

Militär-Kommunikationssatellit SYRACUSE 4B erfolgreich gestartet

Satellit soll der Souveränität Frankreichs dienen und Streitkräfte im Einsatz verbinden

Letzter Start der Ariane 5

[@DGA](#) [@AirbusSpace](#) [@Thales_Alenia_S](#) [@ariane5](#) [@esa](#) [@arianespace](#)
[@arianegroup](#) [@cnes](#) [@europespaceport](#) [#VA261](#) [#Ariane5](#) [#OneLastAriane5](#)

Toulouse, 06. Juli 2023 – Der von Airbus und Thales Alenia Space gebaute Kommunikationssatellit SYRACUSE 4B ist erfolgreich vom Guiana Space Center, dem europäischen Weltraumbahnhof in Kourou, Französisch-Guayana, gestartet. Dies war der letzte Start der europäischen Trägerrakete Ariane 5.



Darstellung des Satelliten SYRACUSE 4B - Copyright Airbus

SYRACUSE 4B bildet mit SYRACUSE 4A, der bereits im Orbit ist, das Weltraumsegment von SYRACUSE IV. Das sichere militärische Satellitenkommunikationssystem der vierten Generation für die französische Luft- und Raumfahrtbehörde DGA (French Armament General Directorate) und das französische Weltraumkommando wurde von einem Industriekonsortium aus Airbus Defence and Space und Thales Alenia Space gebaut.

Follow us



If you wish to update your preferences to Airbus Communications, media@airbus.com
If you no longer wish to receive communications from Airbus, media@airbus.com

SYRACUSE 4A und 4B werden den französischen Streitkräften eine höhere Kapazität und bessere Funktionalität bieten. Dazu zählen ein höherer Durchsatz, größere Flexibilität und ein breiterer Abdeckungsbereich. Durch die gesteigerte Flexibilität wird sichergestellt, dass die Satelliten den Anforderungen von Streitkräften gerecht werden, die im Abdeckungsgebiet stationiert sind, und ihre X-Band- und Ka-Band-Ressourcen effizient verwalten.

„Beobachtung, Signalaufklärung, Situationsbewusstsein im Weltraum und sichere Kommunikation in wichtigen Einsatzgebieten sind für die Autonomie und Handlungsfreiheit einer Nation von entscheidender Bedeutung. Airbus ist stolz darauf, ein zuverlässiger Partner der französischen Streitkräfte zu sein: Mit SYRACUSE 4B und anderen Programmen unterstützen wir unsere nationalen Ambitionen und Fähigkeiten in all diesen Bereichen, heute und in den kommenden Jahrzehnten“, sagte Jean-Marc Nasr, Leiter von Space Systems bei Airbus.

SYRACUSE 4B basiert auf der Eurostar E3000-Plattform von Airbus, ist in seiner vollelektrischen Variante mit Umgebungsüberwachung im Orbit ausgestattet und trägt dieselbe Nutzlast wie SYRACUSE 4A, die von Thales Alenia Space gebaut und mit Schlüsselkomponenten von Airbus ausgestattet wurde.

SYRACUSE 4B verfügt über wichtige Technologien, darunter Anti-Störsender, die die Kontinuität und Ausfallsicherheit der Dienste gewährleisten. Hinzu kommen Cyber-Verteidigung und Datenverschlüsselung.

Im Rahmen des globalen SYRACUSE-Kooperationsvertrags ist Airbus für den vor wenigen Stunden gestarteten Satelliten SYRACUSE 4B verantwortlich. Thales Alenia Space war für den Satelliten SYRACUSE 4A sowie für beide Nutzlasten zuständig, für die Airbus Schlüsselkomponenten geliefert hat.

Der Satellit steht für europäische industrielle Zusammenarbeit und wird sowohl die französische Souveränität garantieren als auch Operationen der NATO und anderer verbündeter Nationen unterstützen.

[Newsroom](#)

Kontakt

Ralph HEINRICH

Airbus Defence and Space

+49 (0)171 30 49 751

ralph.heinrich@airbus.com

Follow us



If you wish to update your preferences to Airbus Communications, media@airbus.com

If you no longer wish to receive communications from Airbus, media@airbus.com