

Wie können politische und militärische Führung von der Informatikbrigade 34 profitieren?

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **ASMZ : Sicherheit Schweiz : Allgemeine schweizerische Militärzeitschrift**

Band (Jahr): **163 (1997)**

Heft 6

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-64716>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Luftnachrichtensystem-Einsatzzentrale (LUNAS-EZ)

LUNAS-EZ dient dazu, in der Flut von Informationen die Übersicht zu bewahren, zeitgerechte Einsatz- und

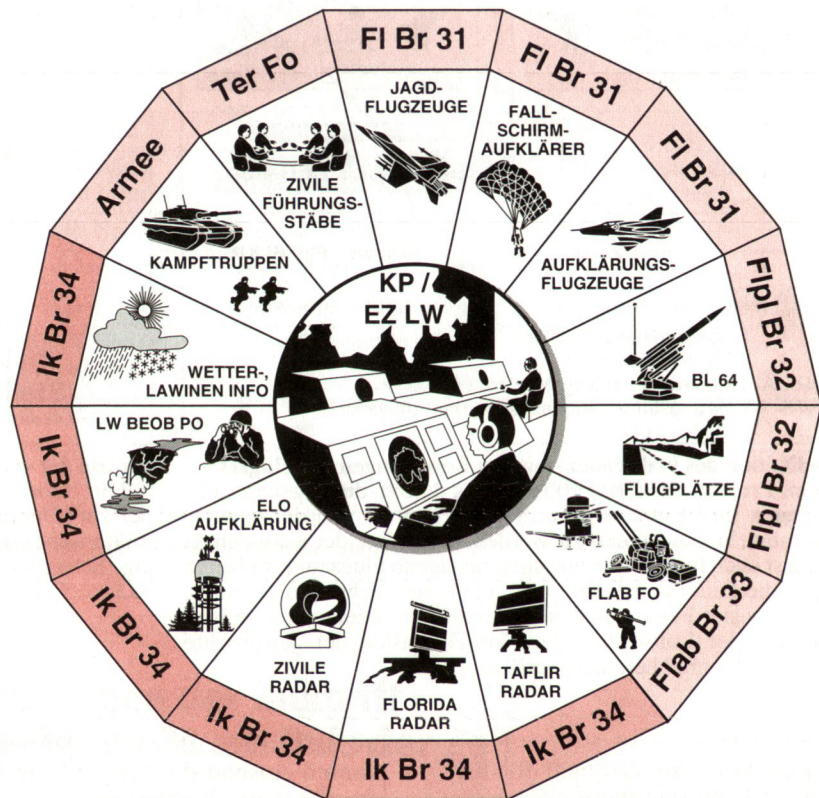
Führungsbefehle zu erteilen. Die Luftlage und weitere Informationen sollen auf geeigneten Geräten dargestellt werden. Die Ausrüstung muss die für Flugsicherung und zentrale Einsatzleitung notwendigen Informationen und

Funktionen in benutzerfreundlicher Art zur Verfügung stellen sowie die Benutzer von Routinearbeiten entlasten und mit Entscheidungsvorschlägen unterstützen.

Wie können politische und militärische Führung von der Informatikbrigade 34 profitieren?

- Einsatzbereite Übermittlungs- und Nachrichtensysteme sind eine Voraussetzung, dass die Luftwaffe den Luftraum schützen und damit die Bewegungsfreiheit der Bodentruppen gewährleisten kann.
- Die elektronische Aufklärung liefert wesentliche Informationen über Standorte und Absichten des Gegners. Diese Informationen sind Grundlagen für die Einsatzplanung der Armee.
- Durch die REPORTAGE NATIONAL können Behörden und Truppe über die Luftlage, AC-Ereignisse, Wetter- und Lawinensituation und gegnerische Erdaktionen orientiert und vor drohenden Überflutungen gewarnt werden. Zivilbevölkerung und Armee können sich dadurch rechtzeitig schützen.

Durch das Erbringen dieser Dienstleistungen ist die Informatikbrigade 34 das wesentlichste Element für die Echtzeit-Nachrichtenbeschaffung auf Stufe Armee.



Erfassung, Verarbeitung und Verbreitung von Informationen für die politische und militärische Führung und die Beteiligung der Ik Br 34 dabei.



Die Elektronischen Aufklärungsposten (EAP) als Teil des Verbundes.

Die vielfältigen Empfangssysteme eines EAP manifestieren sich nach aussen durch den entsprechenden «Antennenwald». Gegeben durch die Charakteristiken, wie sich Funksignale ausbreiten, werden die Standorte für EAP möglichst hoch und so nah wie möglich an den emittierenden Systemen plaziert.