

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

Herausgeber: Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafienbetriebe

Band: 43 (1965)

Heft: 1

Artikel: Neubesetzung der Direktion der Fernmeldedienste der GD PTT = Changements à la tête des services des télécommunications de la DG PTT

Autor: [s. n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-874967>

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: 13.03.2026

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

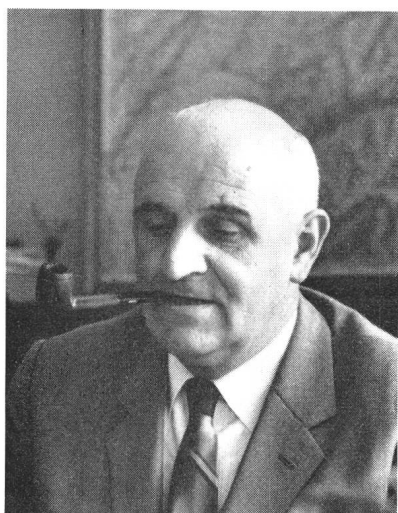
TECHNISCHE MITTEILUNGEN

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 et dei telegrafi svizzeri



CHARLES LANCOUD

Neubesetzung der Direktion der Fernmeldedienste der GD PTT

Der Bundesrat hat in seiner Sitzung vom 13. Oktober 1964 an Stelle des aus Altersgründen zurücktretenden dipl. Ing. A. Langenberger Elektroingenieur *Charles Lancoud* zum neuen Direktor der Fernmeldedienste der Generaldirektion PTT ernannt. Der bisherige Chef der Linienabteilung tritt sein neues Amt am 1. Januar 1965 an.

Ferner hat der Bundesrat am 10. November 1964 den bisherigen Chef der Telephon- und Telegraphenabteilung, dipl. Ing. *Fritz Locher*, mit Amtsantritt ebenfalls am 1. Januar 1965, auf den wieder geschaffenen Posten des Vizedirektors der Fernmeldedienste gewählt.

Den beiden Gewählten – die seit Jahren nicht nur als Autoren an unserer Zeitschrift mitwirken, sondern auch als Mitglieder der Redaktionskommission regen Anteil am Gedeihen der «Technischen Mitteilungen PTT» nehmen – entbieten wir im Namen von Leserschaft und Redaktion herzliche Glückwünsche zur ehrenvollen Wahl!



FRITZ LOCHER

Changements à la tête des services des télécommunications de la DG PTT

Pour remplacer M. A. Langenberger, ingénieur diplômé, qui se retire pour raison d'âge, le Conseil fédéral a, dans sa séance du 13 octobre 1964, nommé directeur des services des télécommunications de la direction générale des PTT M. *Charles Lancoud*, ingénieur électricien. Jusqu'ici chef de la division des lignes, il entrera en fonction le 1^{er} janvier 1965.

En outre, le Conseil fédéral a, le 10 novembre 1964, appelé au poste de sous-directeur des services des télécommunications, récemment recréé, M. *Fritz Locher*, ingénieur diplômé, actuellement chef de la division des téléphones et des télégraphes, qui prendra également ses fonctions le 1^{er} janvier 1965.

Au nom des lecteurs et de la rédaction du «Bulletin technique», nous présentons nos vœux les plus sincères aux deux promus, qui ne sont pas seulement les auteurs d'articles publiés dans notre revue, mais collaborent aussi efficacement à son succès en tant que membres de la commission de la rédaction.

M. CHARLES LANCOUD, ingénieur électricien, le nouveau directeur des services des télécommunications près la direction générale des PTT, est né le 25 juillet 1905. Citoyen genevois, il est bourgeois de Confignon. Après ses classes primaires et secondaires, il suivit les cours du Collège moderne et de la division d'électrotechnique de l'Ecole supérieure technique de Genève. En 1926, il entra au service d'une entreprise française d'exploitation minière, pour laquelle il travailla notamment en Pologne et en Alsace. Il compléta en même temps sa formation dans le domaine du génie civil en s'inscrivant aux cours de l'Ecole des travaux publics de Paris. Il fut en 1929-1930 au service d'une entreprise privée suisse.

