

Redaktionsbeirat »wehrtechnik«

- **Axel Arendt**,
President Defence Aerospace,
Rolls-Royce
- **Dr. Lutz Bertling**,
President & CEO, Eurocopter
- **Alexander Bonde**,
Mitglied des Bundestages,
stv. Mitglied im
Verteidigungsausschuss
- **Generalleutnant a.D.
Manfred Dietrich**,
Präsident
Förderkreis Deutsches Heer e.V.
- **Dr.-Ing. Christian Eckel**,
Mitglied des Vorstands,
ThyssenKrupp Marine
Systems AG
- **Dr. Thomas Enders**,
Präsident und CEO, Airbus
- **Brigadegeneral Dipl.-Betw.
Hans-Joachim Fischer**,
Stabsabteilungsleiter Fü H II, BMVg
- **Dipl.-Ing. Jürgen Fischer**,
Beauftragter des Vorstands,
Iveco Magirus AG
- **Dipl.-Ing. Walter Freitag**,
Mitglied des Vorstandes,
ThyssenKrupp Marine Systems HDW Deutsche Werft GmbH
- **Brigadegeneral Dipl.-Betw. (FH) Peter Funk**,
Stabsabteilungsleiter Fü L II, BMVg
- **Dipl.-Ing. Frank Haun**,
Vorsitzender der Geschäftsführung,
Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG
- **Jürgen Koppelin**,
Mitglied des Bundestages, Mitglied des Haushaltsausschusses
- **Thomas Kossendey**,
Parlamentarischer Staatssekretär beim Bundesminister der
Verteidigung
- **Friedrich Lürßen**,
Geschäftsführender Gesellschafter,
Friedrich Lürssen Werft GmbH & Co. KG
- **Ulrike Merten**,
Mitglied des Bundestages, Vorsitzende des Verteidigungsausschusses
- **Matthias Motzigemba**,
Managing Director, SELEX Communications GmbH
- **Konteradmiral Dipl.-Kfm. Manfred Nielson**,
Chef des Stabes Fü S, BMVg
- **Flottenadmiral Karl-Wilhelm Ohlms**,
Stabsabteilungsleiter FüM II, BMVg
- **Dipl.-Ing. Aloysius Rauen**,
Vorstandsvorsitzender Demag Cranes
- **Hermann Heinrich Schaedla**,
Geschäftsführer, Konsul a.D.,
Abeking & Rasmussen Schiffs- und Yachtwerft GmbH & Co. KG
- **Andreas Sedlmayr**,
Geschäftsführender Gesellschafter, Autoflug Firmengruppe
- **Dipl.-Ing. Harald Stein**,
Präsident, Bundesamt für Wehrtechnik und Beschaffung
- **Dipl.-Ing. Helmut Stelzmüller**,
Geschäftsführer, Kärcher Futuretech GmbH
- **Wolfgang Stolp**, Präsident, IT-Amt Bundeswehr
- **Walter Storz**,
Direktor WTD - Wehrtechnische Dienststelle für Luftfahrzeuge -
Musterprüfwesen für Luftfahrtgerät der Bundeswehr (WTD 61)
- **Prof. Dr. Klaus Thoma**,
Fraunhofer-Institut für Kurzzieldynamik, Ernst-Mach-Institut
- **Rüdiger Wolf**,
Staatssekretär im Bundesministerium der Verteidigung
- **Prof. Dr.-Ing. habil Hans Christoph Zeidler**,
Präsident, Helmut Schmidt Universität der Bundeswehr



Mittlerweile Alltag für die deutsche Marine: Der Einzelgruppenversorger (EGV) »Frankfurt am Main« versorgt während UNIFIL vor dem Libanon die Fregatte »Karlsruhe« in See. Der Bordhubschrauber der »Karlsruhe« sichert aus der Luft. (Photo: PIZ Marine / Mönch Archiv)

Brief aus Bonn:	
Die Luftwaffe – eine Einsatzbilanz	4
Generalleutnant Klaus-Peter Stieglitz	
Deutsch-französische Brigade auf dem Champs-Élysée gefeiert	6
Nannette Bühl	
Personen	9

Deutsche Marine

Grußwort des Amtschef Marineamt, Konteradmiral Axel Schimpf	13
Das Marineamt: Auftrag, Aufgaben und Struktur einer Höheren Kommandobehörde	14
Thomas Geißler und Andere	
Zwei junge Marineoffiziere berichten zu den Einsätzen der deutschen Marine aus ihrer Sicht »Aus dem laufenden Einsatzgeschäft ...« –	
Einsätze der Marine	22
Jens Maßlo und Stefan Paulsen	
Moderne Schiffsantriebe	30
Stefan Nitschke	

