

Fachliteratur = Littérature professionnelle

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Technische Mitteilungen / Schweizerische Telegraphen- und Telephonverwaltung = Bulletin technique / Administration des télégraphes et des téléphones suisses = Bollettino tecnico / Amministrazione dei telegrafi e dei telefoni svizzeri**

Band (Jahr): **13 (1935)**

Heft 5

PDF erstellt am: **08.08.2024**

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.

dienstplätze für Sofortverkehr. Ausserdem sind noch 7 Plätze für Spezialdienste wie Auskunft, Fernanmeldung und Taxmeldung vorgesehen.

Die Automatisierung des Netzes hat keine Personalentlassungen zur Folge gehabt, da die freiwerdenden Telephonistinnen teils in andern Dienstzweigen des Amtes Winterthur, teils in auswärtigen Zentralen weiterverwendet werden können.

R.

* * *

Nouveaux câbles téléphoniques en Suisse romande.

L'introduction de l'exploitation automatique dans tous les centraux téléphoniques compris entre le lac Léman et le pied du Jura vaudois, a, depuis quelques années, complètement transformé la structure du réseau de cette région. C'est à cette transformation qu'est dû le remplacement de la grande artère aérienne Lausanne-Yverdon par une nouvelle artère souterraine, dont les câbles qui la composent viennent d'être mis en service.

En effet, la section Lausanne-Cossonay de l'artère aérienne Lausanne-Yverdon ayant été de plus en plus mise à contribution pour l'établissement des circuits de raccordement entre Lausanne et l'important centre de concentration qu'est Cossonay, force a été de la doubler en construisant une nouvelle artère vers Yverdon. Celle-ci est formée d'un câble allant directement de Lausanne à Yverdon par Echallens. Il est du type interurbain à 102 paires de conducteurs permettant d'établir 151 circuits indépendants, dont 4 exclusivement destinés aux transmissions de la musique. Ce câble constitue également le premier tronçon de la grande artère du pied du Jura qui reliera Lausanne à Olten. La section de Bienne à Olten de cette artère est en service depuis quelques années déjà.

A côté de ce câble principal, la nouvelle artère souterraine contient encore deux câbles régionaux destinés, l'un à desservir les centraux échelonnés sur le parcours de Lausanne à Pailly, l'autre à relier le central d'Epautheyres à Yverdon.

* * *

Aux fins de poursuivre l'automatisation des réseaux du groupe de Fribourg, un nouveau câble, du type régional, va être prochainement livré à l'exploitation entre Fribourg et Bulle.

Une dérivation de ce câble partira de Farvagny-le-Grand pour aboutir à Romont.

* * *

Enfin, deux autres câbles de moindre importance vont compléter le réseau téléphonique souterrain de la Suisse romande. Il s'agit d'un câble entre Aigle et Leysin, mis en service au début de l'été. Il a permis d'améliorer encore les conditions d'échange du trafic téléphonique de la célèbre station d'altitude de Leysin.

L'autre câble, qui va être terminé prochainement, sera posé entre Vevey et Châtel-St-Denis. Il rendra possible l'introduction de l'exploitation automatique dans les derniers réseaux de la région veveysanne.

F.

Neue Erweiterungen im schweizerischen Kabelnetz.

Wenn im laufenden Jahre, mit Ausnahme des Fernkabels Lausanne-Yverdon, keine wichtigen, die allgemeine Gestaltung des Kabelnetzes beeinflussenden Kabel ausgelegt wurden, so sind dagegen in den letzten Monaten zahlreiche Bezirkskabel in Betrieb genommen worden; andere befinden sich noch im Bau. Sie werden zur Fortsetzung der Automatisierung verschiedener Netzgruppenabschnitte oder zur Vervollständigung oder Verdoppelung schon bestehender Kabelstränge ausgelegt. Es handelt sich um folgende Kabel:

Westschweiz: Lausanne—Echallens—Pailly, Yverdon—Epautheyres, Yverdon—Orbe, Vevey—Châtel-St-Denis, Fribourg—Bulle, Farvagny-le-Grand—Romont, Aigle—Leysin.

Kantone Bern, Solothurn, Basel, Aargau: Bern-Burgdorf, (Bern)Bümpliz-Thörishaus, Neuenegg-Laupen, Münsingen-Oberdiessbach, Interlaken-Meiringen-Brüning, (Thun)Oberhofen-Merligen, Bern-Gümmenen, (Bern)Schönbühl-Solothurn, Langenthal-Olten, Langenthal-Huttwil, Olten-Läufelfingen, Liestal-Sissach-Gelterkinden, Liestal-Bubendorf, (Basel) Rheinlehne-Rheinfelden, Baden-Brugg.

