

Objektyp: **Advertising**

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): **35 (1957)**

Heft 3

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.



„der meistgesuchte Mann...“

Der meistgesuchte Mann bei Jelmoli Zürich ist der Hausinspektor, Herr H. — Eben geht er durch die Abteilung Haushalt. Da leuchtet die Zahl 76, seine Suchnummer, auf. Im gleichen Moment erscheint dieselbe Ziffer in allen Etagen, im Treppenhaus, in der Spedition, im Versand. Herr H. meldet sich am nächsten Telephonapparat. Er wird für eine dringliche Besprechung aufs Technische Büro verlangt. — Mit Zahlensignal wird der Gesuchte augenblicklich erreicht. Das Herumfragen von Büro zu Büro fällt weg.

Die Personensuchanlage bei Jelmoli arbeitet nach dem Zahlensystem Autophon. Zum Signalisieren der 100 verschiedenen Zahlen werden pro Gruppe von 10 Tablos nur vier Adern des Telephonnetzes belegt. Zahlensignal Autophon: als Personensuchanlage, als Zahlenmelder zur Anzeige von Börsenkursen, Produktionsziffern, Platzbelegung.

AUTOPHON

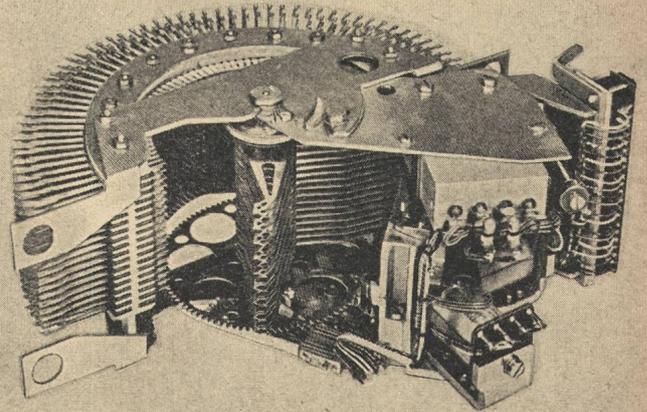
Technische Büros in Zürich, Basel, Bern

Fabrik in Solothurn



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**

TELEPHONIE-HOCHFREQUENZ

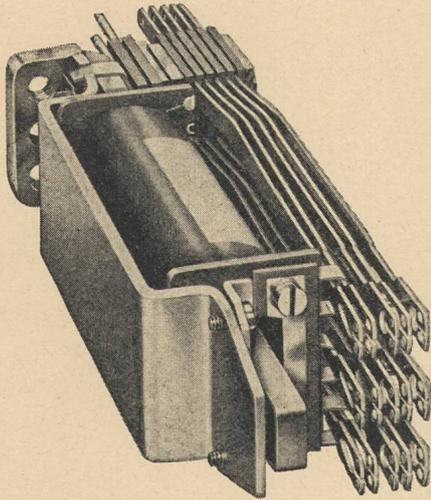


Relais und Wähler . . . die klassischen Bauteile der Telephonie

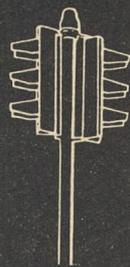
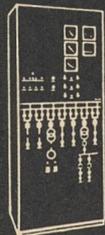
Die wissenschaftlichen Leistungen unseres technischen Stabes, das unbedingte Festhalten an höchster Qualität in jedem Zweig der Fabrikation garantieren für Bauteile, die sich in Telephonanlagen und anderen auf dem Gebiet der Nachrichtentechnik gebauten Apparate millionenfach bewähren.

