

Zeitschrift:	Technische Mitteilungen / Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe = Bulletin technique / Entreprise des postes, téléphones et télégraphes suisses = Bollettino tecnico / Azienda delle poste, dei telefoni e dei telegraфи svizzeri
Herausgeber:	Schweizerische Post-, Telefon- und Telegrafenbetriebe
Band:	43 (1965)
Heft:	9
Artikel:	Die Organisation der schweizerischen PTT und ihrer Fernmeldebetriebe = L'organisation des PTT suisses et de leurs services des télécommunications = The organisation of the Swiss PTT and their Telecommunications Services
Autor:	Dürr, M.
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-874997

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: 05.08.2025

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

Die Organisation der schweizerischen PTT und ihrer Fernmeldebetriebe

L'organisation des PTT suisses et de leurs services des télécommunications

The Organisation of the Swiss PTT and their Telecommunications Services

Die verfassungsrechtliche Grundlage der schweizerischen Post-, Telephon- und Telegraphenbetriebe ist in Art. 36 der Bundesverfassung verankert, der das Post- und Telegraphenwesen im ganzen Umfange der Eidgenossenschaft als Bundesache erklärt und verfügt, dass dessen Ertrag in die eidgenössische Kasse falle und die Tarife im ganzen Gebiet der Eidgenossenschaft nach den gleichen, möglichst billigen Grundsätzen festgesetzt werden sollen. Er gewährleistet auch die Unverletzlichkeit des Post- und Telegraphengeheimnisses.

Die Grundlage für die Tätigkeit der PTT-Betriebe bilden das «Bundesgesetz über die Organisation der PTT-Betriebe» (Organisationsgesetz) vom 6. Oktober 1960 und die Vollziehungsverordnung zu diesem Bundesgesetz vom 26. Mai 1961. Danach ist den PTT-Betrieben, die dem Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartement unterstellt sind, die Besorgung des Postdienstes sowie des Telephon-, Telegraphen- und des übrigen elektrischen Fernmeldeverkehrs übertragen.

Unter Rücksichtnahme auf die Landesinteressen sind die PTT-Betriebe nach betriebswirtschaftlichen Grundsätzen zu führen. Die Anlagen sind dauernd in gutem Zustand zu halten und den Erfordernissen des Verkehrs anzupassen. Als Sitz wird Bern bezeichnet. Die PTT-Betriebe führen innerhalb der Staatsrechnung eine eigene Rechnung, die so zu gestalten ist, dass sich die Vermögenslage, die Schuld- und Forderungsverhältnisse sowie die Betriebsergebnisse zuverlässig und vollständig feststellen lassen. Der Reinertrag fällt in die eidgenössische Staatskasse. Über die Massnahmen zur Deckung eines allfälligen Fehlbetrages entscheidet die Bundesversammlung bei der Abnahme der Jahresrechnung. Der Bundesrat berichtet über die Geschäftsführung der PTT-Betriebe in einer gesonderten Vorlage.

Die Befugnisse sind folgendermassen verteilt:

Der *Bundesversammlung* steht die Gesetzgebung zu.

Der *Bundesrat* übt die Oberaufsicht über die Geschäftsführung und den Finanzhaushalt der PTT-Betriebe aus.

Dem *Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartement* ist die unmittelbare Aufsicht über die PTT-Betriebe übertragen. Es gibt die allgemeinen Richtlinien für die Betriebsführung und den Geschäftsgang und ist befugt, der Generaldirektion auch für die Behandlung der ihr zustehenden Geschäfte Weisungen zu erteilen.

An der Spitze der PTT-Betriebe steht die *Generaldirektion*, die den 11 Postkreisen und den 17 Telephonkreisen übergeordnet ist. Sie ist in drei Departemente aufgeteilt, denen je ein *Generaldirektor* vorsteht.

Aux termes de l'article 36 de la Constitution fédérale, dans toute la Suisse les postes et télégraphes sont du domaine fédéral, leur produit appartient à la caisse fédérale et les tarifs sont fixés d'après les mêmes principes et aussi équitablement que possible dans toutes les parties de la Suisse. L'inviolabilité du secret des lettres et des télégrammes est garantie.