Le 25 juin 1931, Ch. Lancoud commença son activité dans l'administration des télégraphes et des téléphones avec le titre de technicien à la section des lignes de la direction générale. Il y fut chargé de travaux en rapport avec la construction des lignes souterraines et de la pose de nombreux câbles locaux et interurbains en Valais et dans le Jura. Il passa au début de 1935 au service de construction de l'office téléphonique de Bienne. En 1943, il fut appelé à la division des recherches et des essais à Berne, pour s'occuper de technique des câbles, en particulier des câbles interurbains et des installations à courants porteurs. Deux ans plus tard, en 1945, il retourna à la section des lignes et des câbles, devint en 1948 chef de section II, puis fut nommé le 1^{er} janvier 1953 chef de la subdivision des lignes, promue en 1959 au rang de division.

En tant que chef de section, puis chef de division, Ch. Lancoud se vit chargé non seulement de l'ensemble des problèmes techniques, économiques et d'exploitation touchant le réseau des lignes, mais aussi d'importantes questions d'organisation et du domaine des inspections. Depuis 1961, il est encore suppléant du directeur des télécommunications. Au militaire, il commande, comme colonel, l'artillerie d'une unité d'armée.

Le nouveau directeur des télécommunications a su, avec intelligence et succès, promouvoir la formation professionnelle des agents occupés à la construction des lignes. Dans plusieurs commissions, il s'est révélé un conseiller sûr et un collaborateur compétent, par exemple en tant que président de la commission nationale de planification pour le réseau de transmission. Il a dirigé également les travaux de la commission chargée de préparer les nouvelles prescriptions C 15 et les plans d'occupation des places. Il a été membre de plusieurs commissions internationales, par exemple de la commission d'études du plan du CCITT et de la commission XV «Systèmes de transmission». Il a à plusieurs reprises défendu dans son domaine, sur le plan international, les intérêts de l'entreprise des PTT suisses. Il est l'auteur de nombreux articles ayant trait aux télécommunications, en particulier des études sur le développement probable du téléphone en Suisse, publiées dans le Bulletin technique des PTT (1957 et 1963), qui ont retenu l'attention des milieux internationaux intéressés.

CHARLES LANCOUD, Elektroingenieur, der neue Direktor der Fernmeldedienste der Generaldirektion PTT, wurde am 25. Juli 1905 geboren. Er ist Genfer Bürger und stammt aus Confignon. Nach der Primar- und Sekundarschule besuchte er das Collège moderne und die Ecole supérieure technique in Genf. Er trat 1926 in eine französische Bergwerksfirma ein, für die er unter anderem in Polen und im Elsass tätig war. Gleichzeitig bildete er sich im Tiefbau durch Teilnahme an Kursen der Ecole des travaux publics in Paris weiter. In den Jahren 1929-1930 wirkte er in einem schweizerischen Privatunternehmen.

Am 25. Juni 1931 trat Ch. Lancoud als Techniker bei der damaligen Liniensektion der Generaldirektion in den Dienst der Telegraphen- und Telephonverwaltung, wo ihm die Bearbeitung der mit dem unterirdischen Leitungsbau zusammenhängenden Fragen und die Bauleitung zahlreicher Orts- und Fernkabel im Wallis und Jura übertragen wurde. Anfang 1935 kam er zum Baudienst des Telephonamtes Biel. Im Jahre 1943 wurde er zur Forschungs- und Versuchsanstalt bei der Generaldirektion PTT nach Bern gewählt, um sich mit Entwicklungsarbeiten in der Kabeltechnik, vorzugsweise mit Fernkabeln und der Trägertelephonie zu befassen. Zwei Jahre später, 1945, trat er wieder in die Sektion Linienbau und Kabelanlagen über, wurde 1948 zum Sektionschef II und auf 1. Januar 1953 zum Chef der Unterabteilung Liniendienst gewählt, die 1959 zur Abteilung erhoben wurde.