ALBISWERK ZÜRICH AG.
ALBISRIEDERSTRASSE 245 ZÜRICH 9/47
VERTRETUNGEN IN BERN LAUSANNE ZÜRICH

MUBA-Stand Nr. 1054 Halle 3b Parterre

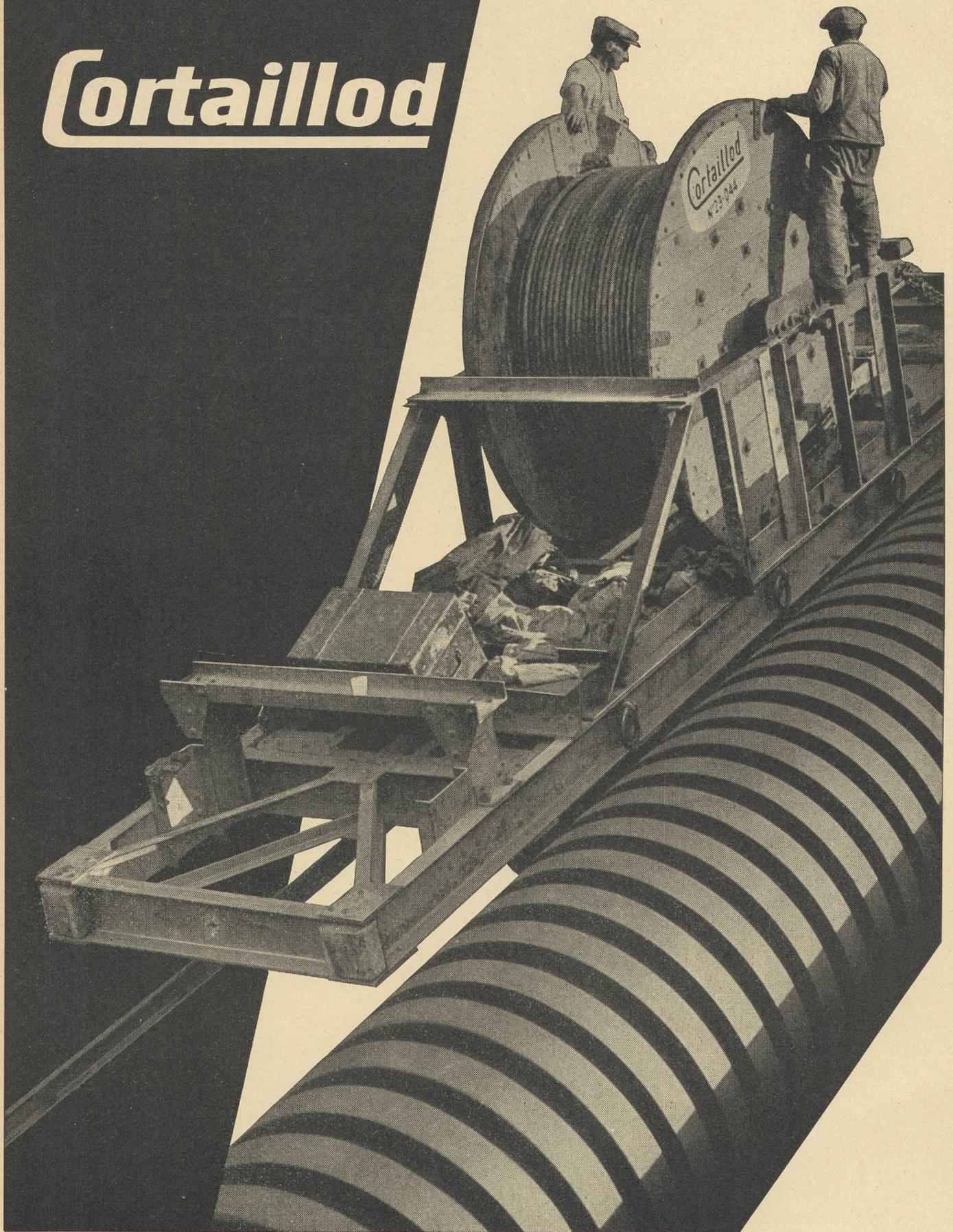


Telephon-Anlagen für Telephon-
verwaltungen und private Firmen
Signal- und Melde-Anlagen für
Feuerwehr und Polizei
Fernsteuerungsanlagen für
Bahnunternehmen, Kraftwerke
und Flugplätze
Automatische Strassen-
verkehrs-Signalanlagen
Lichtrufeinrichtungen für Büros,
Hotels und Spitäler
Elektroakustische Apparate und
Anlagen; Amtsausrüstungen für
nieder- und hochfrequenten
Telephonrundspruch
Elektrische Messgeräte für
Telephonie und Hochfrequenz
Feldübermittlungsgeräte
Infrarot- und Radargeräte
Funkgeräte



