

Zeitschrift: Revue Militaire Suisse
Herausgeber: Association de la Revue Militaire Suisse
Band: 144 (1999)
Heft: 2

Inhaltsverzeichnis

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: 18.02.2026

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

SOMMAIRE ■

Février 1999

Entretien avec le divisionnaire Edwin Ebert...

... Réaliser
« Transmissions 2000 »

Le 15 juin 1998 représente une date historique: les communications de notre armée utilisent dorénavant le numérique. Quels éléments déterminent l'avenir des transmissions? Qui d'autre que le divisionnaire Edwin Ebert, sous-chef d'état-major «Aide au commandement» et chef des transmissions de l'armée pouvait répondre à une telle question? Pour lui, il est prioritaire de réaliser «Transmissions 2000».

RMS: *Mon divisionnaire, le 15 juin 1998 a marqué le début de l'instruction au Réseau intégré de télécommunications militaires (RITM) sur la place d'armes de Kloten. Quelle est l'importance de l'événement?*

Div Edwin Ebert: Nous effectuons un saut technologique qui s'est imposé depuis longtemps, nous passons du monde analogique à la téléphonie numérique avec commutation automatique. Le RITM est une contribution importante à Armée 95, non seulement en accroissant la mobilité, mais également comme atout pour des systèmes techniques tels que INTAFF. En même temps nous établissons une base pour la communication de données, vitale dans les années à venir.

RMS: *Le RITM se trouve à la fin d'une longue phase de développement et de préparation. Ce système correspond-il toujours aux exigences de la mobilité et de la milice? Correspond-il à nos possibilités d'instruction?*

E.E.: Les exigences de mobilité suffiront pour le gros des divisions de l'Armée 95. En ce qui concerne la conduite des formations mécanisées – surtout des brigades blindées – nous constatons toujours des manques importants. Avec l'introduction de véhicules de conduite, nous devons préparer des réseaux locaux raccordés par ondes dirigées à un nœud RITM ou au système de transmission par onde à large bande de l'armée. Sans doute, la conception d'engagement actuelle devra être examinée, afin qu'elle corresponde à la mission et à l'organisation de l'armée suisse XXI.

Le système RITM convient à une armée de milice; la qualité d'instruction, cependant, dépendra des futurs modèles de service ainsi que de la volonté au sein des Grandes Unités de réellement engager les systèmes de conduite et de télématique dans des exercices «combinés» réguliers et réalistes.

RMS: *Le RITM permet un indépendance jusqu'à présent*

Transmissions

Entretien avec le div Ebert: Réaliser «Transmissions 2000»	3
Réseau intégré de télécommunications militaires	9
Entretien avec le col EMG Hulmann: «RTIM», le grand départ	12
Systèmes d'exploration électronique tactique	14
Entretien avec le col EMG Hulmann: considérations du technicien	17
«Système radio d'ambassade»	20
Eurosatory 98: transmission, observation et orientation	25
Transmissions: expériences de guerre	27

Instruction

Deux brigades blindées sur les simulateurs de conduite	30
--	----

Histoire

Souvenir de la «Petite Gilberte»	36
La 103 ^e brigade d'infanterie de ligne aux Grisons en 1799 (2)	38

Nouvelles brèves 43

Revue des revues 44

SSO: Comité central I

RMS-Défense Vaud II-V