

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 23 (1950)  
**Heft:** 12

## Titelseiten

### 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:** 06.05.2025

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



ZEITSCHRIFT FÜR ÜBERMITTLUNGSTRUPPEN

# Pionier

Offiz. Organ des Eidg. Verbandes der Übermittlungstruppen (EVU) und der Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

Organe officiel de l'Association fédérale des Troupes de Transmission (AFTT) et de l'Union suisse des Officiers et Sous-officiers du Télégraphe de campagne

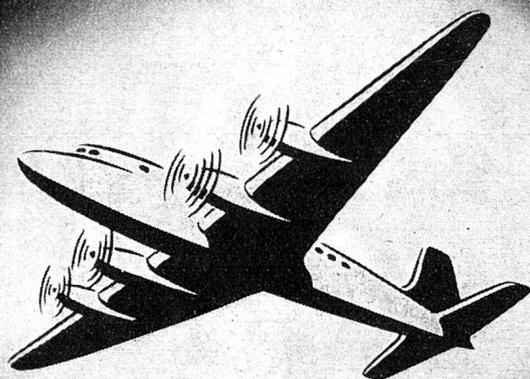
**INHALT:** Die Station im Weltenraum — Die Übermittlungstruppen werden selbständig — L'installation radioélectrique ILS-2 pour l'atterrissage sans visibilité — Am Rande gelesen — Wir bauen selbst! — Die Bedeutung der internationalen Telegraphengesellschaften im militärischen Übermittlungsdienst — Aktueller Querschnitt / Petit tour d'horizon — Neue Zukunftsmöglichkeiten des Fernsehens — La radiodiffusion inter-universitaire — Beförderungen — Das Buch für uns — Sektionsmitteilungen

## In unserer Zeitschrift **SILENIC NEWS**

finden Sie: Bauanleitungen von Radios, Verstärker, Messgeräte, Radiokurse, techn. Abhandlungen, Sonderangebote, Reparaturwinke und vieles anderes.

Verlangen Sie  
Gratis-Probennummer von  
**Radio-Silenic / Bern**  
Waisenhausplatz 2

*Standard Telephon und Radio AG. Zürich*



### FLUGSICHERUNGS-ANLAGEN

Ausführung der Blindlande-Anlage in Kloten

**RADAR  
FLUGPEILUNG  
BODEN- U. BORDFUNK  
Stationäre und mobile  
RADIOANLAGEN**

1525