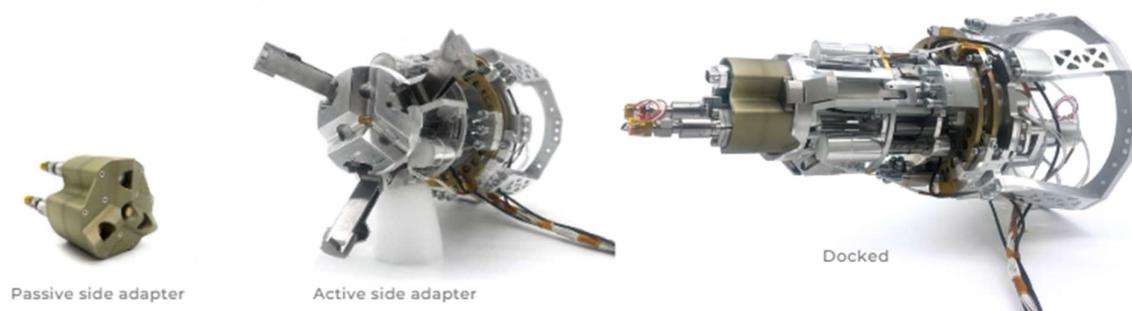




PRESS RELEASE

Dawn Aerospace, Infinite Orbits and Exotrail selected for CNES R&T Study on Next-Generation Refuelable Platforms for In-Orbit refueling



Toulouse, France – 30 September 2025:

Dawn Aerospace is proud to announce its selection, alongside Infinite Orbits and Exotrail, by CNES (the French Space Agency) for a strategic Research & Technology (R&T) initiative focused on next-generation of in-orbit refuelable platforms. This study represents a key milestone in advancing France and Europe's understanding and development of sustainable, autonomous space operations and in-orbit servicing capabilities.

Led by CNES, this initiative aims to study innovative refueling solutions **by analyzing the impacts of making a spacecraft platform refuelable**, with the goal of extending satellite lifespans, reducing orbital debris, and strengthening Europe's leadership in the rapidly evolving field of on-orbit servicing.

In this initial phase, Dawn Aerospace, Infinite Orbits and Exotrail will collaborate closely with CNES to study key technical, operational, and integration challenges related to refuelable platforms, with Dawn contributing its expertise in in-orbit refueling hardware and servicing, and its partners bringing complementary know-how on innovative spacecraft dedicated to in-orbit servicing, with the potential to be refueled.

The project aligns with CNES's broader strategy to contribute to a resilient, sovereign, and sustainable space ecosystem in France and Europe. Dawn's team, based at the B612 Innovation Hub in Toulouse, will actively participate in collaboration with our partners in market analysis,



contribute to architectural trade-offs, and synthesize possible approaches, including the proposal of a roadmap for future refueling missions and servicing operations.

“This collaboration with CNES and our two partners Infinite Orbits and Exotrail positions Dawn Aerospace at the forefront of France and Europe’s future in-orbit servicing capabilities,” said Jeroen Wink, Co-founder and CRO of Dawn Aerospace. “We are honored to support CNES’s long-term vision for sustainable space access and mobility.”

“We’re pleased to be taking part in this study to help define a French roadmap based on market needs. This is an essential first step to develop and advance French technologies for innovative and competitive in-orbit service solutions”, said Marion Andrieux-Coulbaut, CCO of Infinite Orbits.

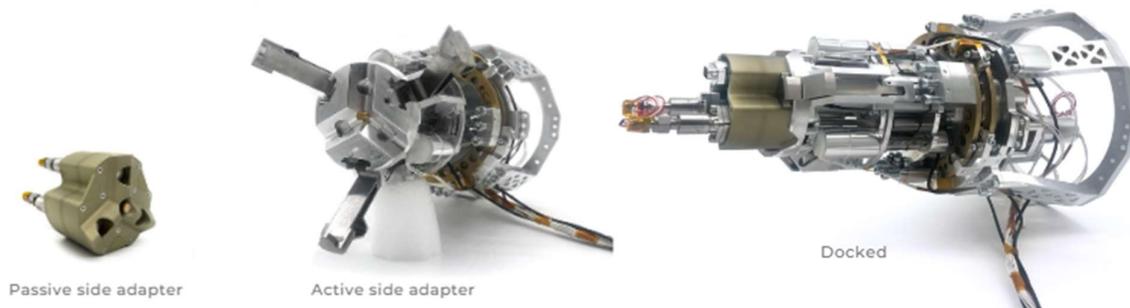
“As both an operator and a provider of on-orbit servicing solutions, Exotrail is proud to support this partnership, reinforcing the European competitiveness and sovereignty of our industry while enabling future benefits for satellite operators.” said Jean-Luc Maria, CEO of Exotrail.

