

Photo Release

SPACE SYSTEMS

Bartolomeo auf dem Weg zur Internationalen Raumstation

Premiere für kommerzielle ISS-Forschungsplattform von Airbus rückt näher

[@AirbusSpace](#) [@ESA](#) [@Space_Station](#) [@ISS_Research](#) [#Bartolomeo](#) [#ISS](#)



Bremen, 27. Januar 2020 - Die von Airbus für die Internationale Raumstation ISS entwickelte Forschungsplattform Bartolomeo ist zum Kennedy Space Center in Florida, USA, geliefert worden. Damit rückt eine Premiere im Weltall immer näher: Im März soll mit Bartolomeo zum ersten Mal eine kommerziell entwickelte Forschungsplattform außen an der ISS angebracht werden.

Bartolomeo ist ein Eigeninvestment von Airbus und wird in einer Partnerschaft mit der europäischen Weltraumorganisation ESA betrieben. Die in Europa gebaute Plattform kann bis zu zwölf verschiedene Module mit Nutzlasten aufnehmen, versorgt sie mit Energie und stellt die Datenübertragung zur Erde her.

Mit Bartolomeo bietet Airbus einen schnellen und kostengünstigen Zugang zur Weltraumforschung an. Dieser kann auch von privaten Datendienstleistern verwendet werden. Durch die einzigartige Position der Plattform mit direkter Sicht auf die Erde aus 400 Kilometern Höhe bieten sich Erdbeobachtungen oder auch Messungen für die Umwelt- und Klimaforschung wie zum Beispiel von Stickoxiden oder CO₂-Konzentrationen in der Erdatmosphäre an.

Bartolomeo wird nun zunächst bei der NASA am Kennedy Space Center weitere Inspektionen und abschließende Funktionstests durchlaufen. Anschließend geht es zur Integration in den Dragon-Raumtransporter. Der Start ist aktuell für den 2. März 2020 geplant.

* * *

Über Airbus

Airbus ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich Luft- und Raumfahrt sowie den dazugehörigen Dienstleistungen. Der Umsatz betrug € 64 Mrd. im Jahr 2018, die Anzahl der Mitarbeiter rund 134.000. Airbus bietet die umfangreichste Verkehrsflugzeugpalette. Das Unternehmen ist europäischer Marktführer bei Tank-,

Photo Release

Kampf-, Transport- und Missionsflugzeugen und eines der größten Raumfahrtunternehmen der Welt. Die zivilen und militärischen Hubschrauber von Airbus zeichnen sich durch hohe Effizienz aus und sind weltweit gefragt.

Kontakt

Ralph HEINRICH

ralph.heinrich@airbus.com

+49 (0)171 30 49 751

Diese und weitere Pressemitteilungen sowie Fotos in hoher Auflösung finden Sie hier: [AirbusMedia](#)