

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): **42 (1964)**

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-, Telephon- 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

1964

Sachverzeichnis — Table des matières — Indice sistematico

	Seite page pagina		Seite page pagina
Allgemeines — Généralités — Generalità			
Aktuelle Probleme der PTT-Betriebe. (Eine bedeutsame Pressekonferenz in Lausanne). Von Chr(istian) Kobelt	257	Reflexion für Hohlleiter, Einstellbare R' für H'. Von Chr(istian) Stäger	353
Conteggio ciclico. Sistemi di tassazione delle comunicazioni telefoniche e telex, con particolare riguardo al c' c'. Di F(ritz) Locher	94	Réseau coaxial Ouest-Est achevé. (dans «Problèmes posés actuellement aux PTT»)	265
Datenübertragung. Gegenwärtiger Stand der D'. Von G(aston) Baggenstos	84	Réseau principal. Le r' p' suisse à paires coaxiales. Par J(ean) Jacot	462
— auf dem öffentlichen Fernmeldenetz. Von G(ustav) Fontanellaz	429	Schwerhörige. Ein Telephonverstärker für Sch'. Von P(eter) Guyer	212
Entwicklung des Telephons. Über die E' des T' in den schweizerischen Städten. Von A(lfred) Langenberger	448	Système de transmission à courants porteurs C 45 sur faisceau hertzien. Par W(alter) Bienz et K(laus) Meyer	233
Evolution de la téléphonie. Au sujet de l'é' de la t' dans les villes de Suisse. Par A(lfred) Langenberger	448	Telephonverstärker für Schwerhörige. Ein T' für Sch'. Von P(eter) Guyer	212
Fernmeldedienste im Jahre 1963. Die F' im J' 1963. Referat [nach A. Langenberger] von Chr(istian) Kobelt	335	Trägerfrequenzsystem. C45-T' zur Übertragung auf Richtstrahlverbindungen. Von W(alter) Bienz und K(laus) Meyer	233
Liechtenstein. Die Fernmeldedienste im Fürstentum L'. Geleitwort von G(ustav) A(dolf) Wettstein	2	Telephonie — Téléphonie — Telefonía	
Problèmes posés actuellement aux PTT. (Une importante conférence de presse à Lausanne.) Par Chr(istian) Kobelt	257	Amplificateur téléphonique pour personnes dures d'ouïe. Par P(eter) Guyer	212
Statistik der Radio-, Telephonrundspruch- und Fernsehempfangskonzessionen Ende 1963	92	Ausrüstungen für die Zeitimpulszählung in den Zentralen. Von K(évor) Kévorkian	115
Statistique des concessions réceptrices de radio, télédiffusion et télévision à la fin de 1963	92	Automatisierung des internationalen Telephonverkehrs. (in «Aktuelle Probleme der PTT-Betriebe»)	261
Tassazione. Sistemi di t' delle comunicazioni telefoniche e telex, con particolare riguardo al conteggio ciclico. Di F(ritz) Locher	94	— Volla' des österreichischen Telephonnetzes bis 1970. Von Chr(istian) Kobelt	363
Taxierungsarten für Telephon- und Telexverbindungen unter besonderer Berücksichtigung der Zeitimpulszählung Von F(ritz) Locher	94	Bern. 25 000 Telephonnummern änderten im Stadtnetz B'. Von Chr(istian) Kobelt	336
Telephon, Telegraph, Telex, Radio und Fernsehen 1963 (Statistik).	190	Comptage par impulsion périodique. L'application du c' par i' p' dans le réseau téléphonique suisse — Travaux préliminaires et programme. Par H(ans) Haldi	143
Téléphone, télégraphe, télex, radio et télévision en 1963 (statistique)	190	Conteggio ciclico. Sistemi di tassazione delle comunicazioni telefoniche e telex, con particolare riguardo al c' c'. Di F(ritz) Locher	94
Télécommunications en 1963. Les t' en 1963 et perspectives. Par A(lfred) Langenberger	330	Datenübertragung auf dem öffentlichen Fernmeldenetz. Von G(ustav) Fontanellaz	429
Transmission de données. Etat actuel de la t' de d'. Par G(aston) Baggenstos	84	Equipements pour la taxation par impulsion périodique dans les centraux. Par K(évor) Kévorkian	115
USA. Neuerungen im Telephonverkehr Schweiz-USA. Von F(erdinand) Füllemann	216	Entwicklung des Telephons. Über die E' des T' in den schweizerischen Städten. Von A(lfred) Langenberger	448
Zeitimpulszählung. Taxierungsarten für Telephon- und Telexverbindungen unter besonderer Berücksichtigung der Z'. Von F(ritz) Locher	94	Evolution de la téléphonie. Au sujet de l'é' de la t' dans les villes de Suisse. Par A(lfred) Langenberger	448
Leitungen, Kabel, Verstärker — Lignes, câbles, technique des amplificateurs — Linee, cavi, tecnica degli amplificatori			
Amplificateur téléphonique pour personnes dures d'ouïe. Par P(eter) Guyer	212	Gebührenerfassung. Die G' in der Expo-Hauszentrale. Von W(erner) Schibli	355
Connecteur de lignes. Le c' de l' télex. Par M(ax) Fässler	61	Impulsion périodique. Equipement pour la taxation par i' p' dans les centraux. Par K(évor) Kévorkian	115
Convogliatore di linee. Il c' di l' telex. Di M(ax) Fässler	61	— Nouveau poste à prépaiement AZ 1 pour système de comptage par i' p'. Par M(ario) Meloni	136
Essigsäure. Zur Klärung der Frage der Phenolkorrosion (IV. Teil). Korrosionen durch aus Bastfasern entstandene E'. Von K(ároly) Ipolyi	273	— L'application du comptage par i' p' dans le réseau téléphonique suisse — Travaux préliminaires et programme. Par H(ans) Haldi	143
Haupt-Koaxialkabelnetz. Das H'-K' der Schweiz. Von J(ean) Jacot	462	Indication des taxes sur le raccordement d'abonné. Par E(rich) Vogelsanger	125
Hohlleiter. Einstellbare Reflexion für H'. Von Chr(istian) Stäger	353	Liechtenstein. Das Fernmeldewesen im Fürstentum L'. Geleitwort von G(ustav) A(dolf) Wettstein	2
Koaxialkabelachse. Fertigstellung der K' West-Ost (in «Aktuelle Probleme der PTT-Betriebe»)	264	— Das Fernmeldewesen im Fürstentum L' unter österreichischer Verwaltung (1869–1921). Von Chr(istian) Kobelt	3
Personnes dures d'ouïe. Amplificateur téléphonique pour p' d' d'. Par P(eter) Guyer	212	— Les télécommunications de la Principauté de L' sous l'administration autrichienne (1869–1921). Par Chr(istian) Kobelt	24
Phenolkorrosion. Zur Klärung der Frage der Ph' (IV. Teil). Korrosion durch aus Bastfasern entstandene Essigsäure. Von K(ároly) Ipolyi	273	— Die fischen Fernmeldedienste nach Übernahme durch die Schweiz. Von H(erbert) Mädler	28
		— Les télécommunications du L' et la collaboration avec la Suisse. Par H(erbert) Mädler	28

