – ein neues Gerät für die Verkehrsüberwachung. Von E[rnst] Widmer	279
Telexnetz. 25 Jahre vollautomatisches T' in der Schweiz. Von H[ermann] Keller	265		
Telexverbindung. Prinzip einer automatischen T'. Von A[ndré] Piller	380		
Radio und Fernsehen – Radio et télévision – Radio e televisione			
Atténuation provoquée par une toiture avec revêtement en tuiles dans le cas d'une antenne montée sous les combles. Par H[ans] Hügli	132	Abschlusswiderstand. Ein koaxialer Präzisions-A'. Von Chr[istian] Stäger	25
Bestand der Radio- und Drahtspruchhörer sowie der Fernsehteilnehmer Ende Dezember 1960	108	Atténuation provoquée par une toiture avec revêtement en tuiles dans le cas d'une antenne montée sous les combles. Par H[ans] Hügli	132
Complesso automobile. Il c' a' ticinese per le teleriprese esterne. Di H[ansruedi] Probst	71	Bleigefährdung. Untersuchungen über die B' von Spleisern. Von M[ax] Wüthrich und E[tienne] Grandjean	177
Conférence européenne de radiodiffusion de Stockholm 1961. Les principaux résultats de la c' e' de r' de S' 1961. Par W[illi] Klein	425	Bruits de sélecteurs et évanouissements dans les centraux téléphoniques. Par H[ermann] Engel	125
Dämpfungseinfluss eines Ziegeldaches bei Estrichantennen. Von H[ans] Hügli	132	Dämpfungseinfluss eines Ziegeldaches bei Estrichantennen. Von H[ans] Hügli	132
Effectif des auditeurs de radiodiffusion et de diffusion par fil ainsi que des téléspectateurs fin décembre 1960	108	Elektronische Schalter. Temperaturverhalten und Anwendungsbeispiele von elektronischen Schaltern mit komplexeren Transistoren Von A[ndreas] Bachmann	401
Emetteurs régionaux de faible puissance dans le réseau radiophonique suisse à modulation de fréquence sur ondes ultra-courtes. Par M[ax] Bischhausen	150	Etude du danger que le plomb fait courir aux épisseurs. Par M[ax] Wüthrich et E[tienne] Grandjean	177
Equipement de radiodiffusion. L'é' de r' de la station de récepteurs de Berne. Par H[einrich] Kneubühl	193	Evanouissements. Bruits de sélecteurs et é' dans les centraux téléphoniques. Par H[ermann] Engel	125
fera – Schweizerische Fernseh-, Elektronik-, Radio/Phono-Ausstellung 1961. Von Chr[istian] Kobelt	368	Hohlleiter. Untersuchungen an H'-Dämpfungsgliedern und -Abschlusswiderständen mit gekrümmten Widerstandsschichten. Von Chr[istian] Stäger	297
Fernsehen im Dienste der Radioübertragung. Von G[eorg] Stössel und H[ans] Schlatter	285	Kunststoffe. Vergleichende Untersuchungen an K'n im Hinblick auf deren Verwendung als Baustoff für Telephonstationsgehäuse. Von H[ans] Künzler, W[illi] Fierz und G[eorg]-O[tto] Grimm	217
Fernsehanlage. Die F' zur Kursübermittlung der Zürcher Effektenbörse. Von Chr[istian] Kobelt	325	Phonétographe – présent et futur. Par J[ean] Dreyfus-Graf	161

	Seite page pagina	Seite page pagina
Prolongation artificielle. Lignes de complément pour la p' a' des sections Pupin anormales. Par E[duard] Coëndet	45	
Rechteckwelle. Die Bestimmung des zeitlichen Mittelwertes einer statistischen R' mittels Abtastung. Von A[rno] Müller	346	
Schwunderscheinungen. Wählergeräusche und S' in Telefonzentralen. Von H[ermann] Engel	125	
Spulenfeldergänzungen. Künstliche S'. Par E[duard] Coëndet	45	
Stabilisierung des Gleichstromarbeitspunktes von Transistoren. Von A[ndreas] Bachmann	88	