Urkantone: Willisau-Zell-Hofstatt, Willisau-Hergiswil, Neuenkirch-Sempach, Vitznau-Gersau, Cham-Sins.

Ostschweiz: Zürich-Regensdorf, Winterthur-Bauma, Frauenfeld-Wängi, Kreuzlingen-Ermatingen, Wil-Zuckenriet, Wil-Tobel, (Wil)Sirnach-Eschlikon, Unterwasser-Buchs, Glarus-Näfels. F.

* * *

Samariterkurs.

Der Samariterverein des PTT Personals in Bern führt vom 23. September bis Anfang Dezember d. J. einen Samariterkurs durch. Der Kurs steht unter der Leitung der HH. Dr. med. von Beust in Bern und Samariterhilfslehrer A. Schmid (Ober-telegraphendirektion). Vorgesehen sind zwei wöchentliche Kursabende zu zwei Unterrichtsstunden. Ausser den bescheidenen Kosten für ein Lehrbuch — ca. Fr. 2.50 — ist der Kurs, dank dem Entgegenkommen der Verwaltung, für das Personal der PTT Verwaltungen *unentgeltlich*.

Kenntnisse im Samariterwesen sind wertvoll. Es kann an jedermann unvermutet die Pflicht herantreten — sei es im Dienst, auf der Strasse oder zu Hause — die erste Hilfe bei Unglücksfällen zu leisten. Wir empfehlen allen Kollegen und Kolleginnen, die Bestrebungen des roten Kreuzes durch den Besuch solcher Kurse zu unterstützen.

* * *

Fachliteratur — Littérature professionnelle.

Die Patente der Funkempfangstechnik. Von Dr. Curt Borchardt. Kartoniert RM 6.80. Union Deutsche Verlagsgesellschaft, Zweigniederlassung Berlin SW 19.

Vom gewaltigen Umfang des behandelten Stoffes gibt die Zusammenstellung aller z. T. heute noch gültigen deutschen Patente auf dem Gebiet der Funkempfangstechnik einen Begriff. Zu den noch nicht abgelaufenen über 700 Patenten gesellt sich eine grosse Zahl nicht mehr gültiger, die systematisch im vorliegenden Werk erwähnt und knapp gekennzeichnet sind.

Die sehr glücklich gewählte Unterteilung des Materials nach physikalisch technischen Richtungen ermöglicht ein leichtes Zurechtfinden im Wirrwarr der chronologisch vom Patentamt benummerten Patente. Die Einordnung der Hauptpatente mit Zusatzpatenten und deren kennzeichnende kurze Umschreibung erforderten eine enorme Arbeit, die dem Techniker, Ingenieur und Industriellen auf dem Gebiet der Funkempfangstechnik sehr wertvolle Dienste leistet. Dem Studenten, Forscher oder Erfinder bietet das Buch als Nachschlagewerk nicht minder Interesse und vermittelt selbst viele Anregungen.

M.

Totentafel — Nécrologie.

† Maurice Tallichet.

Le 23 juillet dernier est décédé, à Genève, dans sa 81^{me} année, Monsieur Maurice Tallichet, ancien chef du réseau téléphonique de Genève.

Le défunt naquit le 27 novembre 1854 à Orbe, où il fréquenta les écoles primaires et secondaires. A l'âge de 16 ans, soit le 1^{er} mai 1870, il entra comme aide privé au bureau des Télégraphes d'Interlaken. Après un apprentissage de deux ans, il suivit en avril 1872 le cours de télégraphie, donné à Berne par M. Rothen, secrétaire de la Direction. En mai 1872, M. Tallichet est envoyé comme aspirant télégraphiste à La Chaux-de-Fonds où, en juillet de la même année, il est nommé télégraphiste avec un traitement annuel de 1080 frs. Le 21 décembre 1872, il quitte La Chaux-de-Fonds pour entrer au bureau des Télégraphes de Lausanne, où il reste jusqu'au 1^{er} mai 1884, date à laquelle il est transféré au Téléphone de Genève en qualité d'aide provisoire. Le 31 mars 1891, M. Tallichet est nommé aide du chef de réseau et, le 15 avril 1898, le Conseil fédéral



le désigne comme successeur de M. L. Vanoni à la tête de l'Office téléphonique de Genève, poste qu'il occupe avec beaucoup de dévouement et de distinction jusqu'en 1924. Ayant atteint à ce moment la limite d'âge, il se retire du service actif après avoir servi l'administration pendant plus de 50 ans.