In seiner Eigenschaft als Sektions- und später als Abteilungschef hatte sich Ch. Lancoud nicht nur mit den gesamten technischen, wirtschaftlichen und betrieblichen Problemen, sondern auch mit wichtigen Organisationsfragen und dem Inspektionswesen zu befassen. Seit 1961 obliegt ihm auch die Stellvertretung des Direktors der Fernmeldedienste. Im Militär befehligt er als Oberst die Artillerie einer Heereinheit.

Mit viel Geschick und gutem Erfolg verstand der nun zum Fernmeldedirektor Gewählte, die fachliche Weiterbildung des im Bausektor tätigen Personals zu fördern. In verschiedenen Kommissionen wirkte Ch. Lancoud als fachkundiger und kompetenter Berater und Mitarbeiter. So war er unter anderem Präsident der nationalen Planungskommission für das Übertragungsnetz und leitete die Kommission zur Beratung der Personalvorschriften C 15 und der neuen Stellenpläne. Er war ferner Mitglied verschiedener internationaler Kommissionen, wie der CCITT-Studienkommission «Plan» und der XV. Kommission, die sich mit den Übertragungssystemen befasst. Wiederholt hat er auf seinem Fachgebiet die Interessen der schweizerischen PTT-Betriebe auf internationaler Ebene vertreten. Er ist Verfasser zahlreicher Artikel in den «Technischen Mitteilungen PTT» über das Fernmeldewesen, im besonderen der grundsätzlichen Studien über die wahrscheinliche Entwicklung des Telefons in der Schweiz (1957 und 1963), die internationale Beachtung und Anerkennung fanden.

FRITZ LOCHER, dipl. Ing. ETH, der neuernannte Vizedirektor der Fernmeldedienste, ist Bürger von Hasle bei Burgdorf. Er wurde am 13. März 1916 in Burgdorf geboren, wo er auch die Primarschule und das Gymnasium besuchte. Anschliessend folgte das Studium an der Eidgenössischen Technischen Hochschule (ETH) in Zürich, das er 1939 mit dem Diplom eines Elektroingenieurs verliess. Die Diplomarbeit hatte ein Gebiet der Fernmeldetechnik zum Inhalt. In den folgenden Jahren arbeitete der junge Ingenieur im Laboratorium der Albiswerke Zürich AG. Im Jahre 1942 folgte er einem Rufe als wissenschaftlicher Mitarbeiter und Assistent an die ETH, und zwar in erster Linie zur Entwicklung von Trägerfrequenzsystemen für die Mehrfachausnützung von Kabelleitungen. Die PTT-Betriebe hatten der ETH diesen Auftrag erteilt, um mit Hilfe dieser neuen Technik, trotz des durch Materialknappheit stark eingeeengten Leitungsbaues, die dringend benötigten Übertragungskanäle zu erhalten. Ausserdem oblag ihm die Leitung von Übungen und Kolloquien am Institut für Fernmeldetechnik der ETH.

Im Jahre 1945 trat F. Locher zur PTT-Verwaltung, in deren Forschungs- und Versuchsanstalt, über, wo ihm die Weiterführung der Forschungs- und Entwicklungsarbeiten für den Einsatz der drahtgebundenen und drahtlosen Mehrkanaltelephonie übertragen wurde. 1953 erfolgte die Wahl zum Adjunkten des Direktors der Fernmeldedienste und 1958 die Wahl zum Chef der Telephon- und Telegraphenabteilung. In der Armee bekleidet er den Grad eines Majors.