Lichtstrahl-Telephonie. Von Chr(istian) Kobelt	266
Linienwähler A I/1 für eine Amtsleitung und eine Zweigverbindung. Von P(eter) Guyer	423
Liste des abonnés. Essai d'un nouveau procédé pour l'établissement de la l' des a' au téléphone. Par W(alter) Jost	243
Luxemburg. Auch L' telephoniert vollautomatisch. Von Chr(istian) Kobelt	57
Mustermesse. Das Telephon im Dienst der Schweizer M' in Basel. Von W(alter) Schäublin	183
Neuerungen im Telephonverkehr Schweiz-USA. Von F(erdinand) Füllemann	216
Österreich. Vollautomatisierung des österreichischen Telephonnetzes bis 1970. Von Chr(istian) Kobelt	363
Personnes dures d'ouie. Amplificateur téléphonique pour p' d' d' o'. Par P(eter) Guyer	212
Poste à prépaiement AZ I. Nouveau p' à p' AZ I pour système de comptage par impulsion périodique. Par M(ario) Meloni	136
Postes téléphoniques. 2 millions de p' t' en Suisse. (dans «Problèmes posés actuellement aux PTT»)	264
Pro Telephon. Die P' T' im Jahre 1963. Von Chr(istian) Kobelt	334
Raccordement d'abonné. Indication des taxes sur le r' d'a'. Par E(rich) Vogelsanger	125
Schwerhörige. Ein Telephonverstärker für Sch'. Von P(eter) Guyer	212
Sélecteur de lignes A I/1 pour une ligne réseau et une communication secondaire. Von P(eter) Guyer	423
Speisegleichrichter. Neuerungen bei S'n für Linienwähleranlagen und Schnurvermittler. Von P(eter) Guyer	280
Sprechstellen. 2 Millionen Telephon-S' in der Schweiz. (in «Aktuelle Probleme der PTT-Betriebe»)	262
Tassazione. Sistemi di t' delle comunicazioni telefoniche e telex, con particolare riguardo al conteggio ciclico. Di F(ritz) Locher	94
Taxanzeige beim Teilnehmeranschluss. Von E(rich) Vogelsanger	125
Taxation. Equipements pour la t' par impulsion périodique dans les centraux. Par K(évo) Kévorkian	115
Taxierungsarten für Telephon- und Telexverbindungen unter besonderer Berücksichtigung der Zeitimpulszählung. Von F(ritz) Locher	94
Telephonbücher. Versuche mit einem neuen Verfahren für die Erstellung der T'. Von W(alter) Jost	243
Telephonie automatique internationale. (dans «Problèmes posés actuellement aux PTT»)	261
Telephonkassierstation AZ I. Die neue automatische T' AZ I für Zeitimpulszählung. Von M(ario) Meloni	136
Telephonnummern änderten. 25 000 T' ä' im Stadtnetz Bern. Von Chr(istian) Kobelt	336
Telephonverstärker. Ein T' für Schwerhörige. Von P(eter) Guyer	212
Trägerfrequenzsystem. C45-T' zur Übertragung auf Richtstrahlverbindungen. Von W(alter) Bienz und K(laus) Meyer	233
Transmission à courants porteurs. Système de t' à c' p' C 45 sur faisceau hertzien. Par W(alter) Bienz et K(laus) Meyer	233
USA. Neuerungen im Telephonverkehr Schweiz-USA. Von F(erdinand) Füllemann	216
— Eine Telephondirektion in den USA und ihre Arbeitsweise. Von M(ax) Bremgartner	436
Zeitimpulszählung. Taxierungsarten für Telephon- und Telexverbindungen unter besonderer Berücksichtigung der Z'. Von F(ritz) Locher	94
— Ausrüstungen für die Z' in den Zentralen. Von K(évo) Kévorkian	115
— Die neue automatische Telephonkassierstation AZ I für Z'. Von M(ario) Meloni	136
— Die Einführung der Z' im schweizerischen Telephonnetz – Vorarbeiten und Programm. Von H(ans) Haldi	143

