

Neues Netzwerk- und Digitalisierungszentrum

Autor(en): **Jenni, Peter**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz**

Band (Jahr): **97 (2022)**

Heft 7-8

PDF erstellt am: **10.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-1006077>

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

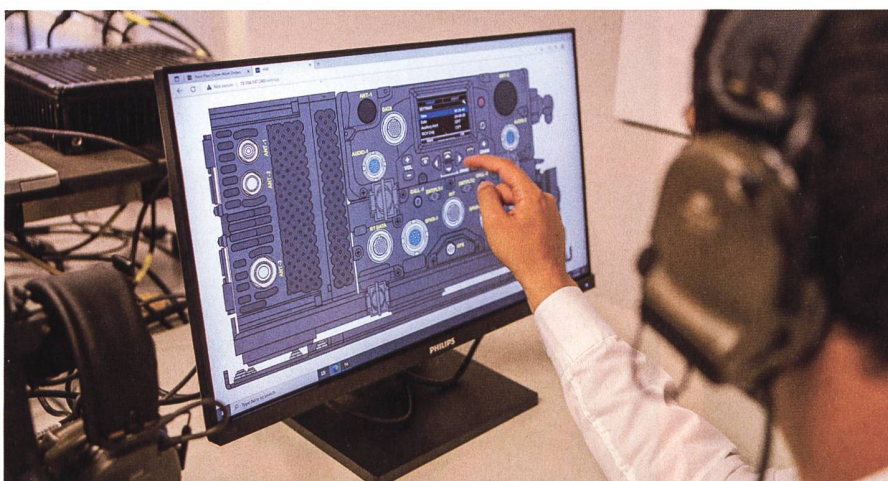
Neues Netzwerk- und Digitalisierungszentrum

In Uetendorf, in der Nähe von Thun, wurde am 20. Juni 2022 von der Schweizer Niederlassung der israelischen Rüstungsfirma Elbit, der Elbit Systems Switzerland, ein sogenanntes Netzwerk- und Digitalisierungszentrum (NDC) eröffnet. Das Unternehmen will damit ein führender Partner für netzwerk-basierte Operationen in der Schweiz werden.

Peter Jenni



Verwaltungsratspräsident von Elbit Systems Schweiz, Jakob Baumann: «Die digitale Souveränität ist nur mit Partnern möglich, die täglich im Wettbewerb stehen und den neusten Stand der Technologie erarbeiten.»



Im Netzwerk- und Digitalisierungszentrum kann auch eine virtuelle Führungsinfrastruktur simuliert werden. So kann ein Netzwerk ohne den Einsatz von teurer Hardware in verschiedenen Szenarien erprobt werden.

Haim Delmar, General Manager of Elbit Systems C4I & Cyber, unterstrich, dass Elbit sehr viel Know-how im Bereich taktische Kommunikationslösungen und intelligente Vernetzung verschiedener Systeme einbringt. Dieses Wissen soll den Schweizer Partnern zur Verfügung gestellt und weiterentwickelt werden.

Elbit Systems verfügt über grosse internationale Erfahrung in der Lieferung, Integration und Inbetriebnahme digitaler Systeme. Zahlreiche Länder zählten bereits auf die Kompetenz von Elbit Systems. Eine der Zielsetzungen des neuen Zentrums sei es, mitzuhelfen, dass die Schweiz eine Verbesserung in der digitalen Souveränität erlange.

Der Verwaltungsratspräsident von Elbit Systems Schweiz, Jakob Baumann, unterstrich, dass dieses Vorhaben nur mit Partnern möglich sei, die täglich im Wettbewerb mit den Besten stehen und bereits über den neusten Stand der Technologie verfügen.

Aufgaben des neuen Zentrums

NDC ist ein Labor, in dem auf einem Testumfeld die Integration bestehender Kommunikations-Systeme in künftige Technologien getestet werden kann. Die Infrastruktur im NDC ermöglicht, gleichzeitig Dutzende von Knoten in realen Szenarien zu prüfen. Das Zentrum strebt zudem an, ein Hauptintegrator im Projekt «Telekommunikation der Armee» zu werden.

Wahl des Standortes

Elbit Systems Switzerland wählte den Standort Uetendorf in der Nähe der Armeeinfrastruktur in Thun und in der Nähe von Armasuisse Wissenschaft und Technik.

Der Standort liegt nur 2,5 Kilometer von der Armasuisse Wissenschaft und Technik entfernt und verfügt über eine direkte sogenannte LOS (Line Of Sight) Funkverbindung

Langjährige Zusammenarbeit

In den vergangenen Jahren war Elbit Systems bereits erfolgreich im Schweizer Markt tätig, insbesondere mit den Projekten der Armee wie INTAFF und ADS 15. 2019 wurde Elbit Switzerland gegründet. 