Temperaturverhalten und Anwendungsbeispiele von elektronischen Schaltern mit komplementären Transistoren. Von A[ndreas] Bachmann	401	
Transistoren. Stabilisierung des Gleichstromarbeitspunktes von T'. Von A[ndreas] Bachmann	88	
Untersuchungen. Vergleichende U' an Kunststoffen im Hinblick auf deren Verwendung als Baustoff für Telefonstationsgehäuse. Von H[ans] Künzler, W[illi] Fierz und G[eorg] O[tto] Grimm	217	
Verstärker, Rauscharme V'. Von A[lexander] A. Rusterholz	273	
Wählergeräusche und Schwunderscheinungen in Telefonzentralen. Von H[ermann] Engel	125	
Ausstellungen, Konferenzen – Expositions, conférences – Esposizioni, conferenze		
Assemblée plénière du CCITT. Les travaux de la II ^e a' p' du C' à New Delhi 1960. Par A[lfred] Langenberger	244	
Conférence. Les télécommunications pendant la consultation d'Evian et la c' du Laos. Par G[érald] Buttex	320	
Conférence européenne de radiodiffusion de Stockholm 1961. Les principaux résultats de la c' e' de r' de S' 1961. Par W[illi] Klein	425	
Consultation. Les télécommunications pendant la c' d'Evian et la conférence du Laos. Par G[érald] Buttex	320	
Foire Suisse d'Echantillons. L'électrotechnique à la F' S' d'E, Bâle	139	
fera – Schweizerische Fernseh-, Elektronik-, Radio/Phono-Ausstellung 1961. Von Chr[istian] Kobelt	368	
Fernseh-Technische Gesellschaft. Bericht über die 9. Jahrestagung der F'-T' G' in Aachen. Von W[alter] Gerber	395	
Interessantes von der Deutschen Rundfunk-, Fernseh- und Phono-Ausstellung, Berlin 1961. Von Chr[istian] Kobelt	390	
Mustermesse. Die Elektrotechnik an der Schweizer M', Basel	139	
Mustermesse. Die 45. Schweizer M' in Basel. Von W[alter] Schenker	209	
Rundfunkkonferenz Stockholm 1961. Die wichtigsten Ergebnisse der europäischen R' S' 1961. Von W[illi] Klein	425	
Vollversammlung des CCITT. Die Arbeiten der II. V' des C' in Neu-Delhi 1960	244	
Geschichtliches – Historique – Storia		
Anno dazumal Erinnerungen einer Basler Telephonistin. Von E[lisabeth] Carlé	28	
Direction générale. La nouvelle d' g' des PTT	1	
Erinnerungen. Anno dazumal E' einer Basler Telephonistin. Von E[lisabeth] Carlé	28	
Generaldirektion. Die neue G' der PTT	1	
Genesi. La g' della rete telefonica nella Svizzera italiana. Di E[nrico] Pedrazzini	385	
Réorganisation. La r' de la direction générale de l'entreprise des PTT	69	
Telexnetz. 25 Jahre vollautomatisches T' in der Schweiz. Von H[ermann] Keller	265	
Tessin. 75 Jahre Telephon im Tessin	385	
Ticino. Il telefono nel T' ha 75 anni	385	
Umorganisation. Die U' der Generaldirektion der PTT-Betriebe	69	
Referate – Rapports – Rapporti		
Landesausstellung 1964. Die PTT an der L' 1964 [Dr. A. Morant]	263	
Markstein. Ein M' in der Tessiner Fernsehgeschichte [W. Klein]	255	
Pläne und Möglichkeiten des Fernsehens in der italienischen Schweiz [F. Marazzi]	256	
Radio-Astronomie. Die Technik der R'-A' [Prof. F. Tank]	63	
Radio-Astronomie. Ergebnisse der R'-A' [Prof. M. Waldmeier]	64	
Welt im Netz der Ätherwellen [Prof. W. Nestel]	394	
Persönliches – Personnel – Personale		
Dipl.-Ing. G. A. Wettstein	2	
Dr. iur. V. Tuason	3	
Dr. rer. pol. C. F. Ducommun	4	
Dipl.-Ing. A. Langenberger	70	
Der Nobelpreisträger 1961 für Medizin: Georg von Békésy. Von W[illi] Furrer	438	
Verschiedenes – Divers – Notizie varie		
