

**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

**Herausgeber:** Schweizerische Telegraphen- und Telephonverwaltung

**Band:** 8 (1930)

## Inhaltsverzeichnis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 05.02.2025

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

# Technische Mitteilungen

der schweizerischen Telegraphen- und Telephon-Verwaltung

## Bulletin Technique    Bollettino Tecnico

de l'Administration des  
Télégraphes et des Téléphones suisses

dall'Amministrazione dei  
Telegrafi e dei Telefoni svizzeri



Jahrgang — Année — Anno

**1930**

# Alphabetisches Inhaltsverzeichnis für das Jahr 1930.

(Von den unter „Verschiedenes“ veröffentlichten kurzen Mitteilungen sind hier nur die wichtigsten aufgeführt.)

## Index alphabétique pour l'année 1930.

(Parmi les communications ayant paru sous „Divers“, on n'a énuméré dans le présent index que les plus importantes.)

### 1. Linien, Kabel, Sicherungsmassnahmen.

#### 1<sup>o</sup> Lignes, câbles, mesures de sécurité.

Adjudication de travaux aux entrepreneurs par les services de construction du téléphone . . . . .	180
Bahngleichrichter, ihr Einfluss auf Fernmeldeleitungen . . . . .	21
Blei, Was muss der Baubeamte davon wissen? . . . . .	123
Boucherie-Telegraphenstangen in der Schweiz, Abfall . . . . .	214
Construction de lignes en haute montagne . . . . .	6
Deutschland-Schweden, Ein viertes Fernsprechseekabel . . . . .	140
Durchhangstafel für Seile aus Aluminium und Aluminiumlegierungen . . . . .	1
Durchhangstafel für Stahlaluminiumseile von veränderlichem Querschnittsverhältnis für Verbundstoffe . . . . .	204
Genève, une pose de câbles téléphoniques en 1886 . . . . .	172
Installations de câbles à connexions multiples, règles fondamentales pour leur établissement . . . . .	193
Introduction des fils aériens dans les postes d'abonnés . . . . .	66
Kabelbeschädigung durch Insekten . . . . .	245
Kabelfehler und ihre Ursachen . . . . .	12
Multiplexkabelanlagen, Grundsätzliches über ihre Erstellung . . . . .	193
Oberirdische Abonenteneinführungen, Erstellung . . . . .	66
Sicherung von Fernsprech- und Telegraphenleitungen . . . . .	114

### 2. Telephonie (Teilnehmerstationen, Zentralen, Verkehr).

#### 2<sup>o</sup> Téléphonie (stations d'abonnés, centraux, trafic).

Accumulateurs bei Teilnehmereinrichtungen, Ersatz durch Speiseleitungen und Speisebrücken . . . . .	98
Accumulateurs . . . . .	49
Akkumulatoren . . . . .	49
Charge moyenne des raccordements téléphoniques pour l'année 1928 . . . . .	125
Einfluss der Feuchtigkeit auf Telephonzentralen . . . . .	76
Genève, la mise en service de la centrale automatique du Stand . . . . .	86
Hotelbetrieb, Das Telephon im . . . . .	19
Hôtellerie et téléphone . . . . .	19
Installations d'énergie pour centrales rurales automatiques, système Hasler . . . . .	89
Kraftwerke, Das staatliche Telephon im Dienste der . . . . .	116
Longues communications téléphoniques . . . . .	140
Neuerungen in der Fernsprechtechnik . . . . .	145
Postes téléphoniques et population . . . . .	310
Progrès techniques dans le domaine de la téléphonie . . . . .	145
Stromlieferungsanlage für automatische Landzentralen, System Hasler A.-G. . . . .	89
Telephonverkehr Schweiz—Niederländisch Indien . . . . .	140
Usines électriques, le téléphone de l'Etat au service des . . . . .	116

### 3. Telegraph, Radio, Bildübertragung.

#### 3<sup>o</sup> Télégraphie, radio, téléphotographie.

Bildtelegraphie . . . . .	160
Communications radio-téléphoniques hispano-sud-américaines . . . . .	24
Morse, Samuel Finley Breese . . . . .	231, 297
Schiffe auf See, Telephonverkehr . . . . .	43
Société des Nations, une station de T. S. F. à sa disposition . . . . .	86
T. S. F. et sourds-muets . . . . .	140
Téléphotographie . . . . .	160

Ticker- und Fernschreibmaschinen . . . . .	285
Tickers et téléscribes . . . . .	285
Transmissions téléphotographiques . . . . .	46
Wettertelegramme und Wettertelegrammdienst, Code . . . . .	128