Câbles

Cortaillod

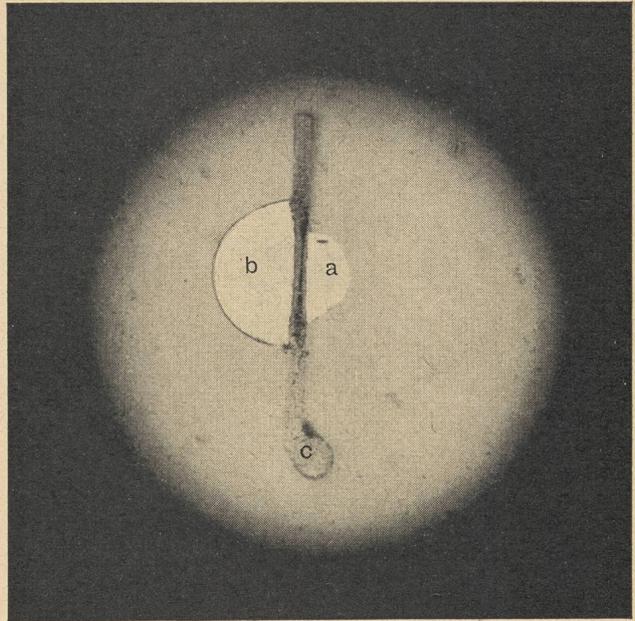
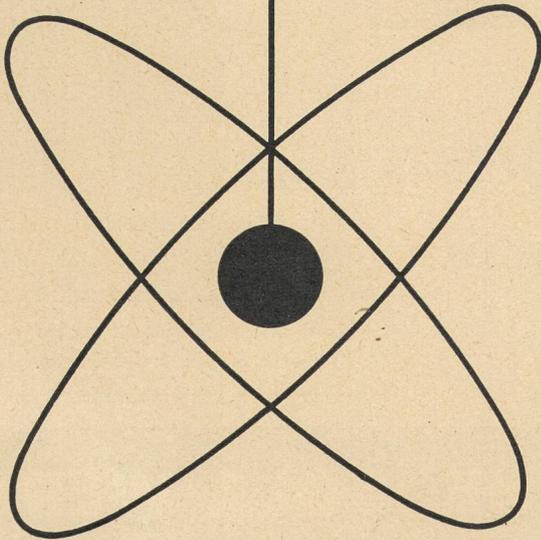




