

## Seite 30



### Herausforderungen für die Pioniertruppe

Die neue Fokussierung auf Landes- und Bündnisverteidigung macht ein Umdenken erforderlich.

#### ■ SICHERHEIT & POLITIK

10 **„Die Kapazitätsgrenzen sind in etlichen Bereichen erreicht bis überschritten“**

Interview mit Wolfgang Hellmich MdB, Vorsitzender des Verteidigungsausschusses des Deutschen Bundestages

15 **Nach dem Brexit liegt die Zukunft der GSVP in der Europäischen Verteidigungsunion**

Michael Gahler

18 **Die NATO und Russland: Wie weiter?**

Michael Rühle

21 **Clinton versus Trump**

Die transatlantischen Beziehungen werden in jedem Fall komplizierter  
Lars Brozus und Marco Overhaus

24 **Déjà-vu im Südsudan: Scheitert Afrikas jüngster Staat?**

Martin Pabst

27 **Innere Sicherheit in Deutschland**

Rolf Clement

#### ■ BUNDESWEHR & STREITKRÄFTE INTERNATIONAL

30 **Handlungsbedarf für die Pioniertruppe**

Neuer Fokus auf Operationen hoher Intensität  
Jan Tröster

34 **Flottendienstboote im Fokus von Politik und Militär**

Seegestützte strategische Aufklärung  
Maik Riegel

39 **Die Ausbildungsstaffel der Flugabwehrraketengruppe 61**

Marco Körting

## Seite 67



### Mörser für die Bundeswehr

Die Infanterie soll ein Wirkmittel erhalten, das im Nahbereich Feind hinter Deckungen effektiv bekämpft.

44 **Cyber- und Informationsraum**

Stärkung und Zusammenführung von Kompetenzen im Geschäftsbereich BMVg  
Uwe Larsen und Alexander Heinrich

#### ■ ES&T SPEZIAL: DIE FLUGBEREITSCHAFT BMVG

48 **Die Flugbereitschaft des Bundesministeriums der Verteidigung weiter im Wandel**

Stefan Neumann

54 **Luftbetankung mit dem Airbus A310**

Peter Nicolin

56 **Fliegender Intensivtransport**

Ein Einblick in den Strategischen Verwundetenlufttransport  
Sven Marquardt und Benedikt Schüller

60 **AS532 Cougar – Ein Überblick**

Dietmar Ambrosius und Savas Ince

61 **Professionalität, Flexibilität und Kooperation**

Die Technische Gruppe der Flugbereitschaft BMVg  
Sascha Scholz

65 **Lufthansa Technik: Seit Jahrzehnten Industriepartner der Luftwaffe**

Lufthansa Technik

#### ■ RÜSTUNG & TECHNOLOGIE

67 **Mörser in der Bundeswehr**

Waldemar Geiger

73 **Hardware-Regeneration des Combat Direction System der Fregatte 124**

Axel Wriedt



### Hardware-Regeneration

Die Einsatzreife der Fregatten Klasse 124 für die „zweite Lebenshälfte“ ab 2020 wird sichergestellt.

- 77 **Sensoren und Effektoren für militärische Luftfahrzeuge am Beispiel Eurofighter**  
Dieter Henn
- 82 **Schutz für die „Haupt“-Waffe**  
Moderne Gefechtshelme
- 88 **C-146A „Wolfhound“**  
Deutsches Flugzeug für US-Spezialkräfte  
Sidney E. Dean
- 94 **Strato-UAS als Alternative für Satelliten**  
Dorothee Frank

---

### ■ WIRTSCHAFT & INDUSTRIE

---

- 96 **„Die CH-53K bietet den größten Nutzen“**  
Interview mit Mike Torok, Sikorsky Aircraft Corporation
- 101 **„Wir sind ein führendes Handwaffensystemhaus aus Eckernförde“**  
Interview mit Franz von Stauffenberg, Geschäftsführer der SIG SAUER GmbH & Co.KG



### Sensoren und Effektoren

Der Eurofighter wird befähigt, auch künftigen komplexen Bedrohungen wirkungsvoll begegnen zu können.

---

### ■ RUBRIKEN

---

- 3 **Kommentar**
- 6 **Umschau**
- 19 **Impressum**
- 29 **Berliner Prisma**
- 42 **Interessengemeinschaft Deutsche Luftwaffe e.V.**
- 72 **Blick nach Amerika**
- 89 **Informationen – Nachrichten – Neuigkeiten aus aller Welt**
- 98 **Unternehmen & Personen**
- 100 **Fraunhofer INT: Neue Technologien**
- 103 **Bücher**
- 104 **Gesellschaft für Sicherheitspolitik e.V.**
- 106 **Gastkommentar**

„Die Bundeswehr hat bewiesen, dass sie in den Auslandseinsätzen hervorragend ihre Aufgaben erfüllen kann. Zu kurz kam dabei oft die Ausstattung für den Ausbildungs- und den Grundbetrieb. Für die Einsatzfähigkeit der Streitkräfte und für unsere Zuverlässigkeit in den Bündnissen ist es aber notwendig, dass die Soldatinnen und Soldaten auch im Inland gut an ihren Systemen und Geräten ausgebildet sind und über entsprechendes Material verfügen. Es ist notwendig, das teilweise veraltete Großgerät zu modernisieren und die Ausstattung unserer Verbände schrittweise in Richtung 100 Prozent zu erhöhen.“

**Interview mit Wolfgang Hellmich MdB, Vorsitzender des Verteidigungsausschusses des Deutschen Bundestages, Seite 10**