Bestand der Radio- und Drahtspruchhörer sowie der Fernseh-Teilnehmer Ende Dezember 1960	108	
Congo. Télécommunications au C'. Par H[enri] Challet	134	
Datenübertragung. Wesen und Probleme der D'. Von G[ustav] Fontanellaz	109	
Direction générale. La nouvelle d' g' des PTT	1	
Eboulement. Un é' à l'illgraben interrompt les communications téléphoniques et la circulation en Valais. Par F[rançois] Monbaron	264	
Effectif des auditeurs de radiodiffusion et de diffusion par fil ainsi que des téléspectateurs fin décembre 1960	108	
Erinnerungen. Anno dazumal E' einer Basler Telephonistin. Von E[lisabeth] Carlé	28	
Ionosphäre. Die I' über der Schweiz	32, 144, 216, 328, 444	
L'état de l'ionosphère au-dessus de la Suisse	32, 144, 216, 328, 444	
Generaldirektion. Die neue G' der PTT	1	
Nobelpreisträger. Der N' 1961 für Medizin: Georg von Békésy. Von W[illi] Furrer	438	
Phonétographe – présent et futur. Par J[ean] Dreyfus-Graf	161	
Réorganisation. La r' de la direction générale de l'entreprise des PTT	69	
Recherche opérationnelle. Court aperçu de la r' o' (Operations Research). Par G[ustav] Fontanellaz	351	
Ricerca operativa. Brevi nozioni di r' o' (Operations Research). Di G[ustav] Fontanellaz	351	
Standard Telephon und Radio AG. Die Presse zu Gast bei der S' T' und R' AG in Au/Wädenswil. Von Chr[istian] Kobelt	439	
Transmission des données. La t' des d' et ses problèmes. Par G[ustav] Fontanellaz	109	
Umorganisation. Die U' der Generaldirektion der PTT-Betriebe	69	
Zellweger AG. Die Presse zu Gast bei der Z' AG in Uster. Von Chr[istian] Kobelt	440	
Literatur – Littérature – Letteratura		
Baghdady, E. J. Lectures on Communication System Theory. London 1961	330	
Bellac, P. Das Fernsehen. Bern 1960	143	
Bennett, W. R. Electrical Noise. London, 1960	270	
Beranek, L. L. Noise Reduction. London 1960	331	
Bergtold, F. Antennen-Taschenbuch. Berlin 1960	175	
Bergtold, F. Die grosse Fernsehfiel. Berlin 1961	397	

	Seite page pagina		Seite page pagina
Biefer, H. Industrielle Elektronik. Aarau 1960	395	Logsch, H. Der Fernmelder. Band II. Funktechnik, Teil II: Höchsthfrequenztechnik. Hamburg 1961	332
Brillouin, L. La science et la théorie de l'information. Paris 1959	30	Lund Johansen, O. World Radio and Television Handbook 1961. Kopenhagen 1961	68
Däschler, A., Schilplin, G. Elektronen-Röhren und Halbleiter. Kreuzlingen 1961	398	Lynn, G. E., Pula, T. J., Ringelmann, J. F., Timmel, F. G. Self-Saturating Magnetic Amplifiers. London 1960	400
Collin, R. E. Field Theory of Guided Waves. London, 1960	269	Macke, W. Elektromagnetische Felder. Leipzig 1960	272
Diefenbach, W. W. Fernseh-Service. Stuttgart 1960	293	Marcus, J. La modulation de fréquence. Théorie et applications industrielles. Paris 1960	270
Diefenbach, W. W. Tonband-Hobby. Berlin 1961	397	McKinley, D. W. R. Meteor Science and Engineering. London 1961	400
Dillenburger, W. Fernseh-Messtechnik. Berlin 1960	270	Megla, G. Vom Wesen der Nachricht. Stuttgart 1961	294
Ferner, V. Anschauliche Regelungstechnik. Berlin 1960	296	Meinke, H. H. Einführung in die Elektrotechnik höherer Frequenzen. Berlin 1961	399
Fitchen, F. C. Transistor Circuit. Analysis and Design. Princetown 1960	214	Middleton, D. An Introduction to Statistical Communication Theory. New York 1960	174