### 4. Versuchswesen, Störungswesen, Einheiten, Normung.

#### 4<sup>o</sup> Essais, dérangements, unités, normalisation.

Classification décimale universelle et application au services des télégraphes et téléphones . . . . .	221
Dezimalklassifikation, Die Brüsseler, und ihre Anwendung in der Telegraphie und Telephonie . . . . .	221
Uebertragungseinheiten . . . . .	133

### 5. Material (Werkzeuge, Apparate und Geräte).

#### 5<sup>o</sup> Matériel (outils, appareils et ustensiles).

\* \* \*

### 6. Automobilwesen, Förderanlagen.

#### 6<sup>o</sup> Automobiles, transporteurs.

Rohrpostanlagen . . . . .	142
---------------------------	-----

### 7. Personal, Verwaltung, Gesundheitspflege, Unfallwesen.

#### 7<sup>o</sup> Personnel, administration, hygiène, accidents.

Gesundheitspflege . . . . .	182
Nécrologie . . . . .	87
Personalnachrichten . . . . .	48, 87, 143, 192, 248, 312
Personnel . . . . .	48, 87, 143, 192, 248, 312
Totentafel . . . . .	87

### 8. Buchhaltungs- und Rechnungswesen, Tarife.

#### 8<sup>o</sup> Comptabilité et tenue des livres, tarifs.

A propos d'une doctrine de l'économie commerciale des entreprises P. T. T. . . . .	134, 186, 226, 289
Ferngesprächstarif und Tagesverkehrskurve . . . . .	167
Rechnungsdienst der K. D. Zürich, Aus dem . . . . .	178
Voies auxiliaires et voies de secours . . . . .	81

### 9. Rechtswesen, Versicherungswesen, Konzessionen.

#### 9<sup>o</sup> Contentieux, assurances, concessions.

A propos d'une doctrine de l'économie commerciale des entreprises P. T. T. . . . .	134, 186, 226, 289
Arrêt du Tribunal administratif fédéral en matière d'octroi de concessions aux installateurs-électriciens pour le montage des lignes intérieures des installations téléphoniques . . . . .	83
Radiotéléphonie, un intéressant jugement du tribunal d'Arras . . . . .	141
Rechtsprechung des Bundesgerichtes, Aus der . . . . .	288
Urteil des eidg. Verwaltungsgerichts betreffend die Erteilung von Konzessionen an Elektroinstallateure zur Erstellung von Hausleitungen für Telephonanlagen vom 7. November 1929 . . . . .	35

## 10. Betriebsorganisation, Werbedienst, Statistik.

### 10° Organisation du service, propagande, statistique.

Classification décimale . . . . .	221
Conversations de propagande . . . . .	220
Dezimalklassifikation, Brüsseler . . . . .	221
Economie commerciale des entreprises P. T. T., à propos d'une doctrine . . . . .	134, 186, 226, 289
Exercices pratiques de téléphonie à l'école . . . . .	265
Konkurrenz, Unsere . . . . .	177
Massnahmen der Telegraphen- und Telefonverwaltung zur Verbesserung des finanziellen Ergebnisses 1922-1929	267
Propagande téléphonique, son but . . . . .	27
Schaufenster . . . . .	310
Schulübungen im Telephonieren, Praktische . . . . .	216
Service, Der Dienst am Kunden . . . . .	185
Statistique téléphonique mondiale en 1928 . . . . .	104
Téléphone et cinéma . . . . .	45
Telephonpropaganda, Zweck und Ziel . . . . .	27
Verkauf am Telephon . . . . .	131
Visites dans les stations centrales téléphoniques . . . . .	218
Werbung für den Fernsprecher, Gedanken und Erfahrungen	310

## 11. Konferenzen, Ausstellungswesen.

### 11° Conférences, expositions.

S. D. N., transmission téléphonique des discours . . . . .	246
--	-----

## 12. Geschichtliches.

### 12° Histoire.

Aus alten Amtsblättern . . . . .	37
Fünfzig Jahre Telephon . . . . .	250
Genève, une pose de câbles téléphoniques en 1886 . . . . .	172
Konzernbildungen auf dem Gebiete des elektrischen Welt- nachrichtenverkehrs . . . . .	110
Morse, Samuel Finley Breese . . . . .	231, 297

## 13. Verschiedenes.

### 13° Divers.

Brevets d'invention . . . . .	48, 143
Eidgenössische Technische Hochschule . . . . .	309
Erfinderfeld, Das Fernsprechwesen als . . . . .	44
Fachliteratur . . . . .	47, 142, 192, 248, 312
Kraftwerke, Das staatliche Telephon im Dienste der . . . . .	116
Littérature professionnelle . . . . .	47, 142, 192, 248, 312
Patentwesen . . . . .	48, 143
Romantik der Arbeit . . . . .	219
Usines électriques, le téléphone de l'Etat à leur service	116