

OneSat, construido por Airbus, seleccionado para ser el primer satélite omaní

Mascate, Omán, 24 de noviembre de 2025 - Space Communication Technologies (SCT), el operador nacional de satélites de Omán, ha adjudicado un contrato a Airbus Defence and Space para OmanSat-1, un satélite de telecomunicaciones OneSat de última generación, totalmente reconfigurable y de alto rendimiento, así como para el sistema asociado. SCT es el centro principal del programa nacional de satélites de Omán para construir una infraestructura de comunicaciones por satélite creando capacidades para servir tanto al sector público como al privado.

OmanSat-1, totalmente digital y reconfigurable en órbita, entregará una capacidad de banda Ka de alto rendimiento, principalmente sobre Omán, incluyendo sus aguas económicas, así como todo Medio Oriente, África Oriental y Asia. El diseño totalmente reconfigurable del satélite permitirá a SCT satisfacer las necesidades del cliente para servicios de alto rendimiento, incluyendo redes gubernamentales y privadas, petróleo y gas, banca, banda ancha, conectividad marítima y aérea. SCT aspira a ser uno de los principales actores en esos mercados.

Airbus entregará una solución totalmente integrada de extremo a extremo, que incluye el diseño y la fabricación del satélite, componentes de software de segmento terrestre altamente capaces, así como el servicio de lanzamiento. Este es el décimo satélite contratado para la línea de productos de satélites OneSat de Airbus.

“Valoramos la asociación con Airbus Defence and Space, y destacamos el rol nacional crítico de Space Communication Technologies Company como operador nacional y brazo ejecutor de este proyecto. Esta asociación garantiza el logro de los más altos niveles de eficiencia, facilita la transferencia de conocimientos y fortalece las capacidades nacionales en este sector vital”, dijo Su Excelencia el ingeniero Said Bin Hamoud Almaawali, ministro de Transporte, Comunicaciones y Tecnologías de la Información del Sultanato de Omán.

“Es un privilegio firmar un contrato como este, que finalmente pondrá el nombre del Sultanato de Omán en el Espacio, como uno de los actores regionales para los operadores de satélites. Nuestra selección de OneSat, fabricado por Airbus, permitirá a SCT operar el último satélite totalmente flexible y definido por software, ofreciendo banda Ka de alto rendimiento. Esto le permitirá ofrecer servicios competitivos en la mayoría de verticales en los mercados objetivo, y la capacidad de acceder a nuevos mercados gracias a la flexibilidad en la formación de haces”, dijo Eng. Salim Al Alawi, CEO de SCT.

“Nos complace haber firmado este contrato para proporcionar a Omán una capacidad de telecomunicaciones totalmente flexible de clase mundial a través de su primer satélite geostacionario. Trabajaremos mano a mano con Space Communication Technologies para ayudarles a entregar su programa nacional de satélites y desarrollar sus capacidades soberanas para servir a sus futuros clientes”, dijo Alain Fauré, responsable de Space Systems de Airbus.

Follow us



If you wish to update your preferences to Airbus Communications, media@airbus.com
If you no longer wish to receive communications from Airbus, media@airbus.com

Los Airbus OneSat pueden ser totalmente reconfigurados en órbita y son capaces de ajustar su cobertura, capacidad y frecuencia sobre la marcha para satisfacer las necesidades cambiantes de la misión. Se basa en el legado de los satélites de telecomunicaciones geostacionarios ultra confiables Eurostar de Airbus y la experiencia de la compañía en constelaciones con OneWeb. El desarrollo del programa OneSat es apoyado por la ESA, así como por la Agencia Espacial Francesa (CNES), la Agencia Espacial del Reino Unido, la Agencia Espacial Alemana (DLR) y la Agencia Espacial Española (AEE).

Acerca de SCT

Space Communications Technologies es una empresa gubernamental propiedad del grupo ITHCA, bajo el paraguas de la Autoridad de Inversión de Omán (OIA). La empresa tiene el mandato de proceder con los procedimientos necesarios para la implementación del proyecto de satélite omaní (OmanSat-1), incluyendo todos los trabajos técnicos, operativos y contractuales de este proyecto para cumplir con los requisitos del Sultanato en cuanto a servicios de telecomunicaciones por satélite. La visión de la empresa es convertirse en uno de los principales operadores regionales de satélites, proporcionando soluciones que sean robustas, integradas y seguras.



Omansat-1 es el décimo satélite contratado para la línea de productos de satélite OneSat de Airbus
- Copyright Airbus -

@AirbusSpace @SpaceCommTech #OneSat #SpaceMatters #SCT

Newsroom

Follow us



If you wish to update your preferences to Airbus Communications, media@airbus.com
If you no longer wish to receive communications from Airbus, media@airbus.com

Contactos para los medios**Borja García de Sola**

Airbus Defence and Space

+34 677 92 62 42

borja.garciadesola@airbus.com**SCT Marketing**

+968 91457892

Marketing@omansat.com**Marie Ioan**

Airbus Africa and Middle East

+971 5 69 96 23 87

marie.ioan@airbus.com**Follow us**

If you wish to update your preferences to Airbus Communications, media@airbus.com
If you no longer wish to receive communications from Airbus, media@airbus.com