L'activité de l'entreprise des postes, téléphones et télégraphes est réglée par la loi fédérale sur l'organisation de l'entreprise des PTT du 6 octobre 1960 et son ordonnance d'exécution du 26 mai 1961. L'entreprise des PTT, qui relève du département fédéral des transports et communications et de l'énergie, assure le service postal, téléphonique, télégraphique et les autres services des télécommunications.

Compte tenu des intérêts du pays, l'entreprise des PTT, dont le siège est à Berne, est gérée d'après les principes de l'économie industrielle. Les installations doivent être constamment maintenues en bon état d'entretien et adaptées aux nécessités. Dans le compte d'Etat, l'entreprise fait l'objet d'une comptabilité à part; les comptes sont tenus de telle sorte que l'état de fortune, les dettes, les créances et les résultats d'exploitation ressortent de manière exacte et complète. Le bénéfice net est versé à la caisse fédérale. L'Assemblée fédérale décide, lors de l'approbation des comptes, des mesures à prendre pour combler un déficit éventuel. Le Conseil fédéral présente un rapport séparé sur la gestion de l'entreprise des PTT.

Les attributions sont réparties ainsi qu'il suit:

Il appartient à l'Assemblée fédérale de légitimer.

Le Conseil fédéral surveille la gestion et les finances de l'entreprise des PTT.

Le département fédéral des transports et communications et de l'énergie exerce la surveillance directe sur l'entreprise des PTT. Il donne les directives générales pour la gestion et la marche des affaires, et peut aussi donner des instructions à la direction générale pour le traitement des affaires du ressort de celle-ci.

A la tête de l'entreprise des PTT se trouve la *direction générale*, dont relèvent 11 arrondissements postaux et 17 arrondissements des téléphones. Elle est organisée en trois départements, dont chacun est dirigé par un *directeur général*.

Le département I (département de la poste)

Le département II (département des télécommunications)

Le département III (département des finances, des constructions et du personnel)

Le président que le Conseil fédéral désigne parmi l'un des trois chefs de département représente la direction aéno-

The constitutional basis of the Swiss Posts, Telephones and Telegraphs is formed by article 36 of the Federal Constitution, which provides that the postal and telegraph services within the whole territory of the Swiss Confederation are to be a Federal domain, that their proceeds shall go to the Federal Treasury and that the rates in the entire territory of the Confederation shall be fixed according to the same principles and as equitably as possible. It also guarantees the inviolability of the secrecy of the posts and telegraphs.

The activities of the PTT are based upon the «Federal Act concerning the Organisation of the PTT» of 6th October, 1960 and its Detailed Regulations of 26th May, 1961. They provide that the PTT, which are under the control of the Federal Department for Transport, Communications and Power, shall be in charge of the postal, telephone, telegraph and other telecommunications services.

The PTT are to be run in accordance with industrial management principles, consistent with due regard for national interests. The plant is to be maintained in good condition and to be adjusted to the requirements of the service. Berne is to be the seat of the PTT administration. Within the Government accounts the PTT keep their own accounts, which must show assets, liabilities and outstanding debts as well as operating results reliably and completely. The net profits go to the Federal treasury. The Federal Assembly decides on any measures which may be necessary to cover deficits. The Federal Council reports on the management of the PTT in a separate message.

Powers are distributed as follows:

The *Federal Assembly* is in charge of all PTT legislation.

The *Federal Council* is the supreme board of control over the conduct and management of the PTT.

The *Federal Department for Transport, Communications and Power* is the direct supervisory authority of the PTT. It sets out the general guidelines for the conduct of all PTT activities and is empowered to give the General Directorate directives even for the handling of matters falling within the latter's province.

At the top of the PTT is the General Directorate, which is placed above 11 Postal Regions and 17 Telephone Regions. It is composed of three Departments, each of which is headed by a Director General.

Department I (Postal Department)

Department II (Telecommunications Department)

Department III (Finance, Building, and Personnel Department)

Das Departement I (Postdepartement),
Das Departement II (Fernmeldedep.),
Das Departement III (Finanz-, Hochbau- und Personaldepartement).

