

AIRBUS SAFRAN LAUNCHERS

Paris, den 21. April 2017

Airbus Safran Launchers startet Produktion der Ariane 6- Bodenqualifikationsmodelle

- Vom 27. März bis 20. April 2017 fand das industrialisierungs-Review „Maturity Gate 6.1“ der Ariane-6-Entwicklung statt, an dem Airbus Safran Launchers, seine Industriepartner, sowie unabhängige Experten beteiligt waren.
- Aufgrund der positiven Ergebnisse des Reviews wurde die Produktion der Elemente zur Qualifikation von Ariane-6 freigegeben.
- Der Erstflug der Ariane 6 ist für 2020 vorgesehen.

Mit der Passage des „Maturity Gate 6.1“ haben Airbus Safran Launchers und seine Industriepartner einen wichtigen Meilenstein in der Entwicklung der Ariane 6 im Auftrag der ESA erreicht. Das Review bestätigte, wie im Programm vorgesehen, die notwendige Ausgereiftheit der Industrialisierung der Ariane 6, um mit der Produktion der Elemente zur Qualifikation der künftigen europäischen Trägerrakete am Boden zu beginnen.

Dieser wichtigen Review-Phase war im Jahr 2016 das „Maturity Gate 5“ vorausgegangen, das Airbus Safran Launchers die Validierung technischer, industrieller und programmspezifischer Merkmale der Ariane 6 ermöglichte, ebenso wie die planmäßige Weiterführung der Entwicklung der Trägerrakete mit seinen Partnern.

„Der Start der Produktion der Ariane-6-Qualifikationselemente ist ein wichtiger Schritt. Er belegt die Originalität und Effizienz des Industrieprozesses, der für die Entwicklung, Fertigung und den Betrieb der Trägerrakete eingeführt wurde. So können wir unsere Termine und Zusagen einhalten“, erklärte Alain Charneau, CEO von Airbus Safran Launchers.

„Die künftige europäische Trägerrakete wird mithilfe von in der Luftfahrtindustrie üblichen Validierungsmeilensteinen, so genannten „Maturity Gates“ entwickelt. Nach Erreichen von „Maturity Gate 6.2“ werden wir voraussichtlich Ende des Jahres mit der Produktion der ersten Flugmodelle beginnen.“

Die Methode zur Entwicklung von Ariane-6, auch „Ariane 6 Way“ genannt, umfasst 15 Hauptschritte, von denen bereits sechs abgeschlossen wurden. „Maturity Gate 11“ wird grünes Licht für den Erstflug der Ariane 6 erteilen, während „Maturity Gate 15“ das Ende der Entwicklung und den Beginn der vollen Betriebsfähigkeit markiert.

Jedes „Maturity Gate“ wird unter der Verantwortung von Airbus Safran Launchers, sowie mit unabhängigen Experten durchgeführt. „Maturity Gate 6.2“ ist für Ende 2017 vorgesehen, so dass die Produktion der ersten Ariane-6-Flugmodelle beginnen kann.



AIRBUS SAFRAN LAUNCHERS

Die auch besonders für das Aussetzen von Konstellationen geeignete Ariane 6 wird im Auftrag der Europäischen Weltraumorganisation ESA gebaut. Die flexible, modulare und wettbewerbsfähige Trägerrakete wird in den zwei Versionen Ariane 62 und Ariane 64 angeboten und soll Europas kontinuierlichen Zugang zum Weltraum sichern.

Über Airbus Safran Launchers

Die Airbus Safran Launchers Gruppe entwickelt und liefert innovative und wettbewerbsfähige Lösungen für zivile und militärische Trägerraketen mit den modernsten Antriebstechnologien. Der Konzern ist als Hauptauftragnehmer der europäischen Trägerraketenfamilien Ariane 5 und Ariane 6 für die gesamte Produktionskette der Träger verantwortlich – vom Entwurf über die gesamte Produktionskette bis hin zur Vermarktung über sein Tochterunternehmen Arianespace. Zudem ist Airbus Safran Launchers Hauptauftragnehmer für die ballistischen Trägerraketen der französischen Marine. Airbus Safran Launchers und die Tochterunternehmen sind weltweit anerkannte Spezialisten für Raumfahrttausrüstungen und -antriebe, ihr Know-how findet auch in anderen Industriezweigen Anwendung. Airbus Safran Launchers ist ein zu gleichen Teilen von Airbus und Safran gehaltenes Joint Venture. Mit knapp 9.000 hochqualifizierten Mitarbeitern in Frankreich und Deutschland erzielt der Konzern einen geschätzten Pro-Forma-Umsatz von mehr als 3 Milliarden Euro.

Pressekontakte:

Astrid EMERIT +33.6.86.65.45.02

astrid.emerit@airbusafran-launchers.com

Julien WATELET +33.6.88.06.11.48

julien.watelet@airbusafran-launchers.com

www.airbusafran-launchers.com



<https://www.facebook.com/aslaunchers>



<https://www.instagram.com/aslaunchers>



<https://twitter.com/aslaunchers>

