

## Seite 15

Foto: U.S. Air Force



### Nehmen die Beschaffungen Schwung auf?

Die 100-Milliarden-Liste wird abgearbeitet

#### ■ **IM FOKUS: BUNDESWEHR NEU**

- 11 **Wir werden alles daransetzen, die Steuergelder gut und effizient einzusetzen**  
Interview mit der Bundesministerin der Verteidigung, Christine Lambrecht
- 15 **Erste Buchungen im Sondervermögen**  
Gerhard Heiming

#### ■ **SICHERHEIT & POLITIK**

- 18 **Die westliche Politik hat noch keine Konsequenzen gezogen**  
NATO-Gipfel und G20-Treffen  
Rolf Clement
- 20 Strategische Verschiebung:  
**Die Ostsee wird zur NATO-See**  
Hans-Uwe Mergener
- 24 **Der Ukrainekrieg 2022**  
Erste Erkenntnisse aus operativ-taktischer Sicht  
Heinrich Fischer
- 28 **Die deutsche Gaskrise**  
Die Auswirkungen der Reduzierung russischer Gaslieferungen oder eines vollständigen Gasexportstopps  
Frank Umbach
- 32 **Aktuelle Bedrohung durch atomare, biologische und chemische Kampfstoffe im Lichte zunehmender russischer Aggression**  
Stephan Saalow
- 36 **Luftwaffe und Nachhaltigkeit**  
Hans-Peter Bartels
- 38 **Eine Chance für die Region Nahost**  
Peter Philipp

## Seite 38

Foto: Foreign policy



### Im Schatten des Ukraine-Kriegs

Noch immer brodelt der Nahe Osten

#### ■ **BUNDESWEHR & STREITKRÄFTE INTERNATIONAL**

- 40 Gefechtsübungszentrum Heer  
**Live-Simulation reloaded**  
Peter Makowski und Syrko Kulas
- 46 **Das Heer benötigt überlebensfähige Gefechtsstände**  
Ole Henckel
- 50 **Artilleristischer Schießbetrieb**  
Anforderungen an Truppenübungsplätze  
Christopher Heel und Claudius Ternes
- 54 **Die heißen Tage von Tiflis**  
Die Drehscheibe des Afghanistan-Abzugs  
Robert Weller
- 57 **Die Luftwaffe ist bereit für neue MALEs**  
Wie geht es weiter nach dem Bekenntnis zur Eurodrohne?  
Jens Büttner
- 60 **Bewährungsprobe Afghanistan-Abzug**  
Die Rolle der Feldjäger im Nationalen Risiko- und Krisenmanagement  
Dominic Borgmann
- 64 **Startschuss für das Extranet der Bundeswehr**  
Rüdiger Ortseifen und Michael Bernards

#### ■ **RÜSTUNG & TECHNOLOGIE**

- 67 **Warum ein Main Ground Combat System und kein Leopard 3?**  
Sascha Uyanik
- 70 **Panzerphilosophie im Wandel der Zeit**  
Rolf Hilmes



## Training für den harten Einsatz

### Das Gefechtsübungszenrum des Heeres

- 80 **Bundeswehr übernimmt neues Zeltsystem**  
Andreas Himmelsbach
- 81 **Modell für europäische Rüstungszusammenarbeit: U212CD**  
Erklärung des Bundesamtes für Ausrüstung, Informationstechnik und Nutzung der Bundeswehr und der Norwegian Defence Materiel Agency
- 84 **Zusätzliche Feuerkraft für die Infanterie**  
Das Leichte Wirkmittel indirektes Feuer  
Sebastian Hadam

---

## ■ WIRTSCHAFT & INDUSTRIE

---

- 86 **Future Combat Air System**  
MBDA und CAE kooperieren bei der Simulation von Drohnenschwärmen  
Lars Hoffmann

---

## ■ RUBRIKEN

---

- 3 **Kommentar**
- 6 **Umschau**
- 17 **Berliner Prisma**
- 36 **Die Bartels-Kolumne**
- 65 **Impressum**
- 75 **Blick nach Amerika**
- 76 **Informationen – Nachrichten – Neuigkeiten aus aller Welt**
- 88 **Unternehmen & Personen**
- 90 **Gesellschaft für Sicherheitspolitik e. V.**
- 92 **Fraunhofer INT: Neue Technologien**
- 93 **Bücher**
- 94 **Gastkommentar**

## Europäische Sicherheit & Technik 8/2022

Reichen die 100 Milliarden für die Ausrüstung der Bundeswehr angesichts der Inflation? Verteidigungsministerin Christine Lambrecht hat ES&T diese Frage leider nicht so recht beantwortet. Aber das Interview mit der Ministerin ist für die Redaktion ein Highlight. Was bisher aus den 100 Milliarden finanziert worden ist, hält unser Autor Gerd Heiming genau nach – und er gibt monatlich einen Ein- und Ausblick.

In diesem Monat läuft Putins Krieg gegen die Ukraine ein halbes Jahr. Wie ist er gelaufen, was können wir lernen? Eine erste Zwischenbilanz versucht ES&T in dieser Ausgabe. Putins Gas-Waffe ist nicht ganz so scharf wie wir in den letzten Wochen glauben sollten. Aber sie ist auch nicht stumpf. Auch dazu eine Betrachtung in dieser Ausgabe.

Haben die Konferenzen der NATO und der G20 die Herausforderungen der Zeit gut bearbeitet? Auch das wird strittig diskutiert werden. ES&T schaut darauf. Was sich aber verändert, ist die Sicherheitslage in der Ostsee. Der Beitrag von ES&T-Redakteur Hans Uwe Mergener zeigt die Dramatik der Entwicklung in diesem Bereich.

Und dann business as usual? Nein, das wird es in absehbarer Zeit nicht geben, auch nicht bei den Themen, die ES&T für die Leser aufarbeiten konnte. Da ist der sicherheitspolitische Blick in den Nahen Osten – eine Region, die wir fast vergessen, zumindest aber vernachlässigt hatten. Die Neuwahlen in Israel – wieder einmal – und die Reise von US-Präsident Joe Biden lenken die Blicke der Redaktion dorthin.

Soldatinnen und Soldaten, die u. a. in Litauen und der Slowakei die Abschreckung der NATO deutlich machen, müssen gut ausgebildet sein. Litauen hat die Idee, dass ein Gefechtsübungszenrum wie das auf dem Truppenübungsplatz Altmark. auch dort helfen könnte. ES&T blickt auf dieses begehrte Ausbildungszentrum.

Kriege wie der in der Ukraine bergen immer die Gefahr, dass doch auch chemische Waffen eingesetzt werden. Die NATO hat diese Bedrohung in ihrem neuen strategischen Konzept ausdrücklich adressiert. Der Kommandeur des ABC-Abwehrkommandos beschreibt in der ES&T die Aufgaben und Chancen seiner Truppengattung.

Es hat in diesen Monaten alles mit dem Ukraine-Krieg zu tun. Wie könnte es anders sein? Leider wird das die sicherheitspolitische und die militärische Diskussion noch lange beschäftigen.

Damit gehört es auch in den Bogen dieser ES&T 8/2022, den die Redaktion für Sie, unsere Leser, gespannt hat.

Ihr

Rolf Clement, Chefredakteur