Telegraphie – Télégraphie – Telegrafia

Composer télécommandée. La première machine à c' t' d'un quotidien suisse.	223
Composizione. La prima apparecchiatura telecomandata di c' d'un quotidiano svizzero.	224
Connecteur de lignes. Le c' de l' télex. Par M(ax) Fässler	61
Convogliatore di linee. Il c' di l' telex. Di M(ax) Fässler	61
Datenübertragung. Ein D'system zur Reservierung von Passagierplätzen mit Fernschreibverbindungen. Von H(einz) Roos	70
— Gegenwärtiger Stand der D'. Von G(aston) Baggenstos	84
— in der Zeitungsherstellung. Von Chr(istian) Kobelt	221
— auf dem öffentlichen Fernmeldenetz. Von G(ustav) Fontanellaz	429
Radio Schweiz AG. Die R' Sch' AG im Jahre 1963. Nach (Schweizerische Depeschen)ag(entur).	338
Réservation de places. Un système de transmission de données pour la r' de p' au moyen de liaison par téléimprimeur. Par H(einz) Roos	70
Transmission de données. Un système de t' de d' pour la réservation de places au moyen de liaison par téléimprimeur. Par H(einz) Roos	70
— Etat actuel de la t' de d'. Par G(aston) Baggenstos	84

Radio, Fernsehen – Radio, télévision – Radio, televisione

Antenne directive. Développement d'une a' d' pour le réseau hertzien de télévision dans la bande des 2000 MHz. Par R(ichard) Wilhelm	206
Betriebsfernsehen in der Stadt Lausanne und im Gelände der Expo 64. Von H(ans) Schlatter	405
Doppelstrahlheit. Entwicklung einer D' für das 2000 MHz-TV-Richtstrahlnetz. Von R(ichard) Wilhelm	206
Empfangsbeobachtungen. Vergleichende E' mit drei Farbfernsehensystemen in Schattenzonen. Von K(onrad) W. Bernath	341
Empfangsprobleme bei mehreren Fernsehsignalen im Frequenzband III. Von H(einz) Brand	369
Faisceau hertzien. Système de transmission à courants porteurs C 45 sur f' h'. Par W(alter) Bienz et K(laus) Meyer	233
Farbfernsehen. Zur Normung des F' in der europäischen Rundfunkzone. Von W(alter) Gerber	305
— Vergleichende Empfangsbeobachtungen mit drei Farbfernsehensystemen in Schattenzonen. Von K(onrad) W. Bernath	341
fera 64. — Schweizerische Fernseh-, Elektronik-, Radio/Phono-Ausstellung 1964 in Zürich. Von Chr(istian) Kobelt	435
Fernsignale. Empfangsprobleme bei mehreren F'n im Frequenzband III. Von H(einz) Brand	369
Fernsehteilnehmer. 400 000 F' in der Schweiz. (in «Aktuelle Probleme der PTT-Betriebe»)	263
Frequenzumsetzer. Fernseh-F'. Von H(ans) Hügli	193
Impianto di audiofrequenza. Caratteristiche dell'i' di a' del nuovo studio di Lugano. Di G(ottfried) Geiser	309
Lugano. Die Gestaltung der Niederfrequenzanlage im Neubau von Radio L'. Von G(ottfried) Geiser	309
— Caratteristiche dell'impianto di audiofrequenza del nuovo studio di L'. Di G(ottfried) Geiser	309
Münstertal (GR). Der 70. schweizerische UKW-Sender im M' dem Betrieb übergeben. Von Chr(istian) Kobelt	88
Niederfrequenzanlage. Die Gestaltung der N' im Neubau von Radio Lugano. Von G(ottfried) Geiser	309
Normalisation. Contribution à la n' de la télévision en couleur dans la zone européenne de radiodiffusion. Par W(alter) Gerber	305
Normung. Zur N' des Farbfernsehens in der europäischen Rundfunkzone. Von W(alter) Gerber	305
Pavillon de la radio et de la télévision. Le p' de la r' et de la t' à L'Expo 64. Par G(eorges) Dudan et E(rnest) Pittet	360

	Seite page pagina		Seite page pagina
Pro Radio-Television. Die P' R'-T' im Jahre 1963. Von Chr(istian) Kobelt	297	Empfangsprobleme bei mehreren Fernsehsignalen im Frequenzband III. Von H(einz) Brand	369
Réémetteur de télévision à conversion de fréquence. Par H(ans) Hügli	193	Essigsäure. Zur Klärung der Frage der Phenolkorrosion (IV. Teil). Korrosionen durch aus Bastfasern entstandene E'. Von K(ároly) Ipolyi	273
Réseau hertzien. Développement d'une antenne directive pour le r' h' de télévision dans la bande des 2000 MHz. Par R(ichard) Wilhelm	206	Farbfernsehen. Vergleichende Empfangsbeobachtungen mit drei Farbfernsehsystemen in Schattenzonen. Von K(onrad) W. Bernath	341
Richtstrahlnetz. Einwicklung einer Doppelstrahlleinheit für das 2000 MHz-TV-R'. Von R(ichard) Wilhelm	206	Fernsignale. Empfangsprobleme bei mehreren F'n im Frequenzband III. Von H(einz) Brand	369
Richtstrahlverbindung. C45-Trägerfrequenzsystem zur Übertragung auf R'en. Von W(alter) Bienz und K(laus) Meyer	233	Hohlleiter, Einstellbare Reflexion für H'. Von Chr(istian) Stäger	353
Statistik 1963 der Radio-, Telephonrundsprach- und Fernsehempfangskonzessionen	92	Leitfähigkeit. Die elektrische L' des Untergrundes und deren Bestimmung (I). Von K(urt) Vögtli	468
Statistique 1963 des concessions réceptrices de radio, télédiffusion et télévision	92	Normalisation et propriétés des cartouches pour coupe-circuit miniatures destinés à la protection d'appareils. Par Th(eodor) Gerber	153
Surmodulations. Problèmes soulevés par les courtes s' des émetteurs à modulation de fréquence. Par P(aul)-H(enri) Werner	413	Normung und Eigenschaften von Schmelzeinsätzen für Apparateschutz-Sicherungen. Von Th(eodor) Gerber	153
Télespectateurs. 400 000 t' en Suisse. (dans «Problèmes posés actuellement aux PTT»)	264	Phenolkorrosion. Zur Klärung der Frage der Ph' (IV. Teil.) Von K(ároly) Ipolyi	273
Télévision en couleur. Contribution à la normalisation de la t' en c' dans la zone européenne de radiodiffusion. Par W(alter) Gerber	305	Sicherungen. Normung und Eigenschaften von Schmelzeinsätzen für Apparatenschutz-S'. Von Th(eodor) Gerber	153
Trägerfrequenzsystem. C45-T' zur Übertragung auf Richtstrahlverbindungen. Von W(alter) Bienz und K(laus) Meyer	233	Sous-sol. La conductibilité électrique du s'-s' et sa détermination (I). Par K(urt) Vögtli	468
Train de reportage. Un nouveau t' de r' moderne pour la Télévision Romande. Par Chr(istian) Kobelt	292	Surmodulation. Problèmes soulevés par les courtes s' des émetteurs à modulation de fréquence. Par P(aul)-H(enri) Werner	413
Transmission à courants porteurs. Système de t' à c' p' C 45 sur faisceau hertzien. Par W(alter) Bienz et K(laus) Meyer	233	Übermodulation. Fragen im Zusammenhang mit kurzzeitiger Ü' frequenzmodulierter Sender. Von P(aul)-H(enri) Werner	413
Übermodulation. Fragen im Zusammenhang mit kurzzeitiger Ü' frequenzmodulierter Sender. Von P(aul)-H(enri) Werner	413	Überwachungsempfänger. Ein neuer Ü' für den Fernseh-Betriebsdienst. Von H(ansruedi) Probst	66
Überwachungsempfänger. Ein neuer Ü' für den Fernseh-Betriebsdienst. Von H(ansruedi) Probst	66	UKW-Sender. Der 70. schweizerische UKW-S' im Münstertal (GR) dem Betrieb übergeben. Von Chr(istian) Kobelt	88
UKW-Sender. Der 70. schweizerische UKW-S' im Münstertal (GR) dem Betrieb übergeben. Von Chr(istian) Kobelt	88		
Kontroll- und Messgeräte, Messverfahren – Appareils de contrôle et de mesures, mesures – Strumenti di controllo e di misura, misure		Ausstellungen, Konferenzen – Expositions, conférences – Esposizioni, conferenze	
Conductibilité. La c' électrique du sous-sol et sa détermination (I). Par K(urt) Vögtli	468	Abkommen. Internationales A' über die Schaffung eines weltweiten kommerziellen Satelliten-Nachrichtensystems. Von R(udolf) Trachsel	395
Erlangmètre modèle PTT 1963. Par G(érald) Buttex	382	Accord international sur la création d'un système commercial mondial de télécommunications par satellites. Par R(udolf) Trachsel	395
Erlangmètre Modell PTT 1963. Von G(érald) Buttex	382	Assemblée plénière. III ^e a' p' du Comité consultatif international télégraphique et téléphonique (CCITT). Par R(udolf) Rüttschi	391
Leitfähigkeit. Die elektrische L' des Untergrundes und deren Bestimmung (I). Von K(urt) Vögtli	468	Comité consultatif international télégraphique et téléphonique (CCITT). III ^e assemblée plénière du CCITT. Par R(udolf) Rüttschi	391
		Conférence du Plan général de développement du réseau mondial de télécommunication. Par R(udolf) Rüttschi	89
		Expo 64. Die Fernmeldedienste an der Expo 64. (Bilderseite)	328
		— Les services des télécommunications à l'Expo 64. (Photos)	328
		— I servizi delle telecomunicazioni all'Expo 64. (Fotografie)	328
		— L'impianto PTT di smistamento automatico della posta all'Expo 64.	298
		— Le pavillon de la radio et de la télévision à l'Expo 64. Par G(eorges) Dudan et E(rnest) Pittet	360
		— Installations téléphoniques et télégraphiques à l'Expo 64. Par H(enri) Challet et collaborateurs	387
		— Betriebsfernsehen in der Stadt Lausanne und im Gelände der Expo 64. Von H(ans) Schlatter	405
		Expo-Hauszentrale. Die Gebührenerfassung in der Expo-H'. Von W(erner) Schibli	355
		fera 64 – Schweizerische Fernseh-, Elektronik-, Radio/Phono-Ausstellung 1964 in Zürich. Von Chr(istian) Kobelt	435
		Fernmeldedienste. Die F' an der Expo 64. (Bilderseite)	328
		Foire Suisse d'Echantillons. L'industrie électrotechnique à la F' S' d'E' de 1964. (Par le service de presse MUBA)	185
		Industrie électrotechnique. L'i' é' à la Foire Suisse d'Echantillons de 1964. (Par le service de presse MUBA)	185
Forschung, Versuche, wissenschaftliche Abhandlungen – Recherches, essais, exposés scientifiques – Ricerche, esperimenti, relazioni scientifiche			
Antenne directive. Développement d'une a' d' pour le réseau hertzien de télévision dans la bande des 2000 MHz. Par R(ichard) Wilhelm	206		
Cartouches. Normalisation et propriétés des c' pour coupe-circuit miniatures destinés à la protection d'appareils. Par Th(eodor) Gerber	153		
Compresseurs d'amplitude et cybernétique. Par J(ean) A. Dreyfus-Graf	285		
Conductibilité. La c' électrique du sous-sol et sa détermination (I). Par K(urt) Vögtli	468		
Cybernétique. Compresseurs d'amplitude et c'. Par J(ean) A. Dreyfus-Graf	285		
Doppelstrahlleinheit. Entwicklung einer D' für das 2000 MHz-TV-Richtstrahlnetz. Von R(ichard) Wilhelm	206		

