EUROPEAN-NEWS-AGENCY.COM

EUROPEAN NEWS AGENCY

International Press Service

Ressort: Special interest

Drohnen als Schlüsseltechnologie

BER, 14.05.2026 [ENA]

Drohnen entwickeln sich zunehmend zur Schlüsseltechnologie. Sowohl für industrielle Anwendungen als auch im Bereich Sicherheit und Verteidigung. Sie inspizieren Windenergieanlagen, liefern Lagebilder in Katastrophengebieten und übernehmen Aufgaben in Verteidigungsszenarien.

Sie inspizieren Windenergieanlagen, liefern Lagebilder in Katastrophengebieten und übernehmen Aufgaben in Verteidigungsszenarien. Damit sind UAS ein fester Bestandteil der Luft- und Raumfahrt – und ein zentrales Thema der ILA Berlin 2026. Vom 10. bis 14. Juni zeigen Unternehmen aktuelle Entwicklungen aus zentralen Anwendungsfeldern. Mit dabei sind unter anderem die Startups Stark Defence und Helsing mit Innovationen im Bereich Loitering Munition (Kamikazedrohnen). Weitere Aussteller zum Thema Drohnen sind u.a. Airbus, MBDA, brigkAIR, Hensoldt, Quantum-Systems und Quantum Frontline Industries.

„Drohnen sind vom Nischenprodukt zur strategischen Schlüsseltechnologie geworden. Wer über industrielle Wettbewerbsfähigkeit und sicherheitspolitische Handlungsfähigkeit spricht, muss über UAS sprechen“, so Marie-Christine von Hahn, Hauptgeschäftsführerin des BDLI. Drone Pavilion macht Drohnentechnologie erstmals live erlebbar. Im Drone Pavilion präsentieren Unternehmen ihre Systeme nicht nur statisch, sondern im Einsatz: In der integrierten Flugzone („Drone Cage“) erleben Besucherinnen und Besucher Drohnentechnologie unter realitätsnahen Bedingungen. Der Pavilion schafft damit einen klar strukturierten Rahmen für Austausch, Sichtbarkeit und Demonstration entlang zentraler UAS-Anwendungsfelder.

Swarm Drone Challenge zeigt Zukunft

Ein Highlight im Drone Pavilion ist die Swarm Drone Challenge, organisiert von MBDA Deutschland und brigkAIR gemeinsam mit weiteren Partnern. Internationale Teams entwickeln dabei autonome Drohnenschwärme, die kooperativ komplexe Aufgaben lösen. Teams aus Ländern von Indien bis Kanada treten in einem „Capture-the-Flag“-Szenario gegeneinander an und demonstrieren ihre Fähigkeiten in Schwarmkoordination, Kommunikation und künstlicher Intelligenz. Der Wettbewerb ist mit 50.000 Euro dotiert und wendet sich an Vertreter von Unternehmen, Startups und Universitäten.

Bericht online lesen: https://berlin.en-a.eu/special_interest/drohnen_als_schluesseltechnologie-93584/

Redaktioneller Programmdienst:
European News Agency

Annette-Kolb-Str. 16
D-85055 Ingolstadt
Telefon: +49 (0) 841-951. 99.660
Telefax: +49 (0) 841-951. 99.661
Email: contact@european-news-agency.com
Internet: european-news-agency.com

Haftungsausschluss:

Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich.



Redaktion und Verantwortlichkeit:
V.i.S.d.P. und gem. § 6 MDStV: Axel Schmidt

Redaktioneller Programmdienst:
European News Agency

Annette-Kolb-Str. 16
D-85055 Ingolstadt
Telefon: +49 (0) 841-951. 99.660
Telefax: +49 (0) 841-951. 99.661
Email: contact@european-news-agency.com
Internet: european-news-agency.com

Haftungsausschluss:

Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich.