



Neues aus der Wehrtechnik

Deutsche Delegation in den USA

Raytheon

(BS) Der US-Konzern Raytheon hat eine hochrangige Delegation deutscher Offizieller empfangen, um die neuesten Weiterentwicklungen für sein "Patriot"-Flugabwehraketensystem zu demonstrieren. Zu den vorgestellten Technologien gehörte auch der Gallium-Nitrid(GaN)-basierte "Active Electronically Scanned Array" (AESA), welcher künftig die 360-Grad-Abdeckung ermöglichen, ein wesentlich größeres Gebiet schützen und die Bedrohungen schneller erkennen, einordnen und

neutralisieren soll. Die Einführung von GaN-basierten AESA-Technologien würde außerdem, so der Konzern, die Zuverlässigkeit des "Patriot"-Radars weiter erhöhen und die Lebenszykluskosten senken. *Mehr Informationen unter www.raytheon.com*



Foto: BS/Raytheon

Übergabe von VBS3

eurosimtec

(BS) Die Firma Bohemia Interactive Simulations GmbH und die Firma eurosimtec GmbH haben Ende Januar vertragsgemäß VBS3 und erweiterte Simulationsprodukte an das BAANBw, Projekt Simulations- und Testumgebung der Bundeswehr (SuTBw), in Euskirchen übergeben. Virtual Battlespace 3 (VBS3) ist ein modernes, leistungsfähiges, querschnittliches virtuelles 3D-Echtzeit-Simulationssystem, das vielfältig für Ausbildung, Übung und Einsatzvorbereitung einsetzbar ist.



Foto: BS/eurosimtec

für die Bundeswehr ausgewählt und beschafft. *Mehr Informationen unter www.eurosimtec.de*

Zertifizierung für chinesischen Markt

Rohde & Schwarz

(BS) Als weltweit erster Anbieter eines auf IP (Internet Protocol) basierenden Sprachvermittlungssystems für die Flugverkehrskontrolle kann Rohde & Schwarz sein R&S VCS-4G nun auch auf dem chinesischen Markt anbieten. Damit steht in China, wo der Luftverkehr schnell und stark zunimmt, eine Technologie zur Verfügung, mit der die Infrastruktur zukunftsorientiert auf- und ausgebaut werden kann.

Das vollständig auf IP basierende System verfügt

über eine verteilte und redundante Systemarchitektur. Es erfüllt internationale Standards nach EUROCAE ED 137B. Mithilfe der verteilten Systemarchitektur und der Möglichkeit, virtuelle Kontrollzentren in der zivilen Luftfahrt zu bilden, lassen sich Kommunikationsressourcen effizient einsetzen. In der Flugsicherung ersetzt die Kommunikationstechnik "Voice over IP" (VoIP) Schritt für Schritt veraltete TDM-basierte Systeme. *Mehr Informationen unter www.rohde-schwarz.de*

Neuer Leiter Military Aircraft

Airbus Defence and Space

(BS) Airbus Defence and Space hat mit Wirkung zum 1. März *Fernando Alonso* (58) zum Leiter des Geschäftsbereichs "Military Aircraft" ernannt.



Transportflugzeug A400M sowie von anderen Programmen.

Wartung von Atomraketen

Northrop Grumman

(BS) Der amerikanische Rüstungskonzern Northrop Grumman hat seinen Konkurrenten Boeing

Kooperationsvereinbarung

IBD Deisenroth Engineering

(BS) Das Ingenieurbüro Deisenroth (IBD) aus Nordrhein-Westfalen sowie das schwedische Verteidigungs- und Sicherheitsunternehmen Saab haben eine Kooperationsvereinbarung über Entwicklungen im Bereich von geschützten Fahrzeugen unterzeichnet. Der Saab-Geschäftsbereich Dynamics und IBD Deisenroth Engineering haben Synergien in ihren Produkten und Technologien, die eine Kooperation bei fortschrittlichen Anwendungen in den Bereichen Land, See und Luft ermöglichen.

"Die weltweite Präsenz von unserem Kooperationspartner Saab wird IBD einen viel besseren Zugang zu internationalen Märkten für die neuen fortschrittlichen Technologien ermöglichen", sagt *Ulf Deisenroth*, CEO von IBD. Das Ingenieurbüro ist ein internationales Unternehmen auf dem Gebiet der Forschung, Entwicklung und Herstellung von Produkten zum Schutz militärischer Plattformen.

Mehr Informationen unter www.ibd-deisenroth.de

Der Auftrag soll einen Wert von bis zu 964 Millionen US-