	Seite page pagina		Seite page pagina
En quelques lignes	59, 91, 151, 191, 231, 271, 304, 367, 411, 443, 484	Böhm R. H. Elektronische Orgeln und ihr Selbstbau. München 1963 (Hinweis)	215
Installations téléphoniques et télégraphiques à l'Expo 64. Par H(enri) Challet et collaborateurs	387	Borasky R. Ultrastructure of Protein Fibers. New York 1963	148
Kurz berichtet	59, 91, 151, 191, 231, 271, 304, 367, 411, 443, 484	Bosse G. Einführung in die Synthese elektrischer Siebschaltungen mit vorgeschriebenen Eigenschaften. Stuttgart 1963	189
Lichtstrahl-Telephonie. Von Chr(istian) Kobelt	266	Bronzi G. Fondamenti di radiotrasmissioni. Roma 1963	229
Liste des abonnés. Essai d'un nouveau procédé pour l'établissement de la l' des a' au téléphone. Par W(alter) Jost	243	Bruinsma A. H. Schaltungen mit Gleichstromrelais. Eindhoven 1964	366
Météorologie. La diffusion des données nécessaires à la m'. Par R(aymond) Schneider	171	Bruss H. Transistorsender für die Fernsteuerung. München 1963 (Hinweis)	220
Mustermesse. Die 48. Schweizer M' in Basel	294	Bühler H. Einführung in die Anwendung moderner Rechenautomaten. Basel 1963	229
Nanosekunden-Impulstechnik (Referate der 27. HF-Taugung des SEV). Von Chr(istian) Kobelt	86	Büscher G. Wellen und Frequenzen für Rundfunk und Fernsehen. München 1963	230
Normalisation et propriétés des cartouches pour coupe-circuit miniatures destinés à la protection d'appareils. Par Th(eodor) Gerber	153	Buttler K., Thinius E. Aufgaben aus der Fernmeldetechnik nebst Lösungen. Berlin 1964	339
Normung und Eigenschaften von Schmelzeinsätzen für Apparateschutz-Sicherungen. Von Th(eodor) Gerber	153	Carter H., Donker M. Photoelektrische Bauelemente. Eindhoven, 1964	440
Notizie in breve	59, 91, 151, 191, 231, 271, 304, 367, 411, 443, 484	Deards S. R. Recent Developments in Network Theory. Oxford 1963	58
Olympische Spiele. Fernmeldetechnische Vorkehrungen für die O' S' 1964 in Tokio. Von Chr(istian) Kobelt	406	Diefenbach W. W. Kurzwellen-Amateurantennen für Sendung und Empfang. München 1963	270
Pannenhilfsdienst. Neuerungen im TCS-P'. Von Chr(istian) Kobelt	224	Van Eldik P. F., Cornelius P. Transformateurs, bobines d'inductance, transducteurs et transformateurs à dispersion. Eindhoven 1963	150
Problèmes posés actuellement aux PTT. Par Chr(istian) Kobelt	257	Fedotow J. A., Schmarzew J. W. Transistoren. Berlin 1963	149
Pro-Radio-Television. Die P'-R'-T' im Jahre 1963. Von Chr(istian) Kobelt	297	Frank M. Ricevitori per televisione. Rom 1960	440
Pro Telephon. Die P' T' im Jahre 1963. Von Chr(istian) Kobelt	334	Franssen N. V. Stereophonie. Eindhoven 1963	410
Radio Schweiz. Die R'-Sch'-AG im Jahre 1963. Nach (Schweizerische Depeschen)ag(entur)	338	Fricke H., Lamberts K., Schuchardt W. Elektrische Nachrichtentechnik. Teil I: Stuttgart 1964	365
Satelliten-Nachrichtensystem. Internationales Abkommen über die Schaffung eines weltweiten kommerziellen S'-N's. Von R(udolf) Trachsel	395	Gärtner W. W. Einführung in die Physik des Transistors. Berlin 1963	226
Service de dépannage. Innovations dans le s' de d' du TCS en Suisse romande. Par Chr(istian) Kobelt	224	Graf M. Radio-Technik. Basel 1964	229
Sicherungen. Normung und Eigenschaften von Schmelzeinsätzen für Apparateschutz-S'. Von Th(eodor) Gerber	153	Graf W., Küllmer H. Grundlagen der Schwachstromtechnik. Berlin 1964	303
Statistik 1963 der Radio-, Telephonrundsprach- und Fernsehempfangskonzessionen	92	Groszkowski J. Frequency of Self-Oscillations. Oxford 1964	441
Statistique 1963 des concessions réceptrices de radio, télédiffusion et télévision	92	Guillemin E. A. Theory of Linear Physical Systems. London 1963	227
Telephon, Telegraph, Telex, Radio und Fernsehen 1963 (Statistik)	190	Hantsche K. Taschenbuch der Fernsprech-Nebenstellenanlagen. München 1964	366
Téléphone, télégraphe, télex, radio et télévision en 1963 (statistique)	190	Hartwich W. Einführung in die Farbfernseh-Servicetechnik. Band I. Eindhoven 1964	442
Telephonbücher. Versuche mit einem neuen Verfahren für die Erstellung der T'. Von W(alter) Jost	243	Hildebrand L. Amateur-Elektronik, Band 4. Berlin 1963	189
USA. Eine Telephondirektion in den USA und ihre Arbeitsweise. Von M(ax) Bremgartner	436	Hildebrand L. Fernsteuer-Praxis. Berlin 1963 (Hinweis)	205
Verbreitung. Die V' der im Wetterdienst benötigten Angaben. Von R(aymond) Schneider	171	Hoagland A. S. Digital Magnetic Recording. London 1963	365
Wetterdienst. Die Verbreitung der im W' benötigten Angaben. Von R(aymond) Schneider	171	Holm W. A. Farbfernsehtechnik ohne Mathematik. Eindhoven 1964	302
		Horowitz I. M. Synthesis of Feedback Systems. New York 1963	148
		Jordan E. C. Electromagnetic Theory and Antennas. Oxford 1963	228
		Kammerloher J. Transistoren. Teil II. Prien 1963	148
		Kaufmann A., Grabowski B., Thouzéry J. Analyse des réseaux électriques à tubes et à transistors. Paris 1963	189
		Krassner G. N., Michaels J. V. Introduction to Space Communication Systems. London 1964	441
		Kühne F. Musikübertragungsanlagen. München 1963 (Hinweis)	215
		Kuznetsov P. I., Stratonovich R. L. The Propagation of Electromagnetic Waves in Multiconductor Transmission Lines. Oxford 1964	303
		Lummer H. Fehlersuche und Fehlerbeseitigung an Transistorempfängern. München 1964	366
		Malov V. S. Telemechanics. Oxford 1964 (Hinweis)	220
		Matras J.-J. Acoustique et électroacoustique. Tome 2. Paris 1964	442
		Mende H. G. Kristalldioden- und Transistoren-Taschentabelle. München 1963 (Hinweis)	135
		Mende H. G. Fernsehantennen-Praxis. München 1963	303
Buchbesprechungen - Bibliographie - Recensioni			
Ascione A. Misure sugli apparati radioelettrici. Rom 1963	441		
Beckmann P. Die Ausbreitung der ultrakurzen Wellen. Leipzig 1963	57		
Beckmann P., Spizzichino A. The Scattering of Electromagnetic Waves from Rough Surfaces. Oxford 1963	228		
Bellmann R., Cooke K. L. Differential-Difference Equations. New York 1963	302		
Bender H. Der Fernseh-Kanalwähler im VHF- und UHF-Bereich. München, 1963	483		
Bergtold F. Die grosse Rundfunk-Fibel. Berlin 1964	365		
Bevensee R. M. Electromagnetic Slow Wave Systems. London 1964	442		

	Seite page pagina		Seite page pagina
Merz L. Grundkurs der Regelungstechnik. München 1963	150	Stöller H. Praktische Impulstechnik. München 1964	340
Neidhardt P. Informationstheorie und automatische Informationsverarbeitung. Stuttgart 1964	440	Tucker D. G. Elementary Electrical Network Theory. Oxford, 1964	483
Nieder E. Fehler-Katalog für Fernseh-Service-Techniker. München 1964	410	Tuner M. Transistor-Praktikum. Unna 1964	340
Pappenfus E. W., Bruene W. B., Schoenike E. Single Sideband Principels and Circuits. Maidenhead 1964	340	Vasseur J. P. Properties and Applications of Transistors. Oxford 1964	269
Philippow E. Nichtlineare Elektrotechnik. Leipzig 1963	268	Weinheimer R. Halbleiter. Stuttgart 1963 (Hinweis)	327
Pils E. P. Kleines Lexikon der Elektrotechnik. Stuttgart 1964	227	Wernicke H. Lexikon der Elektronik, Nachrichten- und Elektrotechnik. München 1962	227
Püschner H. Wärme durch Mikrowellen. Eindhoven 1964	269	* * *	
Ramain Ph. Technique des amplificateurs basse fréquence de qualité. Paris 1962	270	Electron Tube Handbook 1964. Herausgegeben von der AG Brown, Boveri & Cie., Baden	327
Renault R. Electronique générale. Paris 1963	149	Fernmeldetechnik. Des Ingenieurs Taschenbuch. Herausgegeben vom Akademischen Verein Hütte, Berlin 1962	148
Roquet R. Théorie et technique de la transmission télégraphique. Paris 1964	268	Fischer-Lexikon – Technik IV: Elektrische Nachrichtentechnik. Fischer Bucherei, Frankfurt 1963	228
Saal R. Der Entwurf von Filtern mit Hilfe des Kataloges normierter Tiefpässe. Backnang/Württ. 1963	58	Jahrbuch des elektrischen Fernmeldewesens: 1963. Bad Windsheim 1963	339
Seelmann G. Fernwahlsysteme in der Welt. München, 1964	483	Die photographische Registrierung von Elektronenstrahl-Oszillogrammen. Philips Taschenbücher, Eindhoven 1964	365
Sjobbema D. Empfangsantennen für UKW und Fernsehen. Eindhoven 1964	410	Propagation of Radio Waves at Frequencies below 300 kc/s. Oxford 1964	230
Sutaner H. Das Spulenbuch. München 1963 (Hinweis)	135	Telefunken-Laborbuch für Entwicklung, Werkstatt und Service, Band 3. München 1964	339
Schiweck F., Schomburg K. Einführung in die Fernschreibvermittlungstechnik. Goslar 1962	58	Wie funktioniert das? Mannheim 1963	270
Schröder H. Grundlagen der drahtgebundenen Übertragungstechnik. Berlin 1961	57		
Schröder H. Elektrische Nachrichtentechnik. Berlin 1963	268		
Schweitzer H. Messpraxis der UKW-Technik. Stuttgart 1962	150		
Starke L. Leitfaden der Elektronik. 1. Teil. München 1963	149		
Starke L. Leitfaden der Elektronik. 2. Teil. München 1964	410		
Steinbuch K. Automat und Mensch. Berlin 1963	227		
Steinbuch K., Wagner S. W. Neuere Ergebnisse der Kybernetik. München 1964	269		