Fouillé, A. Physique des vibrations à l'usage des ingénieurs. Paris 1960	267	Mikolajczyk, P. Elektronenröhren und Halbleiterelemente. Warschau 1960	67
Frühauf, H., Wiegmann F. Lösungen der Aufgaben zu Ramo und Whinnery. Berlin 1961	399	Moerder, C. Transistorteknik. Stuttgart 1960	175
Früangel, F. Impulstechnik. Leipzig 1960	213	Neeteson, P. A. Junction Transistors in Pulse Circuits. Eindhoven 1959	107
Gibson, A. F., Kröger, F. A., Burgess, R. E. Progress in Semiconductors. London 1960	68	Piggott, W. R., Rawer, K. URSI Handbook of Ionogram Interpretation and Reduction. Amsterdam 1961	444
Goetsch, H. Taschenbuch für Fernmeldetechniker. München 1961	329	Ramo, S., Whinnery, J. B. Felder und Wellen in der modernen Funktechnik. Berlin 1960	176
Gray, L. F., Graham, R. Radio Transmitters. London 1961	329	Richter, H. Grundsaltungen der Radio-, Phono- und Fernsehtechnik. Stuttgart 1961	271
Gruhle, W. Elektronische Hilfsmittel des Physikers. Berlin 1960	267	Richter, H. Messpraxis. Selbstbau von Messgeräten der Radiotechnik und Elektronik. Stuttgart 1961	293
Hancock, J. C. An Introduction to the Principle of Communication Theory. London 1961	443	Rint, C. Lexikon der Hochfrequenz- und Elektrotechnik. München 1961	400
Harrington, R. F. Time-Harmonic Electromagnetic Fields. London 1961	371	Rose, G. Formelsammlung für den Radio-Praktiker. München 1960	372
Hecht, H. Schaltschemata und Differentialgleichungen elektrischer und mechanischer Schwingungsgebilde. Leipzig 1959	174	Rothammel, K. Antennenbuch. Stuttgart 1960	268
Hildebrand, L. Elektronische Fernsteuerungen für Flugmodelle. Berlin 1960	30	Samal, E. Grundriss der praktischen Regelungstechnik. München 1960	268
Hutter, R. G. E. Beam and Wave Electronics in Microwave Tubes. Princetown 1960	68	Schlitt, H. Systemtheorie für regellose Vorgänge, statistische Verfahren für die Nachrichten- und Regelungstechnik. Berlin 1960	296
Kaufmann, H. Dynamische Vorgänge in linearen Systemen der Nachrichten- und Regelungstechnik. München 1959	31	Schouten, J. P. Operatorenrechnung, mit Anwendungen auf technische Probleme. Berlin 1961	371
Kneissl, A. Gemeinschaftsantennen-Baufibel für Architekten, Bautechniker und Installateure. München 1960	31	Scott, R. E. Linear Circuits. Reading 1960	294
Knobloch, H. Der Tonband-Amateur. München 1959	30	Seshu, S., Balabanian, N. Linear Network Analysis. New York 1959	67
Kopecky, A. und Schamschula, R. Mechanische Technologie. Wien 1961	396	Smit, H. J. A., Dirksen, A. J. Antennes voor KG en TV. Bussum 1959	31
Korn, G. A., Korn, T. M. Elektronische Analogierechenmaschinen. Stuttgart 1960	370	Sutaner, H. Einkreisempfänger mit Röhren und Transistoren. München 1960	331
Koteln'nikov, V. A. The Theory of Optimum Noise Immunity. New York 1960	174	Sutaner, H. Wie arbeite ich mit dem Elektronenstrahl-Oszillographen? München 1961	397
Kment, V., Kuhn, A. Technik des Messens radioaktiver Strahlung. Leipzig 1960	267	Tiedemann, W. Werkstoffe für die Elektronik. Berlin 1961	399
Kretzer, K. Handbuch für Hochfrequenz- und Elektrotechniker. Berlin 1960	271	Tschauner, J. Einführung in die Theorie der Abtastsysteme. München 1960	268
Kühne, F. Mess- und Schaltungspraxis für Heimton und Studio. München 1959	67	Tuček, F., Irmiler. Überlagerungsempfänger. Gleichlauf - Abgleich - Reparatur. Berlin 1961	329
Landau, L. D., Lifshitz, E. M. Electrodynamics of Continuous Media. Oxford 1960	271	Tucoulat, M. Memento du constructeur de lignes aériennes de télécommunications. Paris 1960	212
Lange, F. H. Korrelations-Elektronik. Berlin 1959	295	Valdes, L. B. The Physical Theory of Transistors. London 1961	398
Langmuir, R. V. Electromagnetic Field and Waves. London 1961	329	Wellinger, K., Gimmel, P., Uebing, D. Werkstoffprüfung der Metalle. Stuttgart 1960	330
Lennartz, H. Fernsehempfänger. Arbeitsweise, Schaltungen, Antennen, Instandsetzung. Berlin 1960	107	von Weiss, A. Einführung in die Matrizenrechnung zur Anwendung in der Elektrotechnik. München 1961	371
Limann, O., Hassel, W. Hilfsbuch für Hochfrequenztechniker. München 1960	66	Wilts, C. H. Principles of Feedback Control. Reading 1960	294
Limann, O. Funktechnik ohne Ballast: Schaltungstechnik. München 1961	442	Winckel, F. Technik der Magnetspeicher. Berlin 1960	213
Linder, A. Handliche Sammlung mathematisch-statistischer Tafeln. Basel 1961	397	Winter, F. W. Technische Wärmelehre. Essen 1960	395
Linder, A. Statistische Methoden für Naturwissenschaftler, Mediziner und Ingenieure. Basel 1960	443	Wolf, G. Kathodenstrahl-Oszillographen - ihre Breitbandverstärker und Zeitablenkgeräte. München 1960	295

	Seite page pagina		Seite page pagina
Woodward, P. M. Probabilités, analyse fréquentielle, information, théorie du radar. Paris 1960	268	Telefunken. Laborbuch für Entwicklung, Werkstatt und Service. Ulm/München 1961	330
Zimmermann, Störmer. Wartezeiten in Nachrichtenvermittlungen mit Speichern. München 1961	396	— Der Transistor. Grundlagen und Kennlinien. Ulm 1960	372
Zurmühl, R. Praktische Mathematik für Ingenieure und Physiker. Berlin 1961	443	— Die Telefunkenröhre. München 1961	399
* * *		Unesco. Information Processing, Informationsverarbeitung. München 1960	142
AEG, Gleichstrommaschinen. Berlin 1960	142	Röhren-Taschentabelle. München 1960	176
— Energieübertragung mit Höchstspannungen. Berlin 1958.	143	Zeitschriften – Périodiques – Riviste	
— Transistoren und ihre Anwendung in der Industrie. Berlin 1960	176	Autophon Bulletin	296
Bredow-Institut. Internationales Handbuch für Rundfunk und Fernsehen 1961. Hamburg 1961	214	Brown Boveri Mitteilungen 108, 272, 296, 372, 400	214
Brown-Boveri. Röhrenhandbuch: Sende- und Gleichrichterröhren. Baden 1961	399	Ericsson Review	214
Elsevier's Fachwörterbuch für Automatisierung, Rechanlagen, Regelungs- und Messtechnik. Amsterdam 1961	398	Hasler Mitteilungen	144, 400
Philips. Physikalische Grundlagen der Elektronenröhren, Halbleiter und Materialien. Eindhoven 1961	331	Kybernetik	143
		Philips Telecommunications Review	332, 372
		Siemens Zeitschrift	332
		Bibliothek – Bibliothèque – Biblioteca	
		Zuwachsverzeichnis, Nouvelles acquisitions 65, 141, 215, 266, 441	441

Autorenverzeichnis – Noms d'auteurs

Nomi degli autori

* auch als Sonderdruck erschienen – * paru aussi comme tirage à part – * stampato anche come tiratura speciale

Angst, E[rnst]. Eine Telephonzentrale entsteht	21	— Brevi nozioni di ricerca operativa (Operations Research)	351
— Naissance d'un central téléphonique	21	Furrer, D[avid]. Fernschreib-Nebenstellenanlagen	155
