

Zeitschrift: Übermittler = Transmissions = Transmissioni
Herausgeber: Eidgenössischer Verband der Übermittlungstruppen; Schweiz.
Vereinigung der Feldtelegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 3 (1995)
Heft: 10

Rubrik: Veranstaltungen

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: 24.05.2025

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

darin, dass diese Objekte als Individuen, und nicht als Mitglieder eines Ensembles betrachtet und behandelt werden. Bedeutende Herausforderungen der neuen Nanometerwelt liegen in der Ausschöpfung von neuen Möglichkeiten, die sich aus den Nanometerdimensionen ergeben, im Herstellen geeigneter Schnittstellen zwischen der makroskopischen Welt und der Nano-Individuen, im Ausarbeiten neuer Konzepte bei der Arbeit mit einer sehr grossen Zahl von Nano-Individuen und Systemen mit vielen Kontrollparametern und das Verständnis für breite Interdisziplinarität.

29.11.95 PD Dr. C. Emde

Graphische Benützeroberflächen optimieren die Schnittstelle zwischen Mensch und Maschine

Das klassische Maschinen-Bedienpult erlebt zur Zeit einen grundsätzlichen Wandel: Wo früher gestanzte oder gebohrte eloxierte Frontplatten verwendet wurden, finden sich heute Flachbildschirme, mit denen Schalter, Hebel, Tasten und andere Bedienelemente als Graphiken simuliert sind. Diese Entwicklung war ursprünglich durch die Notwendigkeit bedingt, Fertigungskosten zu minimieren und gilt in gleicher Weise für den zivilen und den militärischen Bereich. Inzwischen haben sich allerdings neben dem Kostenaspekt andere, weit bedeutsamere Vorteile ergeben; denn durch die Verfügbarkeit von graphischen Benützeroberflächen sind völlig neuartige Konzepte in der Bedienung von Maschinen entstanden. Diese ermöglichen es, die Kommunikation zwischen Mensch und Maschine so auf den Menschen abzustimmen, dass Fehleingaben und Fehlinterpretationen minimiert werden können. Darüber hinaus lassen sich Sprachbarrieren vermeiden, wenn graphische Symbole anstelle von Text verwendet werden. Im Rahmen des Vortrages werden die genannten Aspekte graphischer Benützeroberflächen anhand von praktischen Beispielen demonstriert und erläutert.

Quelle: Bundesamt für Uebermittlungstruppen

Veranstaltungen

ausserdienstliche Tätigkeiten

November:

- 6.-9. Jungschützenleiterkurs 10/D
Bern
- 8. Rütli-schiessen (Gewehr)
Rütli
- 11. Sempacherbot 95
Sempach/Schlacht
- 11. Präsidentenkonferenz
Zürich
- 11. Präsidenten und Fahrchefkonferenz.
Schaffhausen
- 15. Hist. Morgartenschiessen
Morgarten
- 17. LAKOMIDA / SAT Tagung
Payerne
- 19. Frauenfelder Mil.wettmarsch
Frauenfeld
- 23-24. Sportof Rapport der Gs Vb
Andermatt
- 25. Reg Zentralkurs mit Sekionen
Wangen a/A

Dezember:

- 2. 39. Distanzmarsch
Ziel: Ittigen
- 4.-8. Ski-Patr-Fhr Kurs
Engstligenalp

- 4.-8. Winter-Militärsportkurs A
Andermatt
- 4.-9. Ski-Patr-Fhr Kurs
Andermatt
- 6.-9. Winter-Militärsportkurs B
Andermatt
- 11.-15. Ski-Patr-Fhr Kurs
Fiesch/Obergoms
- 11.-15. Ski-Patr-Fhr Kurs
Splügen
- 15.-16. Winter-Mehrkampf
Splügen
- 16. Ski Triathlon
Splügen
- 17.-21. Ski-Patr-Fhr Kurs
Splügen
- 18.-23. Ski-Patr-Fhr Kurs
Glurigen

Januar 1996:

- 8.-12. Ski-Patr-Fhr Kurs
S-chanf
- 10.-13. Ski-Patr-Fhr Kurs I
Andermatt
- 13. Sportof Rapport F Div 3 1996
Bern
- 13. Winter-Mannschaftswettkäm.
Elm Gl
- 15.-19. Ski-Patr-Fhr K (Pz Br 3/11)
Alt St. Johann
- 16.-19. Ski-Patr Fhr Kurs II
Andermatt

- 19.-20. Winter-Triath./Div. Wettkämp.
Flims
- 20. Winter-Einzellauf FAK 4
Alt St. Johann
- 22.-26. Cours alpin d'hiver (Camp I)
Saas Fee
- 22.-26. Cours sportif d'hiver (camp I)
La Lécherette
- 26.-27. Gotthardlauf 96
Andermatt
- 26.-27. Wintermeisterschaften
Lenk
- 27. Bachtel-Winterwettkampf
Bäretswil
- 29.-3.2 Cours sportif d'hiver (camp I)
S-chanf

Februar 1996:

- 9.-10. Winterwettk. FWK, FF, Uem
Andermatt
- 9.-10. Concours d'hiver (+)
La Lächerette
- 10. Winterwettkämpfe/Patr FAK 4
Urnäsch/Schwägalp
- 12.-15. Jungsgützenleiterkurs I/D
Bern-Riedbach
- 17. Präsidentenkonferenz
Brügg bei Biel
- 19.-22. Jungschützenleiterkurs 2/D
Bern-Riedbach
- 23.-24. Wintermeisterschaften FAK 2
Andermatt