Herausforderungen bei zwei wichtigen Projekten zur sicheren Kommunikation

Autor(en): **Haudenschild, Roland**

Objekttyp: **Preface**

Zeitschrift: **Armee-Logistik : unabhängige Fachzeitschrift für Logistiker = Organo indipendente per logistica = Organ independenta per logistichers = Organ indépendent pour les logisticiens**

Band (Jahr): **94 (2021)**

Heft 4

PDF erstellt am: **03.06.2024**

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

Herausforderungen bei zwei wichtigen Projekten zur sicheren Kommunikation

Beim Werterhalt des Sicherheitsfunksystems Polycom sowie beim Aufbau des sicheren Datenverbundsystems (SDCS) ist es zu Verzögerungen gekommen. Das Bundesamt für Bevölkerungsschutz (BABS) hat deshalb Massnahmen ergriffen. Unter anderem wurde die Zusammenarbeit mit dem Ersteller der Polycom-Intrastruktur intensiviert. Für den Aufbau des SDVS wurden die Arbeiten im BABS neu organisiert. Weitere Massnahmen sind in Prüfung.

Bei den Arbeiten für den Werterhalt des Sicherheitsfunksystems Polycom (WEP2030) hat das BABS im Mai 2020 zwar mit der Fertigstellung der Schnittstellenlösung (Gateway) für die Kommunikation zwischen der alten und neuen Technologien einen grundlegenden Zwischenschritt erreichen können. Dennoch sind grössere Verzögerungen entstanden. Die zurzeit laufende Einbettung der neuen Funksystemkomponenten in die kantonalen Datennetzumgebungen stellt jedoch hohe Anforderungen an die Qualität und Sicherheit. Die Errichtung dieser gegen Cyber-Angriffe zu schützenden Netzzonen erfordert fundiertes und spezifisches Fachwissen. Dieses Wissen aufzubauen hat sich auf Seiten des Systemintegrators Atos Schweiz AG als komplexer und schwieriger, als ursprünglich angenommen, herausgestellt.
Vor diesem Hintergrund sind die geplanten Zeitreserven für die Vorbereitung der kantonalen Netzinfrastrukturen nahezu ausgeschöpft. Folglich erhöht sich das Risiko eines über 2025 hinausgehenden Parallelbetriebes der alten und neuen Komponenten, welcher zu Mehrkosten führen würde.

Zusammenarbeit auf allen Stufen intensiviert und zusätzliche Fachspezialisten
Damit sowohl die Qualitäts- und Sicherheitsanforderungen als auch der enge Zeitplan eingehalten werden können, wurde die Zusammenarbeit zwischen dem BABS und Atos Schweiz AG seit Anfang Jahr intensiviert. Dazu gehören wöchentliche bilaterale Kontakte zwischen dem seit Anfang 2021 amtierenden CEO Atos Schweiz AG, Bruno Schenk, und der ebenfalls seit Anfang 2021 amtierenden Direktorin BABS, Michaela Schärer, um bei Bedarf mit Sofortmassnahmen reagieren zu können. Ebenfalls wöchentlich wird der Projektfortschritt zwischen der Projektleitung BABS und der Projektleitung Atos abgeglichen und gesteuert. Die Firma Atos Schweiz AG hat zudem angekündigt, ihre Projektorganisation mit zusätzlichen Steuerungsmassnahmen und Fachspezialisten zu verstärken und wird zusätzliche Spezialisten zuziehen.

Überführung des Projekts SDVS in ein Programm
Das Projekt SDVS wurde aufgrund der grossen technischen Komplexität einer Gesamtbeurteilung unterzogen, was zu einem verzögerten Start des Vorhabens führt. SDVS wird neu in drei Projekte (Sicheres Datenverbundnetz, Datenzugangssystem, Lageverbundservices) aufgeteilt und soll gesamthaft in ein Programm überführt werden. Dieses Vorgehen ermöglicht es, sich zunächst auf die dringenden und umsetzungsreifen Projektschritte zu konzentrieren und noch im März mit der Konzeptphase für die Projekte Sicheres Datenverbundnetz und Datenzugangssystem zu starten. Zudem erlaubt es die Organisation als Programm, besser auf die zahlreichen und unterschiedlichen Abhängigkeiten mit anderen Geschäftsfeldern und Projekten des BABS Rücksicht zu nehmen. Der dafür erforderliche personelle Aufbau beim BABS ist im Gange.

Die Erschliessung der kantonalen SDVS-Standorte bis Ende 2023 geniesst weiterhin hohe Priorität. Darüber hinaus prüft das BABS auch bei SDVS weitere Massnahmen, um die Erreichung der Projektziele sicherzustellen und steht in engem Kontakt mit den involvierten Partnerorganisationen von Bund und Kantonen.

Quelle: BABS – Bundesamt für Bevölkerungsschutz, Bern, 16.02.2021; www.bevoelkerungsschutz.admin.ch

Roland Haudenschild

Herausgegriffen

Armee bleibt am digitalen Ball 2
Armeebotschaft 2021 3
Positionspapier: Gedanken zur Bundeswehr der Zukunft 7

Medienmitteilungen

Fleisch – Eine Ausstellung zum Innenleben 10
VBS verbessert Transparenz bei Unterstützung von zivilen Anlässen 11
2020: Mehr Tage in Einsätzen, weniger in der Ausbildung 11
Wie lange könnte die Schweiz ein anhaltendes Grossaufgebot seiner Milizangehörigen verkraften? 12
Stärkung und Weiterentwicklung des Milizsystems 13

Lehrverband Logistik

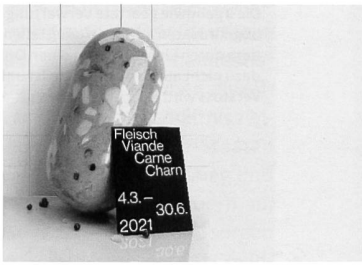
Einrücken der Rekruten nach drei Wochen «Distance Learning» 14
Fachkurs für Truppenköche und Küchenlogistiker 15
Der Zivildienst 17

In eigener Sache

Weisungen Sektionsnachrichten Fachzeitschrift 19
In eigener Sache 20
Situation beim Küchenpersonal 20

SFV

Erweiterung unseres Netzwerks «Verpflegung in der Armee» mit den Küchenchefs 21
SFV Sektion Bern 22
SFV Sektion Nordwestschweiz 22
SFV Sektion Ostschweiz 22
SFV Sektion Zürich 24



Titelbild
Ausstellungsplakat Fleisch der Schweizerischen Nationalbibliothek