Bachmann, A[ndreas]. Stabilisierung des Gleichstromarbeitspunktes von Transistoren.	88*	Furrer, W[illi]. Der Nobelpreisträger für Medizin: Georg von Békésy	438*
— Temperaturverhalten und Anwendungsbeispiele von elektronischen Schaltern mit komplementären Transistoren	401	Gerber, W[alter]. Bericht über die 9. Jahrestagung der Fernseh-Technischen Gesellschaft in Aachen	395
Bischhausen, M[ax]. Kleinsender im schweizerischen FM-UKW-Rundspruchnetz	150	Gfeller, M[ax]. Betrachtungen über die Wirtschaftlichkeit von C5-Trägeranlagen	99*
— Emetteurs régionaux de faible puissance dans le réseau radiophonique suisse à modulation de fréquence sur ondes ultra-courtes	150	— Considérations d'ordre économique sur les installations à courants porteurs C 5	99*
Briner-Aimo, E[rmanno]. Richtlinien zur Mikrophondistanz bei Tonaufnahmen	5*	Grandjean, E[tienne] v. Wüthrich	177
Briner, H[ans]. Der Leitungsdurchschalter 99-15-3 mit erdfreier Gleichstromsteuerung	333*	Grimm, G[eorg] O[tto] v. Künzler	217
— Le connecteur automatique de lignes 99-15-3 avec commande à courant continu sans courant de retour à la terre	333*	Gertsch, A[dolfo]. I collegamenti telefonici del Ticino con la Svizzera interna e con l'Italia.	388
Buttex, G[érald]. Les télécommunications pendant la consultation d'Evian et la conférence du Laos	320	Hügli, H[ans]. Dämpfungseinfluss eines Ziegeldaches bei Estrichantennen	132
Carlé, E[lisabeth]. Anno dazumal – Erinnerungen einer Basler Telephonistin	28	— Atténuation provoquée par une toiture avec revêtement en tuiles dans le cas d'une antenne montée sous les combles	132
Challet, H[enri]. Télécommunications au Congo	134	Jan, R[obert]. Statistique téléphonique mondiale au 1 ^{er} janvier 1960	172
Coëndet, E[duard]. Künstliche Spulenfeldergänzung	45*	Kaufmann, J[akob]. Entwicklungstendenzen in der Telephonautomatik	33
— Lignes de complément pour la prolongation artificielle des sections Pupin anormales	45*	— Tendances évolutives de la téléphonie automatique	33
Dreyfus-Graf, J[ean]. Phonétographe – présent et futur	161*	Keller, H[ermann]. 25 Jahre vollautomatisches Telexnetz in der Schweiz	265
Engel, H[ermann]. Wählergeräusche und Schwunderscheinungen in Telephonzentralen	125*	Klein, W[illi]. Die wichtigsten Ergebnisse der europäischen Rundfunkkonferenz, Stockholm 1961	425
— Bruits de sélecteurs et évanouissements dans les centraux téléphoniques	125*	— Les principaux résultats de la conférence européenne de radiodiffusion de Stockholm de 1961.	425
Fierz, W[illi] v. Künzler	217	Kneubühl, H[einrich]. Die Rundspruchausrüstung des Verstärkeramtes Bern	193*
Fontanellaz, G[ustav]. Wesen und Probleme der Datenübertragung	109*	— L'équipement de radiodiffusion de la station de répéteurs de Berne	193*
— La transmission des données et ses problèmes	109*	Kobelt, Chr[istian]. Die 24. Hochfrequenztagung des SEV im Zeichen der Radio-Astronomie	63
— Court aperçu de la recherche opérationnelle (Operations Research)	351	— Übergabe des Fernseh-Übertragungszuges für die Televisione della Svizzera italiana an die SRFG	255

	Seite page pagina		Seite page pagina
— Tätigkeit und Generalversammlung der «Pro Telephon»	258	Pfenninger, M[ax]. Die neuen transistorisierten End- und Überlaufverstärker	305
— Tätigkeit und Generalversammlung der «Pro Radio-Television»	291	— Les nouveaux amplificateurs terminaux et de débordement transistorisés	305
— Die Fernsehanlage zur Kursübermittlung der Zürcher Effektenbörse	325	Piller, A[ndré]. Principe d'une communication télex automatique	380
— fera - Schweizerische Fernseh-, Elektronik-, Radio/Phono-Ausstellung 1961	368	— Prinzip einer automatischen Telexverbindung	380
— 75 Jahre Telephon im Tessin	385	Probst, H[ansruedi]. Die Technik der Fernseh-Übertragungen «Session im Bundeshaus»	39
— Il telefono nel Ticino ha 75 anni	385	— Der Fernseh-Übertragungszug für die Südschweiz	71*
— Interessantes von der Deutschen Rundfunk-, Fernseh- und Phono-Ausstellung, Berlin 1961	390	— Il complesso automobile ticinese per le teleriprese esterne	71*
— Die Presse zu Gast bei der Standard Telephon und Radio AG in Au/Wädenswil und bei der Zellweger AG in Uster	439	Rusterholz, A[lexander] A. Rauscharme Verstärker	273
Künzler, H[ans], Fierz, W[illi], und Grimm, G[eorg] O[tto]. Vergleichende Untersuchungen an Kunststoffen im Hinblick auf deren Verwendung als Baustoff für Telephonstationsgehäuse	217*	Schenker, W[alter]. Die 45. Schweizer Mustermesse in Basel	209
Langenberger, A[lfred]. Les travaux de la II ^e assemblée plénière du CCITT à New Delhi 1960	244	Schlatter, H[ans] v. Stössel	285
— Die Arbeiten der II. Vollversammlung des CCITT in Neu-Delhi 1960	244	Schweizer, H[ans]. Einsatz eines mit Transistoren bestückten Breitbandverstärkers	417
— Tour d'horizon dans le domaine des télécommunications suisses en 1960	259	— Emploi d'un amplificateur à large bande équipé de transistors	417
Meyer, K[laus]. Vom technischen Aufwand der PTT anlässlich der Radweltmeisterschaften 1961	365	Stäger, Chr[istian]. Ein koaxialer Präzisions-Abschlusswiderstand	25
Monbaron, F[rancis]. Un éboulement à l'Illgraben interrompt les communications téléphoniques et la circulation en Valais	264	— Untersuchungen an Hohlleiter-Dämpfungsgliedern und -Abschlusswiderständen mit gekrümmten Widerstandsschichten	297*
Moser, J. O[tto]. Eine Telephonkassierstation für Ortsverkehr	316*	Stössel, G[eorg], und Schlatter, H[ans]. Fernsehen im Dienste der Radioübertragung	285
— Poste téléphonique à prépaiement pour trafic local	316*	— La télévision au service de la transmission radio	285
Müller, A[rno]. Die Bestimmung des zeitlichen Mittelwertes einer statistischen Rechteckwelle mittels Abtastung	346	Veidt, E[ugen]. Systematische Kontrollen der elektrischen Eigenschaften von Teilnehmerleitungsnetzen	283
Nüsseler, F[ranz]. Übertragung und Qualität	373	Werder, H[ans]. Die Entwicklung des Amtes Zürich/Selnau	145
— Trasmissione e qualità	373	Widmer, E[rnst]. Der Belegungsanalysator - ein neues Gerät für die Verkehrsüberwachung	279*
Pedrazzini, E[nrico]. La centrale télex di Lugano	58	— L'analyseur d'occupation - un nouvel appareil pour la surveillance du trafic	279*
— La genesi della rete telefonica nella Svizzera italiana	385	Wüthrich, M[ax], und Grandjean, E[tienne]. Untersuchungen über die Bleigefährdung von Spleissern	177*
		— Etude du danger que le plomb fait courir aux épisseurs	177*

Paginierung — Pagnation — Pagnatura

Nr. 1	1.. 32	Nr. 7	217...272
Nr. 2	33.. 68	Nr. 8	273...296
Nr. 3	69...108	Nr. 9	297...332
Nr. 4	109...144	Nr. 10	333...372
Nr. 5	145...176	Nr. 11	373...400
Nr. 6	177...216	Nr. 12	401...444