

**Zeitschrift:** Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen  
**Herausgeber:** Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere  
**Band:** 19 (1946)  
**Heft:** [2]  
  
**Artikel:** Schweizerglück  
**Autor:** Bavier  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-560490>

### **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:** 05.05.2025

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

## **Einsatz und Verwendung der technischen Uem.-Mittel bei der Artillerie**

(Br.) Mehr als jede andere Waffengattung bedarf die Artillerie guter und zuverlässiger Draht- und Funk-Verbindungen. Sie bilden die Voraussetzung nicht nur für die Führung, sondern auch für die gesamte Feuerleitung. Das Verbindungsnetz innerhalb des Art. Rgt., der Art.-Abteilungen und Batterien zu erstellen ist Aufgabe der Tf.- und Fk.-Trp. der Artillerie. Dieser wichtigen Aufgabe entsprechend, muss der Einsatz der Uebermittlungsmittel in jeder Lage nach einem klar durchdachten Plan erfolgen, der sich von jeder Starrheit freizuhalten hat.

Im Art. Rgt. und in der Abteilung ist es der Tf. Of., der für den richtigen Einsatz der Uem.-Mittel verantwortlich ist. Seine Tätigkeit ist in den Vorschriften für den Telephon- und opt. Signaldienst der Artillerie, Ausgabe 1941, Ziff. 266, festgelegt. Um seine Aufgaben erfüllen zu können, ist es notwendig, dass der Tf. Of. stets engsten Kontakt mit seinem Kdt. oder dessen Adjutanten hat. Nur dann sind Fehlgriffe im Einsatz zu vermeiden, die oft zur Vergeudung von Mannschaften, Material und Zeit führen und die oft nicht mehr gutzumachen sind. Der Tf. Of. muss ständig über den Verlauf des Gefechtes und über die Absichten des Kdt. orientiert sein, damit er die nötigen Massnahmen treffen und seinem Kdt. zweckmässige Vorschläge für den Einsatz der Uem.-Mittel machen kann.

Nur der Tf. Of. wird seine Aufgaben erfüllen können, der taktisch geschult ist, eine gründliche technische Ausbildung, Weitblick, Entschlussfähigkeit und Verantwortungsgefühl besitzt und mit Begeisterung an seine Aufgaben herangeht.

Wenn auch in vielen Lagen, besonders bei der Artillerie, dieselben Verbindungen benötigt werden, so kann es für den Einsatz der Uem.-Mittel keinesfalls ein starres Schema geben. Es gibt aber Richtlinien für den Einsatz, die der Kdt., bzw.

der Tf. Of. beachten muss. — Von besonderer Bedeutung ist ausser den Verbindungen innerhalb des Art. Rgt. und der Abteilung auch die Verbindung zwischen Infanterie und Artillerie.

Mit der Zuteilung von Fk.-Geräten an die Artillerie wuchsen auch die Anforderungen, die an die Uem.-Trp. gestellt werden mussten. Es darf hier lobend erwähnt werden, mit welchem Eifer und Interesse sich die Truppe hinter ihre neuen Aufgaben machte. Für manchen war das Erlernen des Morse und des Höralesens eine harte Nuss. Mit Zähigkeit und Ausdauer aber wurde geübt und gearbeitet, so dass heute die Grosszahl der Art.-Fk. beachtenswerte Leistungen an den Tag legt.

Trotzdem die Drahtverbindung immer das Rückgrat der technischen Verbindungen bleiben wird, und der Funk, besonders bei der Art., eigentlich zur Ueberlagerung der erstern eingesetzt wird, ist der Fk.-Verbindung nicht weniger Wichtigkeit beizumessen. Für die Sicherung der Schiessverbindungen und für die Beobachtung ist sie heute nicht mehr wegzudenken. Die heutigen Draht- und Funk-Uem.-Mittel bei der Artillerie erfordern von den Bedienungsmannschaften ein Höchstmass an Beherrschung der Apparaturen und vor allem an Disziplin. Jedem Tf.-Sdtn. oder Fk. muss deshalb auch immer wieder eingeschärft werden, dass die beste Meldung wertlos ist, wenn sie nicht rechtzeitig am Bestimmungsort eintrifft.

Der im vergangenen Jahre zu Ende gegangene Weltkrieg hat gezeigt, welch eminent wichtige Rolle der Nachrichtenübermittlung zukommt. Es wäre falsch, auf technische Neuerungen verzichten zu wollen, nur weil sie kompliziert sind. Vielmehr muss die Technik danach trachten, ihre Neuerungen so einfach zu gestalten, dass sie im Krieg brauchbar sind.

### **Schweizerglück**

*von Bavier*

O glücklich lebt, wer lebt im Schweizerlande,  
wem dieser Freiheitsgarten lacht!  
Und schweb' ich selbst dereinst am Todesrande,  
sei Lob dem Vaterland gebracht!

Uns drückt kein Fürst, und wir sind keine Knechte  
sind freie Kinder der Natur,  
und wehe dem, der schmälert unsre Rechte,  
uns stört auf unserer Schweizerflur!

Wo frisch und kühn die Friedensgeister walten,  
wo man für Freiheit sterben kann,  
da ist es schön, das Leben zu entfalten,  
da hat noch Kraftgefühl der Mann.

Drum glücklich lebt, wer lebt im Schweizerlande,  
wem dieser Freiheitsgarten lacht!  
Und schweb' ich selbst dereinst am Todesrande,  
sei Lob dem Vaterland gebracht!  
Freunde, durch unser geheiligtes Band  
töne: Es lebe das Schweizerland!