Als Adjunkt des Fernmeldedirektors und sodann als Abteilungschef oblag es F. Locher, an vielschichtigen Planungs-, Bau- und Betriebsfragen mitzuarbeiten und auch einen grösseren Mitarbeiterstab zu leiten. Zu seinen Aufgaben gehörte unter anderem, die neue zeitgerechte Taxierungsart, die Zeitimpulszahlung, im Zusammenhang mit der PTT-Taxreform, zu studieren, vorzubereiten und zu verwirklichen. Als Vorsitzender verschiedener Kommissionen, wie der Planungskommission für Vermittlungstechnik und der Planungskommission für Telegraphentechnik, ferner als Mitglied der Planungskommission für Übertragungstechnik war der Gewählte ein massgebender, fachkundiger Berater für die künftige Gestaltung der schweizerischen Nachrichtennetze. Aber auch auf internationaler Ebene wirkte er in verschiedenen Kommissionen des CCITT und der CEPT sowie bei Verhandlungen mit ausländischen Delegationen mit.

Zahlreichen Lesern – darunter auch jenen der «Technischen Mitteilungen PTT» – ist F. Locher als Autor verschiedener technisch-wissenschaftlicher aber auch populär-technischer Artikel über die Nachrichtentechnik bekannt, die sich alle durch ihre Klarheit und Sachlichkeit auszeichnen. In vielen Vorträgen vor Fachleuten erläuterte er auch die Planungen und Studien der Fernmeldedienste vor einer breiten Öffentlichkeit.

M. FRITZ LOCHER, ingénieur diplômé EPF, le nouveau sous-directeur des services des télécommunications, est bourgeois de Hasle près Berthoud. Il est né le 13 mars 1916 à Berthoud, où il fit ses classes primaires et fréquenta le gymnase. Il étudia ensuite à l'Ecole polytechnique fédérale (EPF) à Zurich, d'où il sortit en 1939 avec le diplôme d'ingénieur électricien. Son travail de diplôme portait sur un domaine de la technique des télécommunications. Les années suivantes, le jeune ingénieur travailla au laboratoire des établissements Albiswerk Zurich S.A. En 1942, à la suite d'un appel, il devint collaborateur scientifique et assistant à l'EPF et fut chargé principalement de mettre au point des systèmes à courants porteurs pour l'utilisation multiple des circuits en câble. L'entreprise des PTT avait demandé à l'EPF d'étudier cette nouvelle technique afin de pouvoir, par ce moyen, créer les voies de transmission dont elle avait un urgent besoin, malgré les restrictions imposées à la construction des lignes par la pénurie de matériel. M. Locher fut en outre chargé de diriger des exercices et des entretiens à l'institut des télécommunications de l'EPF.

M. F. Locher entra en 1945 au service des PTT, au laboratoire de recherches et d'essais. Il fut chargé de poursuivre les recherches et les travaux de mise au point pour la téléphonie multivoie par fil et sans fil. En 1953, il était nommé adjoint du directeur des services des télécommunications et en 1958 chef de la division des téléphones et des télégraphes. A l'armée, il a le grade de major.

Dans ses fonctions d'adjoint du directeur des télécommunications, puis chef de division, M. F. Locher eut à collaborer à l'étude de nombreuses questions de planification, de construction et d'exploitation. Il eut en particulier pour tâche, lors de la réforme des tarifs des PTT, d'étudier, de préparer et de réaliser l'application du nouveau mode de taxation, le comptage par impulsion périodique. En tant que président de diverses commissions (commission de planification pour la technique de la commutation, commission de planification pour la technique télégraphique) ou de membre de la commission de planification pour la technique de la transmission, le nouveau sous-directeur s'est révélé un conseiller avisé et écouté dans le domaine de l'aménagement des réseaux de télécommunications suisses. Sur le plan international, il a également fait partie de plusieurs commissions du CCITT et de la CEPT et pris part à des discussions avec des délégations étrangères.

De nombreux lecteurs – et parmi eux ceux du Bulletin technique des PTT – connaissent et apprécient en F. Locher l'auteur de divers articles techniques/scientifiques, ainsi que d'articles de vulgarisation technique touchant le domaine des télécommunications, qui tous se distinguent par leur clarté et leur objectivité. De nombreuses conférences faites devant des spécialistes lui ont permis de faire connaître à un large public les plans et les études des services des télécommunications.