

Ressort: Technik

Neue Trägerraketen machen Europa unabhängiger

EU-eigenes Satellitennavigationsprogramm

EU, 26.08.2014, 10:01 Uhr

GDN - Im Rahmen des Satellitennavigationsprogramms der EU, Galileo, dem wurde eine Vereinbarung über 500 Mio. EUR mit Arianespace unterzeichnet. Damit kann ein operativer Galileo-Dienst in der näheren Zukunft realisiert werden.

Das Programm Galileo, der europäischen Union, dient zur Entwicklung eines globalen Satellitennavigationssystems steht unter europäischer ziviler Kontrolle. Wenn es vollständig installiert ist, wird es den Nutzern ermöglichen, im Gegensatz zu den bestehenden Systemen, ihre Position in Zeit und Raum noch präziser bestimmen zu können. Zwar wird Galileo mit den vorhandenen Systemen kompatibel sein, aber es wird vollkommen autonom sein. Bis 2020 sollen dann alle 30 Galileo-Satelliten Einsatzbereit sein, so die Kommission.

Durch die Vereinbarung über die Bereitstellung von drei Ariane 5-Trägerraketen wird die EU in Zukunft seltener Drittparteien in Anspruch nehmen müssen. Die Trägerraketen werden in der EU hergestellt werden. So profitiert auch die europäische Industrie davon. Auch wird die Zahl der Starts sinken, die zum Aussetzen aller Satelliten für kommerzielle Verwendungen erforderlich sind.

Der EU-Kommissar für Unternehmen und Industrie, Ferdinando Nelli Feroci, erklärte hierzu: "Diese Vereinbarung steht für den kombinierten Einsatz von Raketen und Satelliten, die in Europa entwickelt und gebaut werden. Dies ist ein wichtiger Schritt hin zur Unabhängigkeit des Weltraumsektors der Europäischen Union."

Bericht online:

<https://www.germindailynews.com/bericht-39937/neue-traegerraketen-machen-europa-unabhaengiger.html>

Redaktion und Verantwortlichkeit:

V.i.S.d.P. und gem. § 6 MDSStV: Roland Kreisel

Haftungsausschluss:

Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich. Roland Kreisel

Editorial program service of General News Agency:

United Press Association, Inc.
3651 Lindell Road, Suite D168
Las Vegas, NV 89103, USA
(702) 943.0321 Local
(702) 943.0233 Facsimile
info@unitedpressassociation.org
info@gna24.com
www.gna24.com