Der Präsident der Generaldirektion, der vom Bundesrat aus der Mitte der drei Departementsvorsteher bezeichnet wird, vertritt die Generaldirektion nach aussen und gegenüber den Behörden. Ihm untersteht auch das Generalsekretariat. Im übrigen steht den Generaldirektoren die Vertretung der Geschäfte ihres Departementes unmittelbar zu.

Die gegenwärtigen Inhaber dieser drei Ämter sind die Herren

dipl. Ing. G. A. Wettstein, Präsident und Leiter des Departementes II,
Dr. V. Tuason, Departement I,
Dr. Ch. F. Ducommun, Departement III.

Der Generaldirektion der PTT-Betriebe obliegt die allgemeine Geschäftsführung, soweit sie nicht den ihr übergeordneten Instanzen vorbehalten ist. Es betrifft dies u.a. auch den Erlass von nicht allgemein verpflichtenden Ausführungsbestimmungen zu den Verkehrsordnungen sowie der Verwaltungs- und Betriebsvorschriften; den Abschluss von Verträgen, die Projektierung von Bauten, der Erwerb von Liegenschaften im Rahmen ihrer Kompetenzen und die Vertretung der Eidgenossenschaft vor Gericht.

Im Departement III und im Generalsekretariat sind die gemeinsamen Dienste untergebracht, wie Finanzabteilung, Personalabteilung, Hochbauabteilung und Rechtsabteilung.

Das Fernmeldedepartement

Gegenstand unserer besonderen Be trachtung ist das Fernmeldedepartement und die ihm unterstellten Kreistelephondirektionen. Kurz und bündig ausgedrückt kann die Arbeitsteilung zwischen Generaldirektion und Kreistelephondirektionen folgendermassen umschrieben werden:

Die Generaldirektion *plant und verwaltet*, die Kreistelephondirektionen *bauen, betreiben und unterhalten* die Anlagen. Für den Bau der Anlagen wird weit gehend die Privatwirtschaft beigezogen.

Das Fernmeldedepartement ist in die beiden Hauptabteilungen «Fernmelde dienste» und «Forschung und Versuche» aufgeteilt.

Die Fernmeldedienste

Dem Direktor der Fernmeldedienste, Herrn Ing. Ch. Lancoud, dem in der Person des Herrn F. Locher, dipl. Ing., ein Vizedirektor beigegeben ist, unterstehen folgende Abteilungen:

Telephon- und Telegraphenabteilung, mit den Sektionen

Zentralenbau
Telephonbetrieb

rale à l'extérieur et envers les autorités supérieures. Le secrétariat général lui est subordonné. Les directeurs généraux représentent leur département pour les affaires de leur ressort.

Les titulaires actuels de ces trois fonctions sont MM.

G. A. Wettstein, président et chef du département II,
V. Tuason, chef du département I,
Ch. F. Ducommun, chef du département III.

La direction générale gère l'entreprise, en tant que cette fonction n'est pas réservée aux autorités supérieures. Il lui appartient d'édicter les dispositions d'exécution qui n'ont pas force obligatoire générale et les prescriptions relatives au service administratif et d'exploitation, de conclure des contrats, d'établir des projets de construction, d'acquérir des immeubles dans les limites de sa compétence et de représenter l'entreprise devant les tribunaux, au nom de la Confédération.

Les services communs, tels que la division des finances, la division du personnel, la division des bâtiments et la division du contentieux dépendent du département III et du secrétariat général.

Le département des télécommunications

Le département des télécommunications et les directions d'arrondissement qui lui sont subordonnées méritent une étude particulière. En grandes lignes, on peut décrire la répartition du travail entre la direction générale et les directions d'arrondissement comme il suit:

La direction générale *planifie et administre*, les directions d'arrondissement *construisent, exploitent et entretiennent* les installations. Pour construire les installations, on fait largement appel à l'industrie.

Le département des télécommunications se subdivise en deux divisions principales: les services des télécommunications et la division des recherches et des essais.

Les services des télécommunications

Le directeur des services des télécommunications, M. Ch. Lancoud, secondé par un sous-délégué, M. F. Locher, est à la tête des divisions suivantes:

division des téléphones et des télégraphes, avec les sections
construction des centraux
exploitation téléphonique
installations d'abonnés
trafic et tarifs
télégraphe
division des lignes, avec les sections
planification

The President of the General Directorate (one of the three department heads), who is appointed by the Federal Council, acts on behalf of the General Directorate in all matters involving the public and the authorities. The General Secretariate is responsible to him directly. The Directors General are responsible for the business of their respective Departments.

