

Europas neue Ära im Weltraum: Ariane 6 hebt ab in historischem Jungfernflug!

Europäische Rakete Ariane 6 hebt erstmals ab! Erfahren Sie wer, wo, wann und warum dieser Meilenstein in der Raumfahrt stattfindet.

Europäische Trägerrakete Ariane 6 hebt zum ersten Mal ab

Die europäische Raumfahrt feiert einen Meilenstein, denn die brandneue Trägerrakete Ariane 6 steht kurz davor, ihren Jungfernflug ins All zu absolvieren. Dieser historische Moment markiert einen wichtigen Schritt für Europa, um unabhängigen Zugang zum Weltraum zu gewährleisten und die Schwierigkeiten im Trägerraketensektor zu überwinden.

Am Dienstag, den 9. Juli 2024, um 20 Uhr (MESZ) wird die Ariane 6 vom europäischen Weltraumbahnhof in Kourou, Französisch-Guyana, starten. Nachdem sie vier Jahre später als geplant fertiggestellt wurde, ist die europäische Raumfahrtbranche voller Vorfreude auf diesen historischen Start.

Die Ariane 6 tritt die Nachfolge der altbewährten Ariane 5 an, die ihren Dienst im Sommer 2023 beendet hat. Diese neue Rakete wird Satelliten für kommerzielle und staatliche Kunden zu einem deutlich erschwinglicheren Preis in den Orbit bringen.

Deutschland spielt als zweitgrößter Finanzier nach Frankreich eine wichtige Rolle bei der Entwicklung der Ariane 6, mit rund 20 Prozent des Gesamtbudgets. Die Oberstufe der Rakete wird im Werk der ArianeGroup in Bremen montiert, während die

Hauptstufe in Les Mureaux, Frankreich, gefertigt wird.

Neben technologischem Fortschritt und wirtschaftlichem Nutzen symbolisiert der Start der Ariane 6 auch die Zusammenarbeit und den Pioniergeist, der die europäische Raumfahrtbranche antreibt. Es ist ein aufregender Moment für Wissenschaftler, Ingenieure und Raumfahrtbegeisterte auf der ganzen Welt, der zeigt, dass Europa weiterhin an der Spitze der Weltraumforschung und -exploration steht.

- **NAG**

Details

Besuchen Sie uns auf: n-ag.de