Germanium-



Transistoren



Mikroskopaufnahme einer p-n-p-Doppeljunction

- a Emitter
- b Kollektor
- c Basis

Electronica

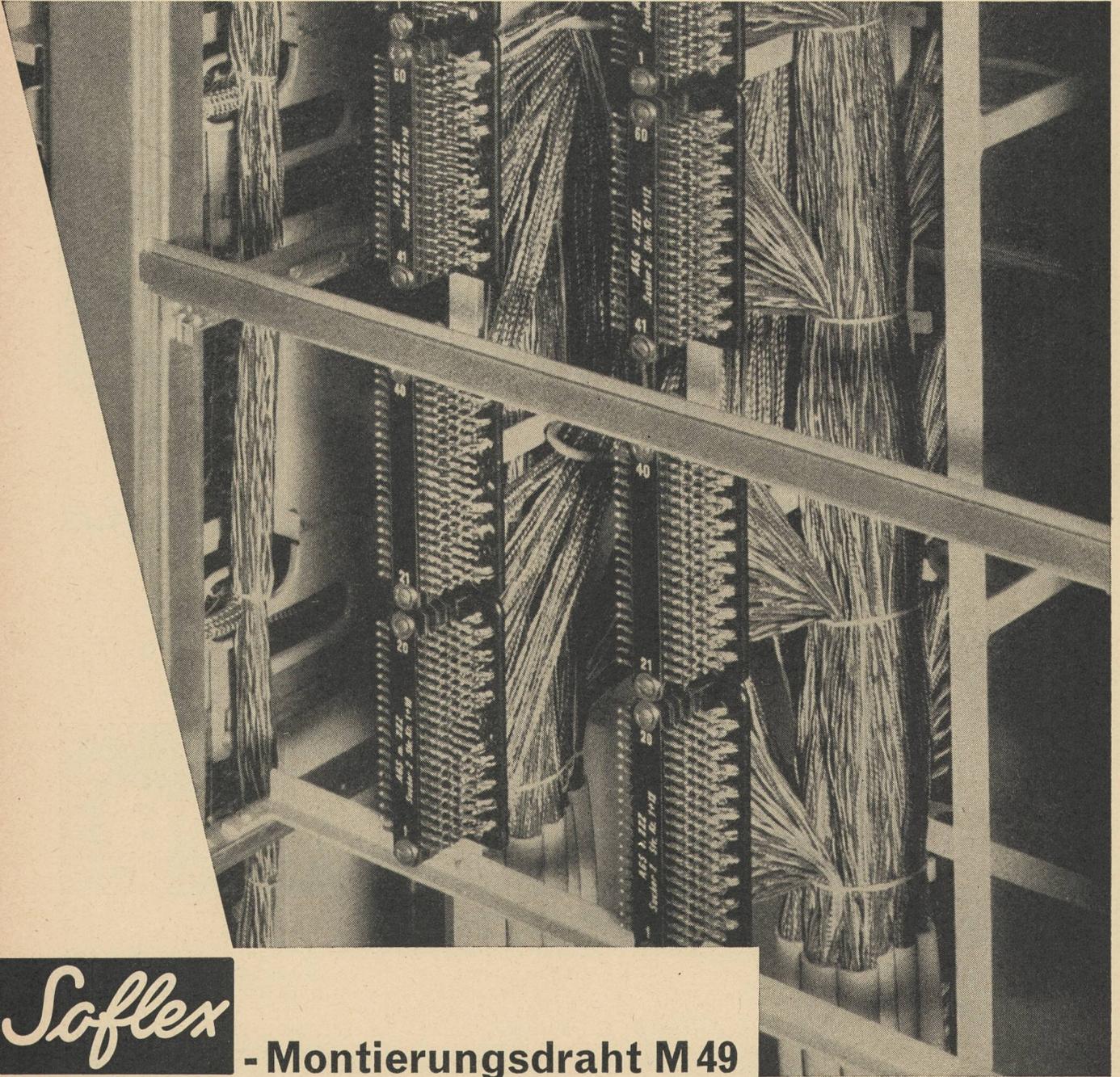


Philips

Kurz und allgemein definiert, ist der Transistor ein elektronisches Verstärkerelement, das im Wesentlichen aus einem Halbleiter-Kristall besteht, an dem drei Elektroden angelegt sind. Dank seiner hervorragenden Eigenschaften in Bezug auf **Stromverbrauch**, **äusserst kleine Abmessungen**, **lange Lebensdauer** und **mechanische Festigkeit** erwartet man, dass er in der Elektronik in der Zukunft eine ausschlaggebende Rolle spielen wird.

- Transistor **OC 70, OC 71** als Verstärkerelement im Niederfrequenzgebiet bei niedrigem Leistungspegel
- **OC 76**, Schalttransistor, besonders geeignet in der Impulstechnik und für DC-Transformatoren
- **OC 72, OC 73** für allgemeine Anwendungen, mit einer Kollektorverlustleistung von 50 mW
- **OC 15**, Leistungstransistor, mit einer Kollektorverlustleistung von 2 W. 2 x OC 15 gestatten im B-Betrieb eine Ausgangsleistung von 8 W.

BREITENBACH



Soflex

- Montierungsdraht M 49

für Telephonzentralen

Zentralenkabel · Verteilerdrähte

WIDERSTANDSTRÄGER AUS STEATIT

SONDERQUALITÄTEN VON DELLIT-HARTPAPIER

Für Relaispulen:

Lackdraht, Oeltextilien, Isolierlacke

Isoliermaterial und isolierte Drähte
für alle Gebiete der Elektrotechnik



Seit mehr als
50 Jahren
die Marke für
bewährte Qualität

SCHWEIZERISCHE ISOLA-WERKE

BREITENBACH bei Basel

Vollautomatischer
Verkehr zwischen
den Netzgruppen:

Lörrach

Standard-Telephon

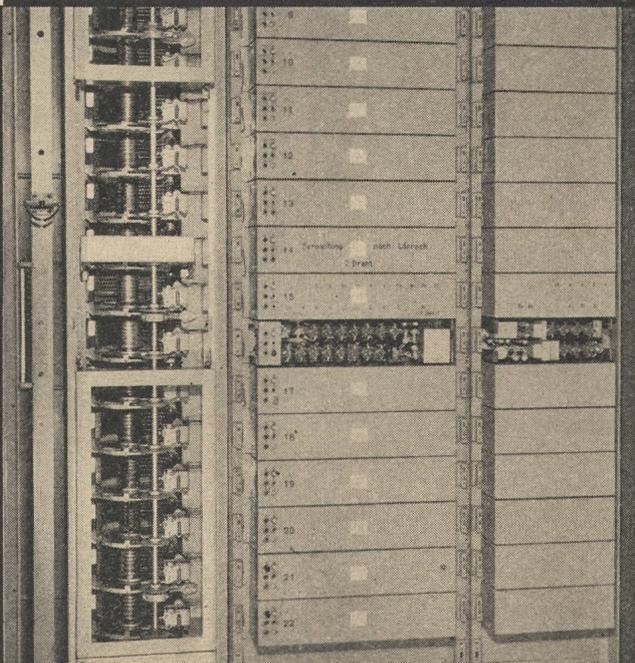
überbrückt die Grenzen

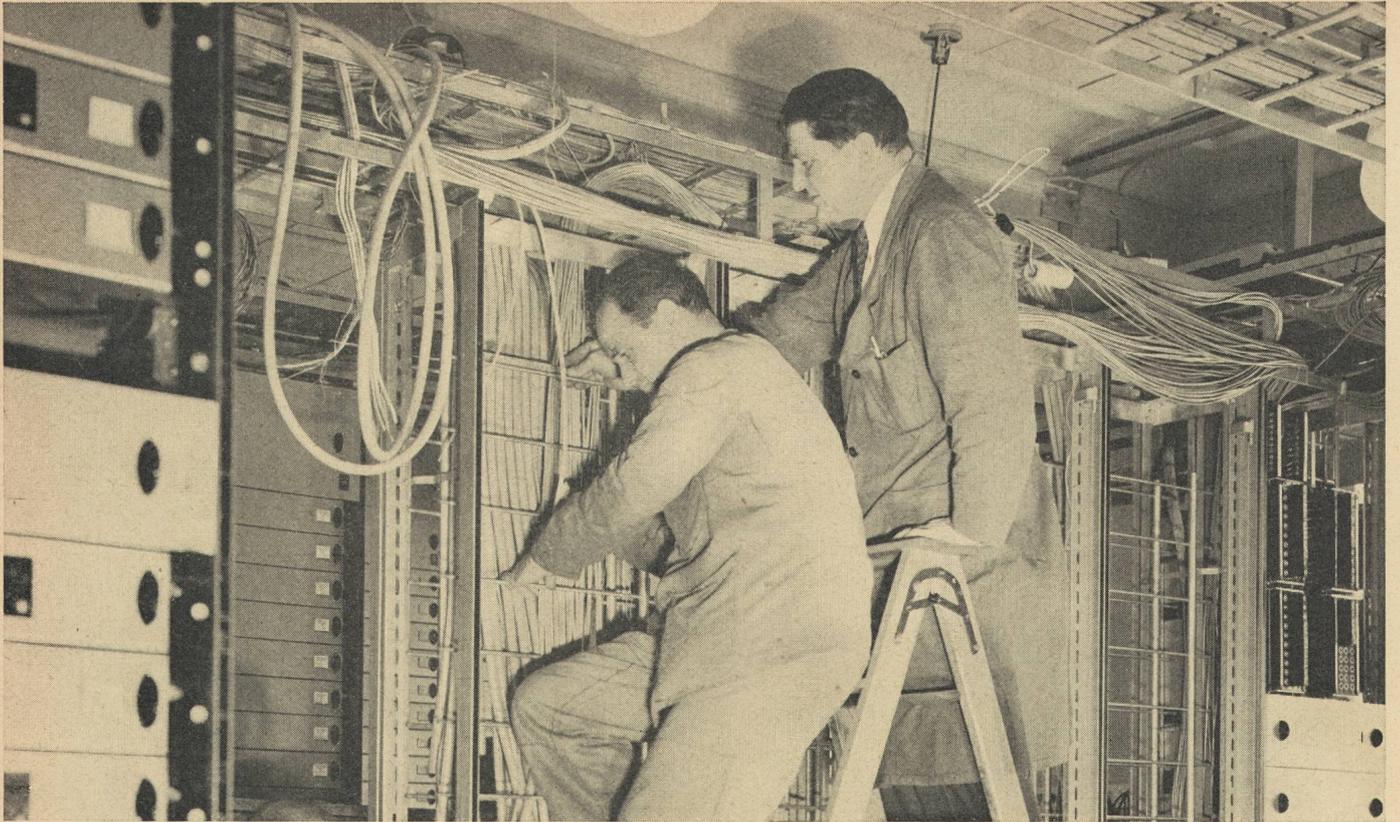
Basel

Teil der Ausrüstung im Fernamt Basel

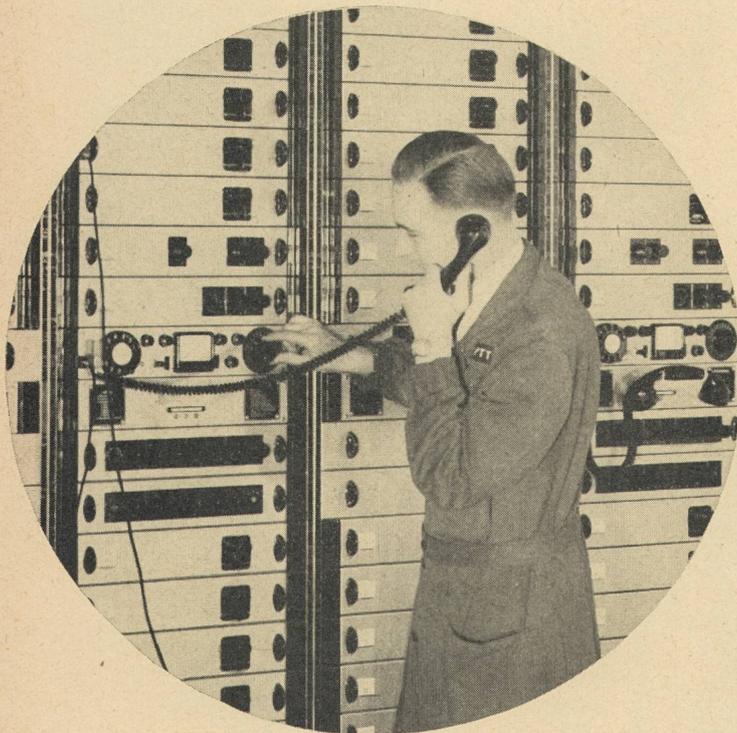


Standard Telephon und Radio AG.
Zürich, mit Zweigniederlassung in Bern





Der Telefonbenützer...



sieht es als selbstverständliche Aufgabe der Technik an, die ständig ansteigenden Ansprüche zu meistern oder gar der Entwicklung vorauszuweichen. Der wachsende Telefonverkehr fordert immer grössere Leistungsbündel, und die Trägerfrequenz-Systeme gestatten, mit der Entwicklung Schritt zu halten. Sie sind ein sehr wichtiges Glied in der Kette der ununterbrochenen Anstrengungen zum Ausbau der Telefonnetze.

12-Kanal-System für symmetrische Kabel und Systeme mit 960 Kanälen für koaxiale Kabel verbinden heute die wichtigsten Zentren der Schweiz und des Auslandes. Für kürzere Distanzen sind die hier während der Montage und im Betrieb gezeigten 5+5-Kanal-Systeme entwickelt worden.

Hasler^{AG} Bern
WERKE FÜR TELEPHONIE UND PRÄZISIONSMECHANIK

mit Zweigniederlassung in Zürich