

Photo Release

SPACE SYSTEMS

Airbus Defence and Space liefert Telekommunikationssatellit SES-10 aus



[Toulouse, 16/01/2017] - SES-10, der zehnte, von Airbus Defence and Space für den luxemburgischen Satellitenbetreiber SES gebaute Eurostar-Satellit, hat die Reinräume von Airbus in Toulouse, Frankreich, verlassen und wurde zum Start durch SpaceX nach Cape Canaveral transportiert.

SES-10 ist der 45. Satellit, der auf der hochzuverlässigen Eurostar-E3000-Plattform basiert, und der zehnte Satellit mit elektrischem Antrieb zur Beibehaltung der Orbit-Position (Station-Keeping). Der Satellit hat eine Startmasse von 5.300 kg und eine Leistung von 13 kW.

SES-10 wird auf 67° West im geostationären Orbit positioniert entsprechend einer Vereinbarung zwischen der Anden-Gemeinschaft (Bolivien, Kolumbien, Ecuador und Peru) und SES. Der Satellit wird für SES Ersatz- und Zusatzkapazität für DTH-Fernsehübertragung („Direct to Home“) sowie Unternehmens- und mobile Dienste für Mittel- und Südamerika,

Photo Release

Mexiko und die Karibik bereitstellen. Er wird über 55 leistungsstarke Ku-Band-Transponder-Äquivalente verfügen.

Der Satellit ist mit frequenzagilen ferngesteuerten Empfängern ausgestattet, die die flexible Verbindung zur Bodenkontrolle des Satellitenbetriebs verbessern. Er ist für eine mindestens 15-jährige Lebensdauer im Orbit ausgelegt.

Über Airbus

Airbus ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich Luft- und Raumfahrt sowie den dazugehörigen Dienstleistungen. Der Umsatz betrug € 64,5 Mrd. im Jahr 2015, die Anzahl der Mitarbeiter rund 136.600. Airbus bietet die umfangreichste Verkehrsflugzeugpalette mit 100 bis über 600 Sitzen an. Das Unternehmen ist ebenfalls europäischer Marktführer im Bereich der Luftbetankungsflugzeuge, sowie bei Kampf-, Transport- und Missionsflugzeugen. Airbus ist die europäische Nummer 1 im Raumfahrtgeschäft und weltweit die Nummer 2. Die zivilen und militärischen Hubschrauber des Unternehmens zeichnen sich durch hohe Effizienz aus und sind weltweit gefragt.

Pressekontakte

Ralph Heinrich	+49 89 3179 9797	ralph.heinrich@airbus.com
Mathias Pikelj	+49 7545 8 9123	mathias.pikelj@airbus.com