Dès l'apparition du téléphone, M. Tallichet, tout en restant au télégraphe, étudia activement, avec ses amis Abrezol et Mayr, ce nouveau moyen de communication. Ensemble, ils construisaient des appareils téléphoniques et s'adonnaient à de nombreux essais. En 1884, lorsque M. Abrezol passa de Lausanne à Genève comme chef du téléphone, son ami Maurice le suivit et nous les retrouvons réunis à Genève jusqu'au départ de M. Abrezol pour Berne, en 1891.

Le défunt était non seulement un chef qualifié, admirablement servi par ses connaissances étendues et une plume alerte, mais encore l'homme estimé par l'autorité supérieure et aimé de son personnel. Qu'on nous permette de rendre hommage tout spécialement à l'activité bienfaisante que le défunt a exercée autour de lui. Personne n'a jamais fait appel en vain à sa grande bienveillance, à son indulgence et à son esprit charitable. C'était un caractère droit, un homme au cœur d'or, un travailleur acharné et consciencieux, un modèle pour ses subordonnés. Le personnel qui, directement ou indirectement, a travaillé sous ses ordres ou qui a collaboré avec lui conservera à Maurice Tallichet un souvenir ému et reconnaissant. M.

† Georg Emil Engeli

Telegraphenchef in St. Gallen.

Mit Georg Emil Engeli, der am 7. September im Alter von 62 Jahren plötzlich abberufen wurde, ist ein Mann dahingegangen, der mit der Glanzzeit des Telegraphen noch eng verwachsen war.

Georg Emil Engeli war der Sohn einfacher, arbeitsamer Eltern. Er hat ihr Beispiel zeitlebens hochgehalten und seine Herkunft nie verleugnet. Auch als Vorgesetzter eines grossen Personals war er der gütige, schlichte, freundliche Mann aus dem Volke, der für die Nöte seiner Untergebenen volles Verständnis besass.

Engeli zog schon früh die Blicke auf sich. Seine Vorgesetzten schätzten ihn und zogen ihn häufig zu Rate. Seine Kollegen übertrugen ihm ihre Vereinsgeschäfte und bestätigten ihn immer wieder als Vertrauensmann. Als er im Jahre 1905 zum Dienstchef und im Jahre 1909 zum Bureauchef gewählt wurde, fand



seine Wahl überall freudige Zustimmung. Die Kriegs- und Nachkriegsjahre stellten ihn vor grosse Aufgaben, aber er liess sich nicht unterkriegen. Er war der erste und der letzte, legte überall Hand an und sorgte in väterlicher Weise für die Verpflegung der ihrem Hauswesen entzogenen Telegraphisten.

Ein grosser Kummer war es für diesen gütigen Vorgesetzten, als in den Zwanzigerjahren der Telegrammverkehr immer mehr zurückging und das kaum angelante junge Personal beschäftigungslos wurde. Er hoffte stets, dass der Telegraph seine alte Stellung zurückerobert werde, aber seine Hoffnung hat sich leider nicht erfüllt.

Engeli war jahrelang Mitglied der Fachkommission und Experte bei den Patentprüfungen der Lehrlinge.

Die Natur hatte den Verstorbenen nicht nur mit ernsten, sondern auch mit heitern Geistesgaben bedacht. Er war ein guter, humorvoller Redner und Gesellschafter, der immer das richtige Wort zu finden wusste.

Grosse Fusswanderungen führten Engeli in den Ferien kreuz und quer durch unser Vaterland, das er wie kaum einer kannte.

Georg Emil Engeli war ein Mann der Arbeit und der Pflicht. Ehren wir sein Andenken dadurch, dass wir danach trachten, in seinem Sinne zu leben und zu wirken. A. G.

* * *

Personalnachrichten — Personnel — Personale.

Wahlen. — Nominations. — Nomine.

Telegraphen- und Telephonabteilung der Generaldirektion PTT.

Sektion Telegraph und Radio. Techniker II. Kl.: *Jost Walter*, Techniker i/A.

Luzern. Telephoninspektor II. Kl.: *Nadig Richard*, Technischer Dienstchef I. Kl.

Versetzungen in den Ruhestand. — Mises à la retraite.

Collocamenti a riposo.

Burgdorf. Fr. *Sidler Marie*, Aufseherin.

Wald, Zürich. Fr. *Stadelmann Julie*, Telegraphistin und Telephonistin.

Todesfälle. — Décès. — Decessi.

Zürich. *Trottmann Jakob*, Bureaudiener.

St. Gallen. *Engeli Georg*, Bureauchef I. Kl.

Lausanne. *Manigley William*, Chef ouvrier aux lignes.

Rapperswil. *Stäger Albert*, Wagenführer II. Kl.