The present holders of these three offices are

Mr. G. A. Wettstein, President and head of Department II,
Dr. V. Tuason, Department I,
Dr. Ch. F. Ducommun, Department III.

The General Directorate is in charge of the general management of the PTT services in so far as this is not the responsibility of the superior authorities. Among other duties the issue of certain detailed regulations for the traffic ordinances as well as administrative and operational instructions, contractual arrangements, the planning of buildings, the purchase of real estate within the limits of its powers, and the representation of the Confederation in court fall within its province.

The Department III and the General Secretariate include such joint services as the Financial Division, Personnel Division, Building Division and Solicitor's Division.

The Telecommunications Department

The organisation of the Telecommunications Department and the Regional Telephone Directorates is shown in greater detail below. The duties performed by the General Directorate on the one hand and the Regional Telephone Directorates on the other hand can be briefly defined as follows: The *planning and administration* of all plant is the responsibility of the General Directorate, while the Regional Telephone Directorates are in charge of the *construction, operation and maintenance* of the installations. For the construction work, private industry is heavily relied upon.

The Telecommunications Department is divided into the two Main Divisions «Telecommunications Services» and «Research and Testing».

The Telecommunications Services

The following Divisions are placed under the authority of the Director of the Telecommunications Services, Mr. Ch. Lancoud, who is assisted by a Deputy Director, Mr. F. Locher:

