

Vorwort

- Schutz, eine wesentliche Aufgabe für die Auftragserfüllung** 3
Vizeadmiral Wolfram Kühn, Stellvertreter des Generalinspektors der Bundeswehr und Inspekteur der Streitkräftebasis

Grußworte

- Bestmöglicher Schutz im Einsatz** 7
Michael Groschek MdB, Mitglied im Verteidigungsausschuss des Deutschen Bundestages
- Schutz und Betrieb von Einrichtungen ist Voraussetzung für die Auftragserfüllung** 9
Generalleutnant a.D. Manfred Dietrich, Präsident Förderkreis Deutsches Heer e.V.

Grundlagen

- Überlebensfähigkeit und Schutz – Sachstand aus Sicht der Fähigkeitsanalyse** 10
Oberst i.G. Heiko Krogmann und Oberstleutnant i. G. Eric Müller, BMVg FÜS VI 3
- Infrastruktur für Auslandseinsätze der Bundeswehr** 13
Konteradmiral Andreas Krause, Leiter Einsatzführungsstab BMVg
- Schutz von Kräften, Mitteln und Einrichtungen der Luftwaffe** 17
Oberstleutnant i. G. Jens Holger Friedrich, BMVg FÜL III 6
- Schutz von Häfen und Schiffen** 20
Kapitän zur See a. D. Dieter Stockfisch

Einsatz und Schutz

- Anwendungsfall Schutz – Vernetzte Operationsführung** 24
Autorenteam Streitkräfteunterstützungskommando (SKUKdo),
Abteilung ABC-Abwehr/Schutzaufgaben
- Schutz von Einrichtungen und Objekten – eine Analyse** 26
Oberstleutnant i. G. Klaus Rudolf, Heeresamt III 1 (1), G3 Führungsfähigkeit
Oberstleutnant Ralf Stadie, Heeresamt I 4 (4), S3-StOffz Schutz
- Einsatzinfrastruktur 1000X** 31
Regierungsdirektor Raymund Schröders, BMVg, Abteilung Wehrverwaltung,
Infrastruktur und Umweltschutz (WV II 3)
- Unterbringung im Einsatz** 36
Oberst a. D. Michael Horst

Rüstung

- Deutsche Rüstungsaktivitäten zum „Schutz von Einrichtungen und Objekten“** 39
Technischer Regierungsdirektor Dipl.-Ing. Gerfried Duhr, BMVg Hauptabteilung Rüstung
- Das Gesamtsystem „Schutz von Einrichtungen und Objekten“** 46
Technischer Oberregierungsrat Dipl.-Ing. Thorsten Erleben,
BWB Projektabteilung Land-Unterstützung
- Schutz im Einsatz durch das System Flugabwehr** 51
Technischer Regierungsdirektor Dipl.-Ing. Harald Albrecht und
Technischer Regierungsdirektor Dipl.-Ing. Christoph Thelen,
BWB Projektabteilung Land-Kampf

Impressum

Wehrtechnischer Report 3/2011
Juni 2011

Herausgeber:
Report Verlag GmbH
ein Unternehmen
der Gruppe



Geschäftsführer:
Dr. Peter Boßdorf
Fritz-Hermann Bäte

Redakteure:
Michael Horst
Eduard Becker
Gerhard Heiming
Peter Preylowski

Layout:
K. Pagel, davis creativ media GmbH
www.davis-creativ-media.de

Anschrift der Redaktion:
Hochkreuzallee 1
D-53175 Bonn
Telefon +49(0)228 36 80 40 3
Telefax +49(0)228 36 80 40 2
E-Mail: info@report-verlag.de
Internet: www.report-verlag.de

Abo-/Leserservice:
Albrecht König
Telefon +49(0)6196 7667-262
E-Mail a.koenig@uzv.de

Anzeigenleitung:
Dipl.-Betw. Uwe Nemeyer
optiproject – Gesellschaft für Messe-,
Medien und Eventplanung mbH
Von-Imhoff-Weg 5,
D-53359 Rheinbach
Telefon: +49 (0) 2226-909637
Telefax: +49 (0) 2226-909653
E-Mail: uwenemeyer@optiproject.de
www.optiproject.de

Produktionsmanagement:
impress media GmbH
D-41179 Mönchengladbach

Einzelpreis 14,80 €
(zzgl. Versandkosten)

Die Broschüre und alle in ihr enthaltenen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Schutzkonzepte

SEO – Schutz von Einrichtungen und Objekten 55
Max Stapelberg, System Architect Force Protection, Cassidian

Schutz durch Nachrichtengewinnung, Aufklärung und Fusion 58
ELETTRONICA GmbH, MEDAV GmbH

Smart Camp Defence 60
Alexander Simon, Executive Manager Artillerie und Luftabwehr,
Patrick Lenz, Executive Manager Vertrieb und Marketing
Artillerie-Systeme und Schützenpanzer Puma, Krauss-Maffei Wegmann

Schutz von Einrichtungen und Objekten 62
Uwe Lindenau, Projektbeauftragter Objektschutz,
Rheinmetall Defence Electronics

Technologien für Schutz und Betrieb

Gefahr erkannt – Gefahr gebannt 65
Carl Zeiss Optronics GmbH

Der Schutz macht den Unterschied 67
DREHTAINER GmbH

Schutzsysteme von DND für Feldlagerschutz 69
Thomas Meuter, Leiter Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Dynamit Nobel Defence GmbH

Automatische Feuerlöschsysteme 71
Thomas Meuter, Leiter Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Dynamit Nobel Defence GmbH

Adaptiver Containerschutz jetzt im Einsatz im PRT-Camp Kunduz 73
Frank Hartwich, Geschäftsführer, FHF GmbH

**Schutz von militärischen Straßentankwagen, Tankcontainern
und Feldtankstellen** 76
Michael Klein, Direktor Wehrtechnik & Sonderschutz, Hutchinson GmbH

Feldlagerlösungen im Wandel 80
Kärcher Futuretech GmbH

LOG – Vielfältiger Partner der Bundeswehr 82
Dr. Matthias Witt, Geschäftsführer, LOG mbH

Life Support – eine Aufgabe von Serco 84
Serco GmbH

Perspektiven

Zukünftige Sensorik für Lager- und Objektüberwachung 86
Dr. Helmut Essen, Fraunhofer-Institut für Hochfrequenzphysik
und Radartechnik (FHR)

Aufklärung und Überwachung mittels mobiler Sensorplattform 89
Dipl.-Ing. Matthias Kollmann, Fraunhofer-Institut für Optronik,
Systemtechnik und Bildauswertung (IOSB)