

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-  
Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 53 (1980)  
**Heft:** 6

## 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:** 08.02.2025

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

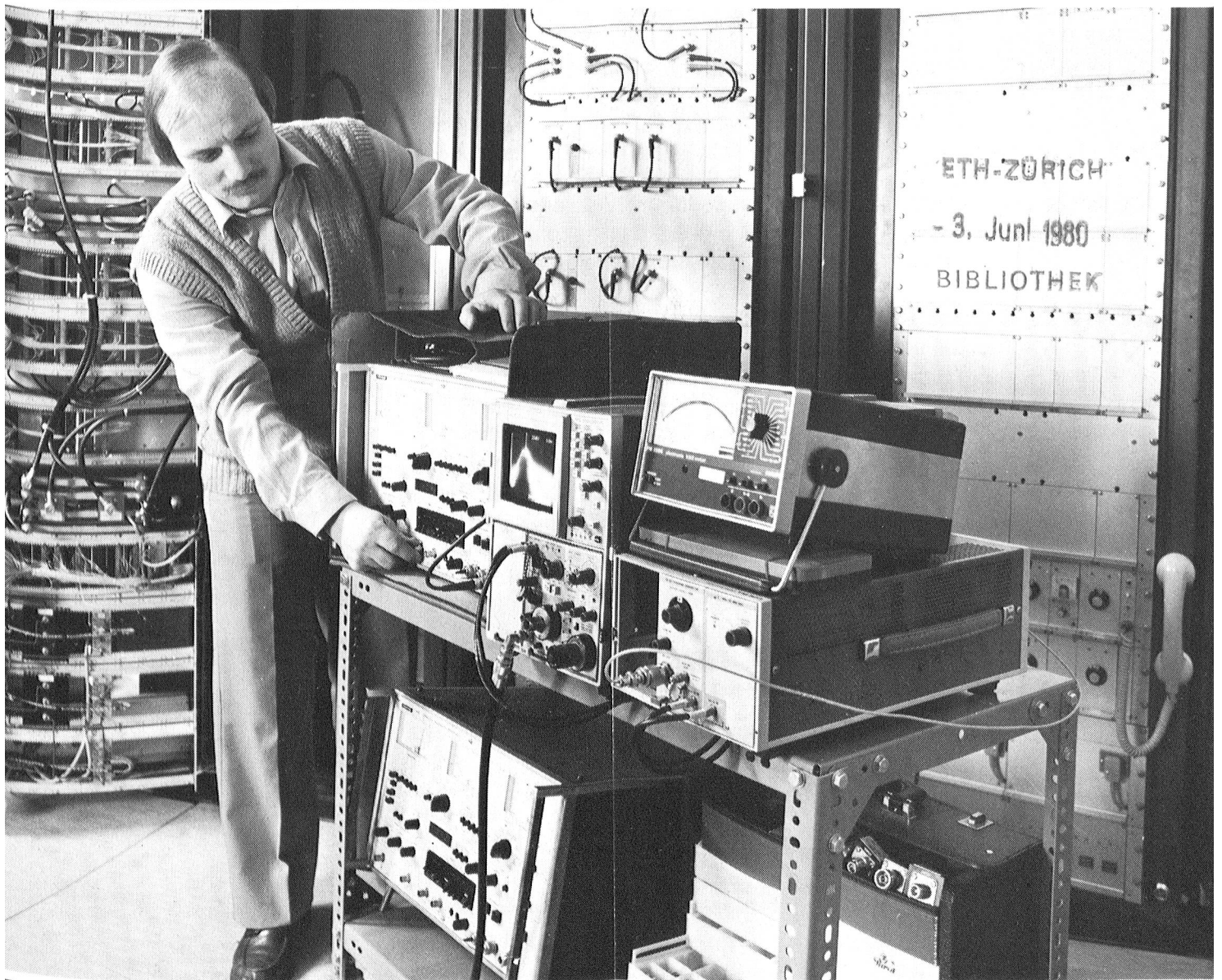
PM 4161

# pionier

Zeitschrift der Kommunikation

Offizielles Organ des Eidg. Verbandes der  
Übermittlungstruppen und der Schweiz. Vereinigung  
der Feldtelegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

Organe officiel de l'Association fédérale des Troupes  
de Transmission et de l'Association des  
Officiers et Sous-officiers du Télégraphe de campagne



EDITORIAL: «Beseitigung der Schweizer Armee»  
ZIVILE NACHRICHTENTECHNIK: Funkversorgung im  
Milchbucktunnel (Zürich)  
EVU AKTUELL: Fundamentale Gedanken zur Existenz des EVU  
TELECOMMUNICATIONS CIVILES: Radio Vatican (II)  
PANORAMA: Communications 80  
FTG-/ASTT-/AFTT-/EVU-Regionaljournale