Telephone and Telegraph Division, with the Sections

Verkehr und Tarife	équipements de lignes	Telephone Operations
Telegraph	mesures de protection et services techniques	Subscriber's Installations
Linienabteilung, mit den Sektionen	division de la radio et de la télévision, avec les sections	Traffic and Rates
Planung	radiodiffusion	Telegraphs
Linienbau	télévision	Lines Division, with the Sections
Linienausrüstungen	affaires administratives générales de la radio	Planning
Schutzmassnahmen und technische Dienste	division du matériel technique et des ateliers, avec les sections	Line Construction
Radio- und Fernsehabteilung, mit den Sektionen	commerciale	Line Equipment
Rundspruch	magasins	Protective Measures and Technical Services
Fernsehen	ateliers et transports	Radio and Television Division, with the Sections
allgemeine Radioangelegenheiten	La «section administrative» est directement subordonnée au sous-directeur; elle s'occupe, en plus de ses affaires spéciales, des questions de secrétariat de la division principale.	Radio
Baumaterial- und Werkstätteabteilung, mit den Sektionen	Division des recherches et des essais	Television
Kommerzielles	La division principale des recherches et des essais, à la tête de laquelle se trouve M. J. Kaufmann, comprend les sections suivantes:	General Radio Matters
Lagerverwaltung	contrôle du matériel	Construction Materials and Workshop Division, with the Sections
Werkstätte und Transporte	basse fréquence	Commercial Services
Die organisatorisch dem Vizedirektor direkt unterstellte «Administrative Sektion» besorgt neben ihren Fachaufgaben auch die Sekretariatsgeschäfte der Hauptabteilung.	haute fréquence	Storage
Forschung und Versuche	Les directions d'arrondissement des téléphones	Workshop and Transport
Die Hauptabteilung «Forschung und Versuche», die unter der Leitung von Herrn Ing. J. Kaufmann steht, weist folgende Sektionen auf:	Les 17 directions d'arrondissement des téléphones sont d'importance très différente. Ce sont: Zurich, Bâle, Berne, Genève, Lausanne, St-Gall, Bellinzone, Bienne, Coire, Lucerne, Neuchâtel, Olten, Winterthour, Fribourg, Rapperswil, Sion et Thoune.	The «Administrative Section», which is directly subordinate to the Deputy Director, handles, besides its specialised tasks, the clerical business of the Telecommunications Services.
Materialprüfung	La plus grande direction (Zurich) a un effectif de 2031 personnes et la plus petite (Fribourg) de 259 personnes.	Research and Testing
Niederfrequenztechnik	Le directeur d'arrondissement dirige en principe les divisions et services énumérés ci-après, certaines différences étant possibles suivant l'importance de la direction:	The Main Division «Research and Testing», headed by Mr. J. Kaufmann, is composed of the following Sections:
Hochfrequenztechnik	division administrative, comprenant:	Material Testing
Die Kreistelephondirektionen	service des abonnements	Low-frequency Engineering
Die 17 Kreistelephondirektionen sind von sehr unterschiedlicher Grösse. Es sind dies: Zürich, Basel, Bern, Genf, Lausanne, St. Gallen, Bellinzona, Biel, Chur, Luzern, Neuenburg, Olten, Winterthur, Freiburg, Rapperswil, Sitten und Thun.	service de caisse et de comptabilité	High-frequency Engineering
Die grösste (Zürich) hat einen Personalbestand von 2031, die kleinste (Freiburg) von 259 Personen.	service du personnel	The Regional Telephone Directorates
Dem Kreistelephondirektor unterstehen grundsätzlich folgende Abteilungen und Dienste, wobei je nach der Grösse der Direktion gewisse Unterschiede möglich sind:	service de la clientèle	The 17 Regional Telephone Directorates have their headquarters in Zurich, Basel, Berne, Geneva, Lausanne, St. Gallen, Bellinzona, Biel, Chur, Lucerne, Neuchâtel, Olten, Winterthur, Fribourg, Rapperswil, Sion and Thun. They are of very different size.
Verwaltungsabteilung, bestehend aus	secrétariat et chancellerie	While the largest (Zurich) has a staff of 2031 people, the smallest (Fribourg) is staffed by only 259 people.
Abonnementsdienst	division d'exploitation, répartie en	The Regional Telephone Directorates are composed of the following Divisions and Services, with some local variations depending on the size of the Directorate:
Kassen- und Rechnungsdienst	service interurbain automatique	Administrative Division, consisting of
Personaldienst	centraux urbains	Subscription Service
Kundendienst	centraux ruraux	Accounting Service
Sekretariat und Kanzlei	service des dérangements des installations d'abonnés	Personnel Service
Betriebsabteilung, bestehend aus	service des installations	Customer Service
Automatischer Fernbetrieb	service des répéteurs	Secretariate and Clerical Service
Stadtzentralen	offices d'exploitation	Operational Division, consisting of
Landzentralen	service administratif	Subscriber Trunk Dialling
Teilnehmerentstörungsdienst	division de construction, subdivisée en	Town Exchanges
Installationsdienst	service des tâches spéciales	Rural Exchanges
Verstärkerdienst	services de construction (leur nombre	Fault Complaint Service
Betriebsämter	diffère suivant l'importance de la DATI)	Installation Service
Administrativer Dienst		Repeater Service
Bauabteilung, bestehend aus		Operating Offices
Dienst für Spezialaufgaben		Administrative Services
Baudienste (verschieden an Zahl, je nach Grösse der Kreistelephondirektion)		

Mess- und Störungsdienst
 Tiefbaudienst
 Administrativer Dienst
 Radio- und Fernsehdienste, bestehend aus
 Technischer Dienst
 Administrativer Dienst
 Bemannte Stationen
 Material- und Transportdienste, bestehend aus
 Materialdienst
 Transportdienst
 Telegraphendienste, bestehend aus
 Betriebsdienst
 Technischer Dienst
 Telex- und Mietleitungsdienst
 Allgemeine Dienste
 Die 17 Kreistelephondirektionen von heute sind aus den früheren Kreistelegraphendirektionen und den wichtigsten Bau- und Betriebsämtern der Entwicklungsperiode des Telefons entstanden. Sie tragen bis zu einem gewissen Grad auch der föderalistischen Struktur des schweizerischen Bundesstaates Rechnung. Untersuchungen, die bisher im Zusammenhang mit der Frage der Reduktion der Zahl der Kreistelephondirektionen angestellt wurden, bestätigen die Wirtschaftlichkeit der heutigen Organisationsform.