A CNES representative added: “Studies on in-orbit refueling is a crucial step towards exploring solutions for more agile, repairable, and long-lived satellite infrastructure. “



COMMUNIQUE DE PRESSE

Dawn Aerospace, Infinite Orbits et Exotrail sélectionnés pour l'étude R&T du CNES sur les plateformes satellitaires de nouvelle génération permettant le ravitaillement en orbite



Toulouse, France – 30 Septembre 2025 :

Dawn Aerospace est fier d'annoncer sa sélection, aux côtés d'Infinite Orbits et d'Exotrail, par le CNES (Centre National d'Etudes Spatiales) pour une initiative stratégique de Recherche & Technologie (R&T) axée sur la prochaine génération de plateformes ravitaillables en orbite. Cette étude représente une étape clé dans la compréhension et le développement par la France et l'Europe d'opérations spatiales durables et autonomes et de capacités d'entretien en orbite.

Pilotée par le CNES, cette initiative vise à étudier des solutions innovantes de ravitaillement **en analysant les impacts de la mise en service d'une plate-forme spatiale**, dans le but d'allonger la durée de vie des satellites, de réduire les débris orbitaux et de renforcer le leadership de l'Europe dans le domaine en pleine évolution de l'entretien en orbite.

Dans cette phase initiale, Dawn Aerospace, Infinite Orbits et Exotrail collaboreront étroitement avec le CNES pour étudier les principaux défis techniques, opérationnels et d'intégration liés aux plates-formes de ravitaillement, Dawn apportant son expertise dans le matériel de ravitaillement en orbite et l'entretien, et ses partenaires apportant un savoir-faire complémentaire sur des engins spatiaux innovants dédiés à l'entretien en orbite, ayant le potentiel d'être ravitaillés.



Le projet s'inscrit dans la stratégie plus large du CNES visant à contribuer à un écosystème spatial résilient, souverain et durable en France et en Europe. L'équipe de Dawn, basée au B612 Innovation Hub à Toulouse, participera activement en collaboration avec nos partenaires à l'analyse de marché, contribuera aux arbitrages architecturaux et synthétisera les approches possibles, y compris la proposition d'une feuille de route pour les futures missions de ravitaillement et les opérations d'entretien.

« Cette collaboration avec le CNES et nos deux partenaires Infinite Orbits et Exotrail positionne Dawn Aerospace à l'avant-garde des futures capacités de ravitaillement en orbite de la France et de l'Europe », a déclaré Jeroen Wink, co-fondateur et CRO de Dawn Aerospace. « Nous sommes honorés de soutenir la vision à long terme du CNES en matière d'accès à l'espace et de mobilité durables. »

“ Nous sommes heureux de participer à cette étude pour aider à définir une feuille de route française en fonction des besoins du marché. Il s'agit d'une première étape essentielle pour développer et faire progresser les technologies françaises pour des solutions de service en orbite innovantes et compétitives ”, a déclaré Marion Andrieux-Coulbaut, CCO d'Infinite Orbits.

« En tant qu'opérateur et fournisseur de services en orbite, Exotrail est fier de soutenir ce partenariat, renforçant la compétitivité européenne et la souveraineté de notre industrie tout en permettant des avantages futurs pour les opérateurs de satellites », a déclaré Jean-Luc Maria, PDG d'Exotrail.

Un représentant du CNES a ajouté : « Les études sur le ravitaillement en orbite sont une étape cruciale vers l'exploration de solutions pour des infrastructures satellitaires plus agiles, réparables et à longue durée de vie. »