Bibliothek – Bibliothèque – Biblioteca

Zuwachsverzeichnis, Nouvelles acquisitions 90, 147, 301

Autorenverzeichnis — Noms d'auteurs — Nomi degli autori

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

Baggenstos G[aston]. Etat actuel de la transmission de données – Gegenwärtiger Stand der Datenübertragung	84	Geiser G[ottfried]. Die Gestaltung der Niederfrequenzanlage im Neubau von Radio Lugano – Caratteristiche dell'impianto di audiofrequenza del nuovo studio di Lugano	309*
Bernath K[onrad] W. Vergleichende Empfangsbeobachtungen mit drei Farbfernsehensystemen in Schattenzonen	341*	Gerber Th[eodor]. Normung und Eigenschaften von Schmelzeinsätzen für Apparateschutz-Sicherungen – Normalisation et propriété des cartouches pour coupe-circuit miniatures destinés à la protection d'appareils	153*
Bienz W[alter] und Meyer K[laus]. C 45-Trägerfrequenzsystem zur Übertragung auf Richtstrahlverbindungen – Système de transmission à courants porteurs C 45 sur faisceau hertzien	233	Gerber W[alter]. Zur Normung des Farbfernsehens in der europäischen Rundfunkzone – Contribution à la normalisation de la télévision en couleur dans la zone européenne de radiodiffusion	305*
Brand H[einz]. Empfangsprobleme bei mehreren Fernsehsignalen im Frequenzband III	369*	Guyer P[eter]. Ein Telephonverstärker für Schwerhörige – Amplificateur téléphonique pour personnes dures d'ouïe – Neuerungen bei Speisegleichrichtern für Linienwähleranlagen und Schnurvermittler	212
Buttex G[érald]. Erlangmètre modèle PTT 1963 – Erlangmeter Modell 1963	382	— Linienwähler A I/I für eine Amtsleitung und eine Zweigverbindung – Sélecteurs de lignes A I/I pour une ligne réseau et une communication secondaire	423
Bremgartner M[ax]. Eine Telephondirektion in den USA und ihre Arbeitsweise	436	Haldi H[ans]. Die Einführung der Zeitimpulszählung im schweizerischen Telephonnetz. Vorarbeiten und Programm. – L'application du comptage par impulsion périodique dans le réseau téléphonique suisse. Travaux préliminaires et programme	143
(CSF/Telefunken-Pressedienst). Contrôle de la circulation aérienne par le simulateur Eurocontrol – Eine Flugsicherungs-Simulatoranlage für die Eurocontrol	187	Hügli H[ans]. Fernseh-Frequenzumsetzer – Réémetteurs de télévision à conversion de fréquence	193*
Challet H[enri] et collaborateurs. Installations téléphoniques et télégraphiques à l'Expo 64 à Lausanne	387	Ipolyi K[ároly]. Zur Klärung der Frage der Phenolkorrosion (IV. Teil)	273
Dreyfus J[ean] A. Compresseurs d'amplitude et cybernétique	285		
Dudan G[eorges] et Pittet E[rnest]. Le pavillon de la radio et de la télévision à l'Expo 64	360		
Fässler M[ax]. Le connecteur de lignes télex – Il convogliatore di linee telex	61		
Fontanellaz G[ustav]. Datenübertragung auf dem öffentlichen Fernmeldenetz	429		
Füllemann F[erdinand]. Neuerungen im Telephonverkehr Schweiz-USA	216		

