

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittelungstruppen

**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittelungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere

**Band:** 50 (1977)

**Heft:** 5

## **Werbung**

### **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:** 24.01.2026

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

# **gfeller**

**telecommunications**

Chr. Gfeller AG CH-3018 Bern Telefon 031 55 51 51 Telex 32612 gfeag

## **Telefonesysteme**

Leitungsdurchschalter  
PCM- und Trägerfrequenzzusatz  
für Leitungsdurchschalter  
Haustelefonzentralen  
Alarmzusatz für  
Haustelefonzentralen

Telefonanapparate:  
Automatische Tisch-  
und Wandstationen  
LB-Tisch- und Wandstationen  
Wasserdichte Wandstationen für  
automatischen und LB-Betrieb  
Feldstationen  
Sprechgarnituren

## **Fernwirksysteme**

Fernwirksysteme  
zeitmultiplex, frequenzmultiplex  
Dispatching mit Computer  
hard- und software  
Fernmessanlagen  
analog, digital  
Lokalsteuerungen  
steckbare Relaiseschübe  
Protokolliergeräte  
Rechner für den Wasserhaushalt von  
Kraftwerken  
Anlagen für die Wasserwirtschaft  
Seilbahnsteuer-, Telefon und Über-  
wachungsanlagen  
Windgeschwindigkeits-Messanlagen  
FM- und AM-Tonfrequenzüber-  
tragungssysteme

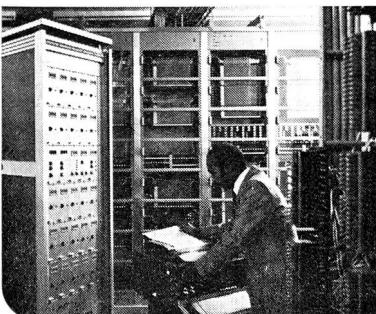
## **Alarm- und Meldeanlagen**

Melde-, Alarm- und Befehlsgeräte  
Tresorfach-Überwachungs- und  
-Entriegelungsanlagen  
Notruftelefonanlagen für Autobahnen  
Aufgebotsanlagen für Polizei und  
Feuerwehr  
Sirenenfernsteuerungen

## **Apparate und Bauelemente**

Akustische Signalgeber:  
Hupen, Wecker, Schnarrer, Summer  
Anzeige- und Bedienungsorgane  
Anschlussmaterial

**Ihre Verbindung für  
sichere Verbindungen (und was dazu gehört):**  
**055/41 61 11**



## **Was heisst bei uns Telecommunication ?**

›Telecommunication‹ heisst bei uns mehr als nur ›Fernverbindung‹, nämlich: Daten und Informationen sicher erfassen, übermitteln und verarbeiten, und zwar auf zivilem und militärischem Gebiet. ›Telecommunication‹ heisst deshalb auch unser Produktbereich, der diesen Zielen dient.

Ein Kontakt mit den Spezialisten unseres Bereiches ›Telecommunication‹ könnte der erste Schritt zu einer optimalen Lösung Ihres Problemes sein. Treten Sie mit uns in Verbindung.

06.2.608D



Zellweger Uster AG, Telecommunication  
CH-8634 Hombrechtikon

# Hasler Nachrichtentechnik

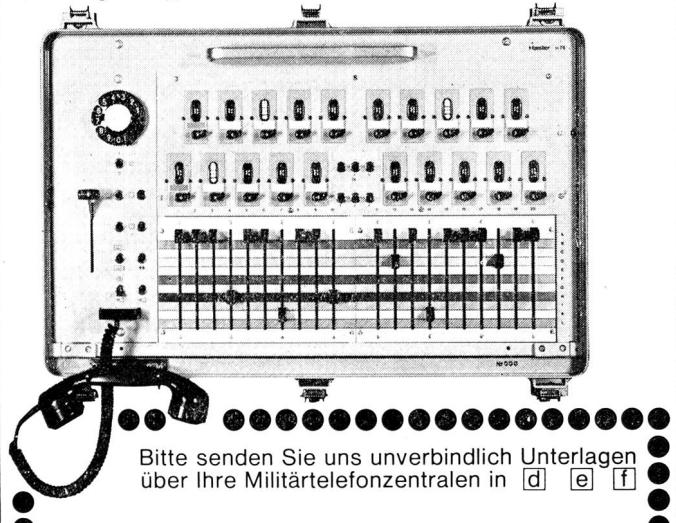


In der modernen  
Armee ist die draht-  
gebundene Telefonie  
nicht wegzudenken.

Deshalb setzt  
Hasler sein Know  
How der modernen  
Telefonie, Elektronik  
und Übertragungs-  
technik ein für  
leistungsfähige Nach-  
richtenverbindungen  
in der Armee.

Die Militär-Telefonzentralen von Hasler  
sind felderprob und auf die verschiedenen  
Bedürfnisse der Truppen zugeschnitten.  
Es sind folgende Typen im Einsatz:

- Feldtelefonzentralen
- Kommandozentralen
- Untertagbauzentralen
- Zivilschutzzentralen



Bitte senden Sie uns unverbindlich Unterlagen  
über Ihre Militärtelefonzentralen in **[d] [e] [f]**

Firma

Name

Adresse

PLZ/Ort

Land

Hasler AG  
Abt. Information  
Belpstrasse 23  
CH-3000 Bern 14, Schweiz  
Telefon 031 65 2111  
Telex 32 413 hawe ch

# Hasler

**Ein alter Funker, Gfr Kunz Karl,  
Fk Kp 3 - 6 - 28 - 26  
stellt sein Programm vor:**

## HENAPOT AG, Unterägeri

Drahtpotentiometer 1, 2, 3 W  
Hochwertige Stufenschalter

## GEBR. HEIN, Heidelberg

Schilder jeder Art aus Metall und  
Kunststoffen  
Frontplatten für Apparate  
Leucht- und Blindschaltbilder

## ferner

Leergehäuse  
Ringkern-Trafos  
Gummi-Metall-Verbindungen  
Widerstand- und Reibschiessanlagen

Verlangen Sie unsere Unterlagen



**Schärer + Kunz AG  
8021 Zürich, Postfach 820  
Telephon 01 42 7082**



## Schaltuhren + Stundenzähler

### e. o. bär

#### Bern

Wasserwerksgasse 2  
Telefon 031/22 76 11

8000 Zürich  
Ankerstrasse 27  
Telefon 01/39 85 13

1200 Genève  
16, rue Ed.-Rod  
Tél. 022/44 74 67