Statistisches

Der Personalbestand der Fernmeldedienste betrug Ende 1964:

Kreistelephondirektionen

Administratives Personal, männlich	589
Administratives Personal, weiblich	1 231
Technisches Personal, inbegriffen	
Zeichner, männlich	602
Handwerker	4 534
Handwerkliches Hilfspersonal, weiblich	125
Telephonbetrieb, männlich (Terminal)	8
Telephonbetrieb, weiblich	2 924
Telegraphenbetrieb, männlich	347
Telegraphenbetrieb, weiblich	678
Personal der Radio- und Fernsehstationen	108
Totalbestand der Kreistelephondirektionen	11 146

Generaldirektion

Personalbestand des Fernmeldedepartementes, männlich	407
Personalbestand des Fernmeldedepartementes, weiblich	124
Zentralisierte Betriebe, männlich	309
Zentralisierte Betriebe, weiblich	12 852
Gesamttotal:	11 998

Das zahlenmässige Verhältnis zwischen männlichem und weiblichem Personal: 6904:5094.

service des mesures et des dérangements
 service du génie civil
 service administratif
 services de la radiodiffusion et de la télévision, groupant
 le service technique
 le service administratif
 les stations desservies
 services du matériel et des transports, se composant du
 service du matériel, et du
 service des transports
 services télégraphiques, composés
 du service d'exploitation
 du service technique
 du service télex et des lignes louées
 des services généraux

Les 17 directions actuelles sont issues des anciens arrondissements des télégraphes et des offices de construction et d'exploitation les plus importants de la période du développement du téléphone. Il est tenu compte dans une certaine mesure de la structure fédéraliste de la Confédération suisse. Les études faites jusqu'ici en vue de réduire le nombre des directions confirment le rendement économique de l'organisation actuelle.

Statistique

A fin 1964, l'effectif du personnel des services des télécommunications était de:

<i>Directions d'arrondissement des téléphones</i>	
Personnel administratif, masculin	589
Personnel administratif, féminin	1 231
Personnel technique, y compris	
les dessinateurs, masculin	602
Artisans	4 534
Personnel auxiliaire artisan, féminin	125
Exploitation téléphonique, masculin (terminal)	8
Exploitation téléphonique, féminin	2 924
Exploitation télégraphique, masculin	347
Exploitation télégraphique, féminin	678
Personnel des stations de radio et de télévision	108
Effectif total des directions d'arrondissement des téléphones	11 146

Direction générale

Effectif du personnel du département des télécommunications, masculin	407
Effectif du personnel du département des télécommunications, féminin	124
Services centralisés, masculin	309
Services centralisés, féminin	12 852
Effectif total:	11 998

Rapport numérique entre personnel masculin et féminin: 6904:5094.

Construction Division, consisting of
 Special Duties Service
 Construction Services (varying in number according to the size of the Directorate)
 Maintenance and Fault Complaint Service
 Underground Construction Service
 Administrative Service
 Radio and Television Services, consisting of
 Technical Service
 Administrative Service
 Attended Stations
 Materials and Transport Services, consisting of
 Materials Service
 Transport Service
 Telegraph Services, consisting of
 Operational Service
 Technical Service
 Telex and Rented Circuit Service
 General Services

The 17 Regional Telephone Directorates have originated from the former Regional Telegraph Directorates and the major construction and operational offices of the initial stage of the telephone. They reflect, to a certain extent, the federalistic structure of Switzerland. Surveys conducted to obtain information on the advisability of reducing the number of Regional Telephone Directorates have confirmed the economics of the present organisation.

Statistical Information

Number of staff in the Telecommunications Services at the end of 1964:

<i>Regional Telephone Directorates</i>	
Administrative staff, male	589
Administrative staff, female	1,231
Technical staff, including draftsmen, male	602
Handicraftsmen	4,534
Auxiliary workers, female	125
Telephone operators, male (terminals)	8
Telephone operators, female	2,924
Telegraph operators, male	347
Telegraph operators, female	678
Staff of the radio and television stations	108
Total staff of the Regional Telephone Directorates	11,146

General Directorate

Staff of the Telecommunications Department, male	407
Staff of the Telecommunications Department, female	124
Centralised services, male	309
Centralised services, female	12 852
Total staff:	11,998

Ratio between male and female staff 6904:5094.