	Seite page pagina		Seite page pagina
Jacot J[ean]. Le réseau principal suisse à paires coaxiales – Das Haupt-Koaxialkabelnetz der Schweiz	462*	télécommunications du Liechtenstein et la collaboration avec la Suisse	28*
Jost W[alter]. Versuche mit einem neuen Verfahren für die Erstellung der Telefonbücher – Essai d'un nouveau procédé pour l'établissement de la liste des abonnés au téléphone	243*	Meloni M[ario]. Die neue automatische Telephonkassierstation AZ I für Zeitimpulszählung – Nouveau poste à prépaiement AZ I pour système de comptage par impulsion périodique.	136*
Kévorkian K[évork]. Equipements pour la taxation par impulsion périodique dans les centraux – Ausrüstungen für die Zeitimpulszählung in den Zentralen.	115*	Meyer K[laus], v. Bienz W[alter]. (MUBA-Pressedienst). L'industrie électrotechnique à la Foire Suisse d'Echantillons de 1964.	233
Kobelt Chr[istian]. Das Fernmeldewesen im Fürstentum Liechtenstein unter österreichischer Verwaltung (1869 bis 1921)	3*	Pittet E[rnest], v. Dudan G[eorges].	185
— Les télécommunications de la Principauté de Liechtenstein sous l'administration autrichienne (1869 à 1921).	24*	Probst H[ansruedi]. Ein neuer Überwachungsempfänger für den Fernseh-Betriebsdienst	360
— Auch Luxemburg telephoniert vollautomatisch	57	Roos H[einz]. Ein Datenübertragungssystem zur Reservierung von Passagierplätzen mit Fernschreibverbindungen – Un système de transmission de données pour la réservation de places au moyen de liaisons par téléimprimeur	66*
— 27. HF-Tagung des SEV: Nanosekunden-Impulstechnik	86	Rütschi R[udolf]. Conférence du Plan général de développement du réseau mondial de télécommunication	70
— Der 70. schweizerische UKW-Sender im Münstertal (GR) dem Betrieb übergeben	88	— III ^e assemblée plénière du CCITT	89
— Datenübertragung in der Zeitungsherstellung	221	Schäublin W[alter]. Das Telephon im Dienst der Schweizer Mustermesse in Basel.	391
— Neuerungen im TCS-Pannendienst – Innovations dans le service de dépannage du TCS en Suisse romande	224	Schenker W[alter]. Die 48. Schweizer Mustermesse in Basel.	183
— Aktuelle Probleme der PTT-Betriebe. Eine bedeutsame Pressekonferenz in Lausanne. – Problèmes posés actuellement aux PTT. Une importante conférence de presse à Lausanne	257	Schibli W[erner]. Die Gebührenerfassung in der Expo-Hauszentrale	294
— Lichtstrahl-Telephonie	266	Schlatter H[ans]. Betriebsfernsehen in der Stadt Lausanne und im Gelände der Expo 64	355
— Un nouveau train de reportage moderne pour la Télévision Romande	292	Schneider R[aymond]. La diffusion des données nécessaires à la météorologie – Die Verbreitung der im Wetterdienst benötigten Angaben	405
— Die Pro Radio-Television im Jahre 1963	297	Stäger Chr[istian]. Einstellbare Reflexion für Hohlleiter	171*
— Die Pro Telephon im Jahre 1963	334	Trachsel R[udolf]. Internationales Abkommen über die Schaffung eines weltweiten kommerziellen Satelliten-Nachrichtensystems – Accord international sur la création d'un système commercial mondial de télécommunications par satellites	353
— 25 000 Telephonnummern änderten im Stadtnetz Bern	336	Vogelsanger E[rich]. Taxanzeige beim Teilnehmeranschluss – Indication des taxes sur le raccordement d'abonné	395
— Der Automatisierungsgrad des deutschen Telephon- und Telexdienstes	338	Vögtli K[urt]. Die elektrische Leitfähigkeit des Untergrundes und deren Bestimmung (I) – La conductibilité électrique du sous-sol et sa détermination (I).	125
— Vollautomatisierung des österreichischen Telephonnetzes bis 1970	363	Werner P[aul]-H[enri]. Problèmes soulevés par les surmodulations momentanées des émetteurs à modulation de fréquence – Fragen im Zusammenhang mit kurzzeitiger Übermodulation frequenzmodulierter Sender	468*
— Fernmeldetechnische Vorkehrungen für die Olympischen Spiele 1964 in Tokio	406	Wettstein G[ustav] A[dolf]. Das Fernmeldewesen im Fürstentum Liechtenstein. Geleitwort	413*
— fera 64 – Schweizerische Fernseh-, Elektronik- und Radio/Phono-Ausstellung 1964 in Zürich	435	Wilhelm R[ichard]. Entwicklung einer Doppelstrahlleitheit für das 2000-MHz-TV-Richtstrahlnetz – Développement d'une antenne directive pour le réseau hertzien de télévision dans la bande des 2000 MHz	2
— 23. Schweizerische Tagung für elektrische Nachrichtentechnik: Miniaturisierung von Elementen und Schaltungen	481		206*
Langenberger A[lfred]. Les télécommunications en 1963 et perspectives.	330		
— Au sujet de l'évolution de la téléphonie dans les villes de Suisse – Über die Entwicklung des Telephons in den schweizerischen Städten	448*		
Locher F[ritz]. Taxierungsarten für Telephon- und Telex-Zeitimpulszählung – Sistemi di tassazione delle comunicazioni telefoniche e telex, con particolare riguardo al conteggio ciclico	94*		
Mädler H[erbert]. Die liechtensteinischen Fernmeldedienste nach der Übernahme durch die Schweiz – Les			

Paginierung — Pagination — Paginatura

Nr. 1	1... 60	Nr. 7	273...304
Nr. 2	61... 92	Nr. 8	305...340
Nr. 3	93...152	Nr. 9	341...368
Nr. 4	153...192	Nr. 10	369...412
Nr. 5	193...232	Nr. 11	413...444
Nr. 6	233...272	Nr. 12	445...484