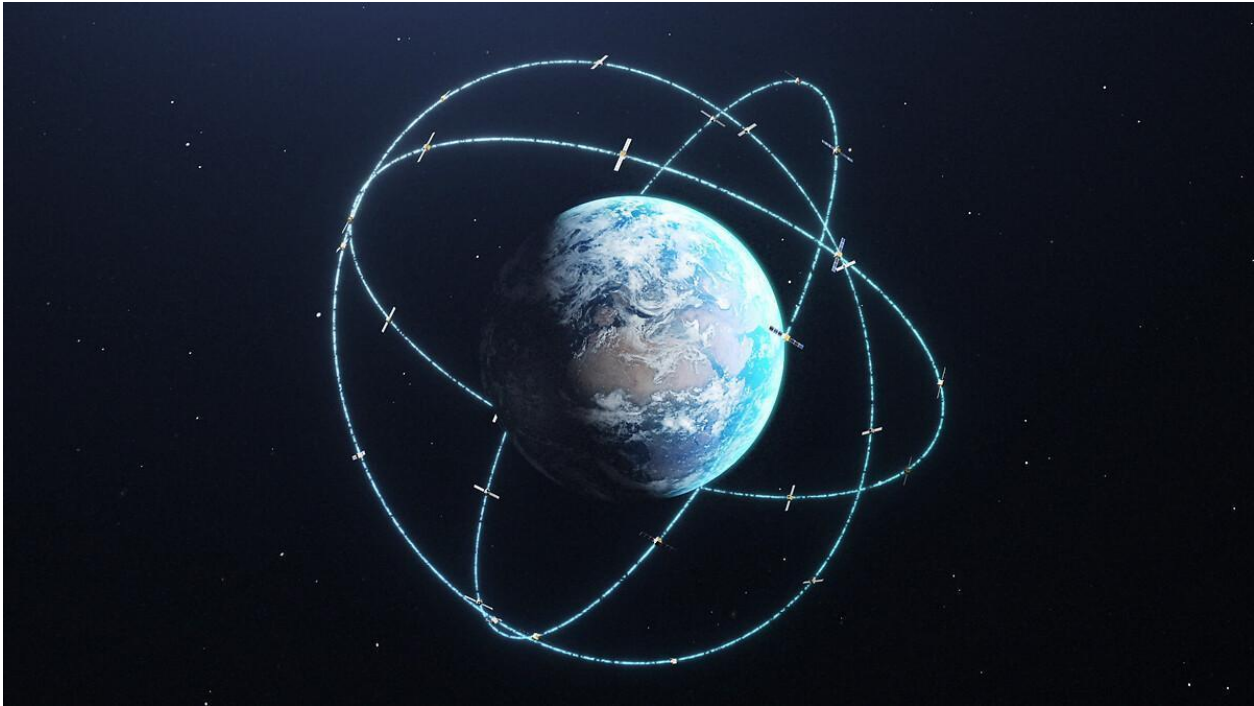


Airbus y SATLANTIS firman un acuerdo para desarrollar capacidad infrarroja para el Ministerio de Defensa español

El acuerdo ayudará a fomentar el liderazgo tecnológico de España en el espacio



Constelación de satélites - Copyright Airbus

Airbus y SATLANTIS, una empresa espacial española líder especializada en instrumentos ópticos, han firmado un Memorando de Entendimiento (MoU) para desarrollar capacidad infrarroja para el Ministerio de Defensa español. Esta colaboración será el primer paso hacia un futuro sistema español de observación de la Tierra para fines gubernamentales y de doble uso.

La colaboración entre las dos empresas supondrá la integración de cámaras ópticas y térmicas desarrolladas por el grupo SATLANTIS en plataformas espaciales diseñadas por Airbus en España. Esta sinergia representa una combinación ideal de recursos nacionales, aprovechando la experiencia y agilidad de SATLANTIS en el desarrollo de cámaras para la adquisición de datos ópticos y térmicos de observación de la Tierra, y la amplia experiencia de Airbus en España como integrador de grandes sistemas espaciales.

Un elemento clave de esta capacidad infrarroja será el desarrollo de soluciones satelitales innovadoras que incorporen capacidad de alta resolución en las bandas térmicas MWIR (Infrarrojo de Onda Media) y LWIR (Infrarrojo de Onda Larga). Este proyecto conjunto tiene por objeto proporcionar a los gobiernos una capacidad sin precedentes a un precio asequible para la observación térmica de alta resolución y la recogida de datos, lo que será fundamental para hacer frente a retos críticos en áreas como la seguridad nacional, la gestión de desastres naturales y la vigilancia del medio ambiente.

Follow us





Luis Guerra y Juan Tomás Hernani tras firmar el acuerdo – Copyright Airbus

Luis Guerra Peña, responsable de Airbus Space Systems en España, ha declarado: "Este acuerdo es un paso importante hacia el fortalecimiento de la industria espacial en España. La combinación de la experiencia de Airbus en sistemas espaciales y la de SATLANTIS en instrumentos ópticos avanzados nos permitirá ofrecer soluciones de medición por infrarrojos tanto para aplicaciones civiles como de defensa. Estamos convencidos del potencial de este proyecto y de su contribución a fomentar el liderazgo tecnológico de España en el espacio."

Juan Tomás Hernani, CEO de SATLANTIS, añadió: "Este acuerdo refleja el compromiso de SATLANTIS con el desarrollo de tecnologías innovadoras para la observación de la Tierra. Trabajar con Airbus en España nos permite avanzar en el desarrollo de satélites ópticos de nueva generación, esenciales para abordar retos globales como el cambio climático, la gestión de recursos naturales y la seguridad nacional. Estamos encantados de unir fuerzas con Airbus en este apasionante viaje".

El acuerdo entre Airbus en España y SATLANTIS está en línea con las actuales tendencias tecnológicas hacia constelaciones polivalentes, que permitirán una cobertura más eficiente y completa de la Tierra. También está en línea con las estrategias de ambas compañías para impulsar la innovación y la excelencia en el espacio.