

Photo Release

Pléiades Neo gut im Zeitplan für Start Mitte 2020

@AirbusSpace #PléiadesNeo



Toulouse, 24. Februar 2020 – Die ersten beiden von Airbus gebauten, bildgebenden Pléiades Neo-Satelliten durchlaufen jetzt umfangreiche Umwelttests, um sicherzustellen, dass sie bereit für den Einsatz im Orbit sind.

Während dieser Tests werden die Satelliten extremen Temperaturen, Vakuumbedingungen, Vibrationen, Schallbelastungen und elektromagnetischer Störung ausgesetzt. Damit wird sichergestellt, dass sie den extremen Bedingungen standhalten, denen sie beim Start und während ihrer Mission im Orbit ausgesetzt sein werden.

Diese ersten beiden sehr hochauflösenden Satelliten der neuen Generation liegen gut im Zeitplan, der einen Start für Mitte 2020 vorsieht. Die Satelliten werden die bereits weltweit führende Konstellation von Optik- und Radarsatelliten von Airbus ergänzen und sowohl die Überflugfrequenz als auch die Auflösung weiter verbessern.

Die vollständig von Airbus finanzierten, hergestellten und betriebenen Pléiades Neos werden institutionellen und kommerziellen Kunden von Airbus in den kommenden 12 Jahren hochwertige Informationen liefern. Jeder Satellit wird das Leistungsangebot von Airbus täglich um Aufnahmen eines Gebiets mit einer halben Million Quadratkilometer mit einer Auflösung von 30 Zentimetern ergänzen. Diese Bilddaten fließen dank des innovativen cloudbasierten Bodensegments in die OneAtlas-Onlineplattform ein und bieten den Kunden neben dem sofortigen Zugriff auf neu erfasste und bereits archivierte Daten auch Analysefähigkeiten.

* * *

Photo Release

Über Airbus

Airbus ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich Luft- und Raumfahrt sowie den dazugehörigen Dienstleistungen. Der Umsatz betrug € 70 Mrd. im Jahr 2019, die Anzahl der Mitarbeiter rund 135.000. Airbus bietet die umfangreichste Verkehrsflugzeugpalette. Das Unternehmen ist europäischer Marktführer bei Tank-, 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](#)