Die Heeresfliegertruppe	32
Profil einer modernen Truppengattung Jürgen Pöppelmann	
wt-Berichte	46
Schützenpanzer 3 »PUMA« Technologischer Quantensprung einer gepanzerten Raubkatze	48
Volker Schubert	

»Wir sind ... heute im Kern das Rüstungs- und Nutzungsamt der Streitkräftebasis«, 52
 Interview mit Brigadegeneral Diplom-Betriebswirt
 Helmut Duschner, Amtschef Logistikamt der Bundeswehr

**Kommunikation: W. L. Gore & Associates:
 Ein starker Verbündeter wenn es um Schutzbekleidung für das Militär geht 58**

**Moderne Einsatzlogistik:
 Rüstung und Nutzung aus einem Guss 60**
 Volker Schubert

Kurz & bündig 66

wt – Das Mittelstandsforum 71
 In Zusammenarbeit mit AKM und DWT

Aus der Industrie 86

**Innovatives Mobilitätskonzept nicht nur für die Bundeswehr –
 Fortsetzung aus wt II/2009 87**
 Volker Schubert

»Unser Defense-Bereich ist weltweit einmalig« 90
 Interview mit Knut Müller,
 Vice President und Leiter Defense im Tognum-Konzern

Mönch Inside 94

Das Waffensystemkommando der Luftwaffe (WaSysKdoLw) . 96
 Mario Wilke

wt-Berichte 105

Das Heeresführungskommando – Auftrag und Aufgaben . . . 113
 Tilmann von Plüskow

**Kompakte Hochleistungs-Blade-Server
 für MIL-Anwendungen 120**
 Stephan Hering / Philippe Weber

**Das Aufklärungsbataillon der Stabilisierungskräfte
 nach der Struktur und Fähigkeitsanalyse Neues Heer 122**
 Henning Stahlschmidt

Kommunikationsmittel der Luftwaffe 128
 Wolfgang Quirin

Unterbringung und Versorgung im Einsatz 136
 Welche Industriekompetenzen gibt es?
 Stefan Nitschke

Aus der Industrie 141

Errata

Der Kommentar in WEHRTECHNIK II enthielt auf S. 128 zu einem Feuergefecht in der Nähe des deutschen Lagers in Kunduz die Aussage, dass der hierbei getötete deutsche Soldat in einem FUCHS, wie es zunächst von offiziellen Stellen verlautete, gesessen habe. Später wurde dies ebenfalls offiziell in einen »DINGO« korrigiert. Recherchen der Redaktion haben nun ergeben, dass es sich aller Wahrscheinlichkeit nach um einen TPz FUCHS gehandelt hat, obwohl die zweite Meldung (DINGO) offiziell nicht korrigiert wurde.

Inserentenverzeichnis

ATM ComputerSysteme GmbH	119
Autoflug GmbH	113
Aviatic Verlag GmbH	44
Brugg Kabel AG	114
BwFuhrparkService GmbH	116
CAE Elektronik GmbH	43
Deutsche Gesellschaft für Wehrtechnik e.V. – DWT	69
Diehl Remscheid GmbH & Co. KG	51
EMT - Ingenieurgesellschaft Dipl.-Ing. Hartmut Euer mbH . . .	127
ESG Elektroniksystem- und Logistik GmbH	41
Eurocopter	16 – 17
Eurofighter GmbH	5
W.L. Gore & Associates	58 - 59
Kärcher Futuretech GmbH	139
Koehler/Mittler Verlag	10
Fr. Lürssen Werft GmbH & Co. KG	55
Lufthansa Technik AG	99
MBDA	39
MOWAG GmbH - General Dynamics European Land Systems	57
MTU Aero Engines GmbH	4. US
Newco Safety Technologies GmbH	61
PSM Projekt System & Management GmbH	49
Renk AG	50
roda Computer GmbH	125
Rolls-Royce	2. US
RUAG Aerospace Ltd.	35
RUAG Land Systems Ltd.	115
Schottel GmbH & Co. KG	31
SYKO Gesellschaft für Leistungselektronik mbH	117
systema computer GmbH	12
ThyssenKrupp Marine Systems	19
Vectronix AG	65
WEW Westerwälder Eisenwerk GmbH	53