

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 54 (1981)  
**Heft:** 6

## **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**

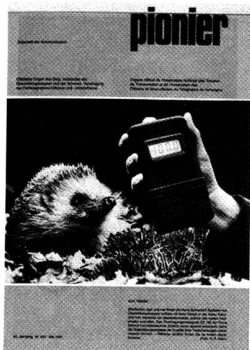
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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:** 06.02.2026

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



PIONIER Mai 1981

PIONIER Mai 1981, SZ 195 – Ein neues Übertragungsmessgerät für Feldeinsatz – Vom Generalstabschef zum Hochschuldozent – Frequenzprognose Mai 1981 – FTG/ASTT/AFTT/EVU-Regionaljournale.

**Gratis-Probeabonnement** während der nächsten drei Monate:

Bitte senden Sie mir gratis den PIONIER an:

Name \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_ PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Einsenden an: Redaktion PIONIER, Industriestrasse 39, 8302 Kloten

Für die stetig steigende Nachfrage auf dem Gebiete der Datenvermittlung werden die Schweizerischen PTT-Betriebe ein nationales Datennetz mit entsprechendem Service aufbauen.

Wir suchen für die Realisierung und Betreuung dieses neuen Dienstes jüngeren

## Fernmelde-Ingenieur HTL

Ihren Einsatzbereich stellen wir uns wie folgt vor:

- Behandeln von Schnittstellen-Problemen bei Neueinschaltungen oder Mutationen von Datenendgeräten
- Betreuung und Beratung von Kunden in technischer Hinsicht
- Aus- und Weiterbilden von Nachwuchskräften
- Leitung der Knotenzentrale Zürich-Herdern im Vertretungsfalle
- Planungs- und Projektierungsarbeiten für den Weiterausbau des Datennetzes

Sie erhalten bei uns eine gründliche Einführung in das neue Arbeitsgebiet, und in Fortbildungskursen erweitern Sie Ihr allgemeines und technisches Wissen. Ihre selbständige und verantwortungsvolle Tätigkeit leisten Sie in einem kleinen Team – mit gutem Arbeitsklima. Selbstverständlich ist Ihre Arbeitszeit gleitend, und für Ihr leibliches Wohl sorgt unser Personalrestaurant. Parkplatz ist vorhanden.

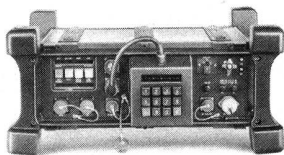
Wir erwarten gute Kenntnisse in der Elektronik und Digitaltechnik. Erfahrung mit prozessorgesteuerten Systemen ist von Vorteil. Auch sollten Sie die englische Sprache beherrschen.

Besitzen Sie das Schweizerbürgerrecht, so schreiben oder telefonieren Sie uns (Tel. 204 86 51), wir erteilen Ihnen gerne weitere Auskünfte.



**Kreistelefondirektion Zürich**  
Postfach, 8027 Zürich

Auch geniale militärische Operationen werden durch ungesicherte Übermittlung wirkungs- und wertlos. Die verschlüsselte Weitergabe vertraulicher oder geheimer Informationen ist eine der Voraussetzungen für militärischen Erfolg. Mit GRETACODER chiffriert, sind Ihre Informationen vor unbefugten Zugriffen und Manipulationen absolut sicher.



Bündelchiffriergerät GRETACODER 601

GRETACODER – damit Geheimes auch geheim bleibt.



### GRETAG COMMUNICATIONS SECURITY

GRETAG Aktiengesellschaft, Althardstrasse 70, CH-8105 Regensdorf/Zürich, Schweiz  
Telefon: (01) 842 11 11, Telex: 53 950

**Feind hört mit. Grosse Verluste an Mannschaft und Material.**



von

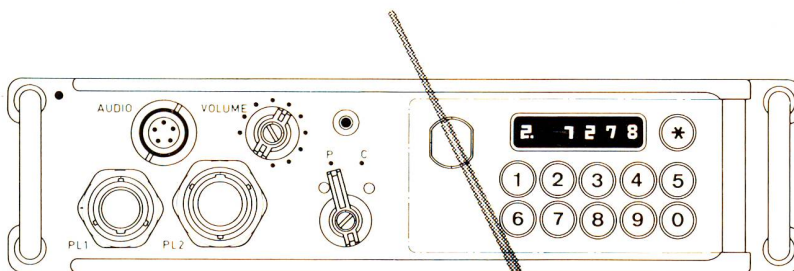
**BBC**

BROWN BOVERI

Tel. 056 28 38 12

Zweigbüros in Baden, Basel, Bern, Lausanne und Zürich. Autorisierte Verkaufs- und Servicestellen in der ganzen Schweiz: **Basel** 061-43 19 32, **Bellinzona** 092-25 10 38, **Bern-Ittigen** 031-58 42 32, **Disentis** 086-7 52 63, **Genf** 022-36 48 10, **Hochwald** 061-78 10 78, **Landquart** 081-51 12 32, **Lausanne** 021-25 62 11, **Leysin** 025-34 11 41, **Luzern** 041-23 71 74, **Moutier** 032-93 33 15, **Neuenburg** 038-25 46 46, **Neuhausen** 053-2 43 02, **Niederurnen** 058-21 14 14, **Olten** 062-32 66 26, **Rothrist** 062-44 13 77, **St-Léonard** 027-31 28 89, **St. Moritz** 082-3 31 93, **Thuisis** 081-81 16 60, **Zürich** 01-56 22 66.





Das digitale Sprach-  
verschlüsselungsgerät  
CRYPTOVOX CVX-396  
lässt sich unmittelbar

# CVX-396

ohne jede Modifikation an Ihr Militärfunkgerät,  
wie zum Beispiel PRC-77 oder VRC-12,  
anschiessen. Das CVX-396, das eigens für  
taktische Zwecke entwickelt wurde, ist das  
zurzeit modernste taktische Sprach-  
verschlüsselungsgerät.

Die CRYPTO AG befasst sich ausschliesslich mit der  
Entwicklung und Fertigung von Chiffriergeräten.

Seit Jahrzehnten lösen wir Sicherheitsprobleme  
für Kunden in über 90 Ländern der Welt.



Postfach A-163 · CH-6301 Zug/Schweiz · Telefon: 042 38 15 44 · Telex: 78 702

## Dank der neuen «HiDyn» Rauschunterdrückung von SENNHEISER haben wir das Rauschen verlernt!

KNIE

Selbst für einen so schwierigen Paradeall wie den  
Circus Knie, hat Sennheiser eine faszinierende Lösung  
bereit. Für die drahtlose Tonübertragung wird eine  
Mehrkanal-Mikroportanlage mit «HiDyn»-Rauschunter-  
drückungssystem und in Ablöse-Diversity eingesetzt.

Diese hochwertige Modultechnik kommt mit Er-  
folg in Hörsälen, Kirchen, Theatern, sowie beim Radio  
und Fernsehen zum Einsatz.



Verlangen Sie  
die Mikroport-Dokumentation  
von der schweizerischen  
Generalvertretung

### bleuel electronic ag

Empfänger EM 1026 ▲  
Sender SK 1012 ►

Zürcherstrasse 71  
8103 Unterengstringen  
Tel. 01/7505142