

**Zeitschrift:** Schweizer Soldat : die führende Militärzeitschrift der Schweiz  
**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat  
**Band:** 91 (2016)  
**Heft:** 10  
  
**Rubrik:** Blickpunkt Luftwaffe

#### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 22.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## DEUTSCHLAND

General Dynamics European Land Systems und Airbus Defence and Space haben einen geschützten Mannschaftstransporter Piranha 5 8×8 in einen Airbus A400M verladen. Der Frachtraum bietet Platz für einen Piranha 5 plus 29 Soldaten.

Der Piranha 5 wurde ohne spezielle Vorbereitungen vollständig in den Frachtraum der A400M gefahren und entsprechend den Luftransportbestimmungen fi-



**Erfolgreiche Verladetests in den A400M.**

xiert. Die Verladung des Piranha 5 war Teil eines A400M-Evaluierungsprozesses für die Transportfähigkeit von Kampffahrzeugen.

Zwei NATO-Staaten – Dänemark und Spanien (als A400M-Kunde) – haben den Piranha 5 als ihre zukünftige 8×8-Fahrzeugplattform ausgewählt.

## FRANKREICH

Die französische Beschaffungsbehörde DGA hat laut einer Mitteilung von Dassault einen Modifikationsauftrag über 55 Mirage 2000D der Armée de l'Air erteilt. Die Arbeiten werden durch den französischen Hersteller Dassault ausgeführt.

Durch diese Nachrüstung können die Mirage 2000D bei der französischen Luftwaffe bis nach 2030 im Einsatz bleiben. Die Modifikationsarbeiten umfassen die Nachrüstung der Avionik und Waffenrechner, zudem soll ein Kanonenbehälter integriert werden, der unter dem Lufteinlauf aufgehängt werden kann. Durch die Aufwertung der Avionik können die veralteten Magic-



**Kampfwertsteigerung der Mirage 2000D.**

Luft-Luft-Lenkwaffen durch die moderne MBDA MICA ersetzt werden. Die Mirage-2000D-Doppelsitzer sind speziell für Tiefangriffe ausgelegt und sind mit konventionellen Luft-Boden-Waffen ausgerüstet. Der neue Standard soll ab 2019 verfügbar sein.

## INDONESIEN

Das UAV mit der Bezeichnung Wulung des indonesischen Unternehmens Indonesian Aerospace hat nach zwei Jahren Erprobung seine Zertifizierung erreicht. Dazu wurden 13 Flüge erfolgreich absolviert.

Die Wulung wurde für Einsätze im Bereich Intelligence, Surveillance und Reconnaissance, vor allem aber zur Grenzüberwachung konzipiert. Bei den Versuchen wurden Flugzeiten von vier Stunden erreicht, das Ziel sind acht Stunden. Das UAV besteht überwiegend aus Verbundmateria-



**Indonesische Drohne Wulung zertifiziert.**

lien und wird von einem Kolbenmotor angetrieben. Es hat ein starres Fahrwerk und verfügt über einen Autopiloten.

Der Hauptsensor ist eine hochauflösende Kamera für Fotos oder Videos, die auch im Infrarotbereich arbeiten kann.

## NIEDERLANDE

Die niederländischen Streitkräfte werden in Zukunft ihre Kampfjets und Kampfflugzeuge befriedeter Nationen mit Airbus-A330-Tankflugzeugen betanken. Das niederländische Verteidigungsministerium hat das Parlament informiert, dass es zusammen mit Luxemburg zwei A330-Multirole-Tanker-Transportflugzeuge beschaffen will.

Der Auftrag könnte um sechs weitere Maschinen ansteigen, falls andere befreundete NATO-Nationen wie Norwegen, Belgien, Polen und Deutschland an diesem multinationalen NATO-Tanker-Programm teilnehmen werden.

Die beiden ersten A330 MRTT werden unter niederländischer Führung in Eindhoven stationiert sein, hier hätten auch weitere sechs Maschinen Platz.

## JAPAN

Das US-amerikanische Verteidigungsministerium hat eine Bestellung über vier MV-22-Osprey-Kipptorflugzeuge für die japanischen Luftstreitkräfte bekanntgegeben. Laut einer Information des Pentagon an den US-amerikanischen Kongress hat der Auftrag einen Wert von 545 Millionen US-Dollar. Es handelt sich dabei um die ersten vier MV-22-Kipptorflugzeuge für die japanischen Luftstreitkräfte. Japan will



**MV-22 Osprey für Japan.**

bis zu siebzehn Osprey beschaffen. Japan will mit den Osprey-Kipptorflugzeugen seine militärischen Transportkapazitäten bei den Helikopter-Einheiten ausbauen und die neuen Maschinen bei Bedarf auch für humanitäre Einsätze benutzen.

## KUWAIT

Kuwait hat bei Airbus Helicopters 30 H225M-Caracal-Helikopter in Auftrag gegeben. Die dreissig H225M Caracal sind sowohl für die Luftstreitkräfte von Kuwait als auch für die Nationalgarde bestimmt. Sie sollen für leichte Kampfeinsätze, Rettungsdienste, Krankentransporte und sonstige militäri-



**Mehrzweckhelikopter Caracal für Kuwait.**

sche Transportaufgaben verwendet werden. Auch für die Seerettung soll der H225M Caracal herbeigezogen werden können.

Der militärische Mehrzweckhelikopter ist mit Suchscheinwerfer und einer Seilwinde mit Rettungskorb ausgestattet. Er kann für viele militärische wie zivile Aufgaben flexibel verwendet werden. In den Auftrag wurden auch After-Sales-Leistungen einbezogen.

Patrick Nyfeler