



Toulouse
11 octobre 2021

HEMERIA consolide sa gamme de produits et se lance dans le développement d'une plateforme smallsat générique multi-missions, avec le soutien de l'Etat français.

Notre objectif : stimuler l'usage des petits satellites grâce à des systèmes ultra-performants

HEMERIA, industriel français spécialisé dans la conception, la production et la maintenance de systèmes spatiaux et de défense, a été sélectionné par le Secrétariat Général pour l'Investissement (SGPI) et le CNES dans le cadre du Programme d'Investissements d'Avenir (PIA) pour le développement d'une Plateforme nanosatellite Innovante Générique.

Ce projet, cofinancé à part égale entre l'Etat et HEMERIA, vient consolider une feuille de route stratégique visant à doter la France et le marché commercial d'une solution unique en terme d'agilité et de puissance dans la gamme petits satellites (50kg). Cette solution fait le lien entre d'un côté l'héritage français en matière de technologies spatiales, et de l'autre des processus industriels innovants permettant d'obtenir un concentré de performances à un coût compétitif.

Après la plateforme HP-DEM dédiée aux missions de démonstration et validée sur la mission ANGELS, et la plateforme HP-IoT dédiée aux missions de télécommunication bas débit et utilisée pour la constellation KINEIS, HEMERIA conçoit ainsi, avec ses partenaires industriels et le CNES, la plateforme HP-EOS pour servir des applications civiles, militaires et scientifiques. Une solution qui sera au plus haut niveau de l'état de l'art en Europe.

A l'occasion de cette annonce, Caroline Laurent, Directrice des Systèmes orbitaux au CNES, a déclaré : « *Fort de ses succès, HEMERIA occupe aujourd'hui une place de choix dans la dynamique NewSpace française et européenne. En partenariat avec le CNES, il bénéficie du Programme d'Investissements d'Avenir pour le développement de sa nouvelle plateforme, HP-EOS. Destinée à la fois aux activités civiles, militaires et scientifiques, elle complétera l'offre du groupe aux côtés de HP-DEM et HP-IoT.* »

Pour HEMERIA, Grégory Pradels, Directeur des ventes, stratégie et marketing, explique : « *Avec cette nouvelle plateforme nous répondons au besoin de nos partenaires institutionnels en terme de performance, mais également à nos clients commerciaux qui souhaitent offrir un service de qualité opérationnelle. Pour ces clients, notre offre inclut un support sur tous les aspects du projet afin de soutenir son développement et par voie de conséquence celui du marché des smallsats. Deux projets sont déjà en route, l'un France et l'autre à l'export.* »

A propos de

CNES – www.cnes.fr

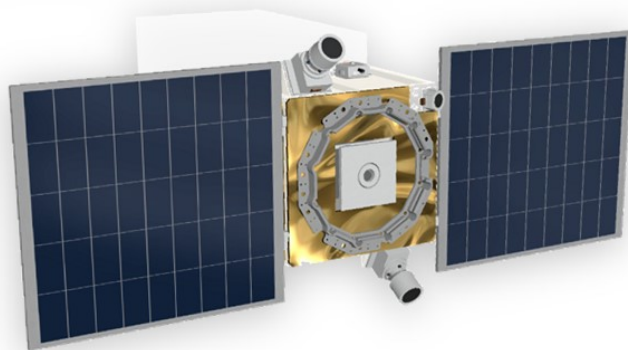
Le CNES (Centre National d'Etudes Spatiales) est l'établissement public chargé de proposer au Gouvernement la politique spatiale française et de la mettre en œuvre au sein de l'Europe. Il conçoit et met en orbite des satellites et invente les systèmes spatiaux de demain ; il favorise l'émergence de nouveaux services, utiles au quotidien. Le CNES, créé en 1961, est à l'origine de grands projets spatiaux, lanceurs et satellites et est l'interlocuteur naturel de l'industrie pour pousser l'innovation. Le CNES compte près de 2 400 collaborateurs, femmes et hommes passionnés par cet espace qui ouvre des champs d'application infinis, innovants et intervient sur cinq domaines d'intervention : Ariane, les sciences, l'observation, les télécommunications, la défense. Le CNES est un acteur majeur de l'innovation technologique, du développement économique et de la politique industrielle de la France. Il noue également des partenariats scientifiques et est engagé dans de nombreuses coopérations internationales. La France, représentée par le CNES, est l'un des principaux contributeurs de l'Agence spatiale européenne (ESA).

Contacts : Pascale BRESSON - Attachée de presse - pascale.bresson@cnes.fr - 01 44 76 75 3
Raphaël SART - Responsable presse - raphael.sart@cnes.fr - 01 44 76 74 51

HEMERIA - www.hemeria-group.com

HEMERIA développe et fabrique des produits à haute criticité pour les marchés de défense et du spatial. Tête de file de la filière française des nano satellites, HEMERIA, en coopération avec le CNES, a réalisé le premier nano-satellite industriel français, ANGELS – mis en orbite en 2019. Elle fournira en 2023 les 25 satellites de la constellation KINEIS, constellation de connectivité IOT. De nombreux autres développements sont en cours. La société, principalement implantée à Toulouse, compte 250 employés, son chiffre d'affaires est de 45M€.

Contact : Amandine DELOM – Responsable Communication - amandine.delom@hemeria-group.com - 06 29 50 95 18



HP-EOS : la nouvelle plateforme ultra performante d'HEMERIA conçue pour des applications défenses, scientifiques et commerciales

CNES - HEMERIA - SGPI

