

Zeitschrift: Übermittler = Transmissions = Transmissioni
Herausgeber: Eidgenössischer Verband der Übermittlungstruppen; Schweiz.
Vereinigung der Feldtelegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 3 (1995)
Heft: 2

Rubrik: Veranstaltungen

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: 11.01.2026

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

Vorlesungen

Einladung zu den Vorlesungen an der Abteilung für Militär- wissenschaften, ETH Zürich

Zusammenfassung der Vorträge INFORMATIONSTECHNIK UND ARMEE im Wintersemester 1994/95

Technik und Einsatz der faser- optischen Uebertragungssysteme

22.02.95 Dr.J.Lüthi, Huber&Suhner AG

Ausgehend von einer prinzipiellen Beschreibung der optischen Uebertragung werden die Technik und Einsatzgebiete der faseroptischen Uebertragungssysteme aufgezeigt. Unter unterschiedlichen funktionsfähigen Systemen werden im vorliegenden Vortrag schwerpunktmässig diejenigen betrachtet, die heute tatsächlich zum Einsatz gelangen. Dabei wird auch zu dem "State of the art" der elektro-optischen Komponenten ein Einblick gewährt.

Es wird anschliessend gezeigt, dass die faseroptischen Systeme für zahlreiche Anwendungen mit wesentlichen Vorteilen im Vergleich zu konventionellen elektrischen Systemen eingesetzt werden können.

Zum Schluss wird eine Diskussion über die Entwicklungstendenz des Einsatzes der faseroptischen Uebertragungstechnik durchgeführt.

ausserdienstliche Tätigkeiten

Winterwettkämpfe FAK 2

in Andermatt

24. - 25. Februar 1995

Winter-Patr-Wettkampf FAK 4

in Urnäsch/Schwägalp

25. Februar 1995

SOISM 1995 in Brig/Visp

3. - 5. März 1995

Winter Triathlon FAK 2

in Bödeli/Sörenberg

4. März 1995

28. Toggenburger Waffenlauf

in Lichtensteig

5. März 1995

Winter-Armee-Meisterschaften

in Andermatt

17. - 18. März 1995

Sternmarsch der Blauen Truppen

Ziel: Thun

18. März 1995

Winter-Geb-Ausb Kurs

in Oberalp

18. - 24. März 1995

36. St.Galler Waffenlauf

19. März 1995

24ème Trophée du Mont d'or

La Lécherette VD

19. März 1995

CISM Ski WM

in Andermatt

21. - 26. März 1995

54. SM Militär-Wintermehrkampf

in Grindelwald

31. März - 2. April 1995

47e course militaire Neuchâtel

2. April 1995

Sommer Sportkurs I

in Sumiswald

4. - 5. April 1995

Sommer Sportkurs II

in Sumiswald

6. - 7. April 1995

Gesamtschweizerische Jungmitgliederübung

Exercice pour les jeunes membres de toute la Suisse

Esercizio per i giovani membri di tutta la Svizzera

"RHENO"

27. / 28. Mai 1995

Anmeldungen bis spätestens 20. Februar 1995 an:

Lt Peter Müller, Übungsleiter, Klostersgut 16, 9459 Altstätten