

PROGRAMMATION STARTUPS
STARTUPS PROGRAM



JEUDI / THURSDAY 20

Partez à la conquête de l'espace / Conquering space

- S1** [THRUST ME](#) ThrustMe a été fondée dans le but de rendre l'industrie spatiale plus durable à la fois économiquement et environnementalement. Notre activité principale est le développement et la commercialisation de systèmes de propulsion révolutionnaires complètement intégrés pour desservir la nouvelle génération de satellites. Nous proposons également des services d'ingénierie très techniques pour des applications spatiales et terrestres. Notre équipe est hautement qualifiée et pluridisciplinaire possédant une expertise en physique des plasmas, propulsion spatiale, gestion thermique, électronique de puissance et numérique ainsi qu'en chimie.
- ThrustMe was created to enable an economically and environmentally sustainable space industry. Our core activity is the development and commercialization of unique standalone, fully integrated space propulsion systems for next generation satellites. We also provide high-end engineering services for space and ground applications. We are a highly qualified and multidisciplinary team with expertise in plasma physics, space propulsion, fluid dynamics, thermal management, digital and power electronics and chemistry.
- S2** [TWINGTEC](#) Accélérons la transition énergétique en exploitant toute la puissance du vent avec les drones producteur d'électricité de TwingTec.
- Let's speed up the transition to sustainable energy by unlocking the full power of wind with TwingTec's energy drones.
- S3** [Meoss](#) Le spatial au service des territoires ! Dans les domaines du tourisme, de l'aménagement, de l'environnement ou de l'agriculture, Meoss développe des services à valeur ajoutée pour les collectivités territoriales et leurs délégataires.

PROGRAMMATION STARTUPS
STARTUPS PROGRAM

Spatial for the territories! In domain of tourism, urban planning, environment or agriculture, Meoss develops value-added services for local authorities and their delegates

- S4** [Diginove](#) DIGINOVE, expert en traitement d'image, propose TeleCense : service d'estimation de la population à partir des images satellites utilisé par les gouvernements pour anticiper les besoins en infrastructures et par les industriels ou les opérateurs de services.
- DIGINOVE: expert in image processing. TeleCense service will provide geo-localized population estimation where no recent census data exists, using satellite images (optic & radar). Estimations will be used in many domains: industry, utilities, telecoms...
- S5** [Astrome](#) Astrome prévoit de fournir un accès Internet haut débit abordable à tous grâce à sa technologie de communication par satellite innovante, qui offre 12 fois plus de débit de données que des satellites à la pointe de la technologie. La société envisage de lancer une constellation LEO.
- Astrome plans to deliver affordable, high-speed internet to all through its innovative satellite communication technology that provides 12 TIMES more data throughput than state-of-the-art satellites. The company plans to launch a LEO constellation.
- S6** [OPEN COSMOS](#) Open Cosmos rend l'espace accessible pour aider à résoudre les plus grands défis du monde. Il offre des missions spatiales de bout en bout à tout le monde, en rendant l'accès à l'espace simple, abordable et rapide.
- Open Cosmos makes space accessible to help solve the world's biggest challenges. It provides end-to-end space missions to anyone, by making access to space simple, affordable and fast.
- S7** [satsearch](#) Satsearch construit la place de marché globale pour l'industrie spatiale. Avec plus de 1000 fournisseurs déjà listés sur la plateforme, répartis sur 45 pays, satsearch apporte la démocratisation de l'accès à l'industrie et contribue à de nouvelles opportunités commerciales.
- Satsearch is building the global marketplace for the space industry. With over 1,000 suppliers from over 45 countries already listed on the platform, satsearch is helping to democratize access to the industry and drive new business opportunities.
- S8** [T-MINUS ENGINEERING](#) T-Minus Engineering est une entreprise de construction de fusées. Notre objectif est de fournir des systèmes de fusées pour la recherche, le développement et la formation. Nous offrons : moteurs de fusées, électronique de vol, fusées-sondes, fusées cibles et les services de lancement nécessaires.
- T-Minus Engineering is a rocket building company. Our goal is to provide rocket systems for Research, Development and Training. We offer: rocket motors, flight electronics, sounding rockets, target rockets and the required launch services.

PROGRAMMATION STARTUPS
STARTUPS PROGRAM

- S9** [Exotrail](#)
- Exotrail est une start-up développant des solutions d'optimisation de mission et de propulsion électrique à destination des petits satellites. Exotrail emploie 20 personnes à Massy et à Toulouse, et a levé plus de 6M€ de financements publics et privés depuis sa création en 2017.
- Exotrail is a start-up developing electric propulsion and mission optimisation solutions for small satellites. The company employs about 20 people in Massy (Paris region) and Toulouse in France and has raised more than 6M€ of public & private funds since its incorporation in 2017.
-
- S10** [Phase Four](#)
- Phase Four met au point la prochaine génération de technologies de propulsion par plasma pour répondre à la demande croissante de manœuvrabilité des petits satellites. En 2017, Phase Four a finalisé un contrat avec la DARPA pour la création d'un système de propulsion en vol et la collecte de données de performances. En 2018, Phase Four a livré son premier matériel de vol pour système de propulsion. La société est financée par du capital-risque et compte des clients actifs dans les secteurs commercial et gouvernemental, notamment Capella et NASA.
- Phase Four is building the next generation of plasma propulsion technologies to meet the growing demand for small satellite maneuverability. In 2017, Phase Four completed a DARPA contract to create a flight-like propulsion system and gather performance data. In 2018, Phase Four delivered its first propulsion system flight hardware. The company is backed by venture capital and has active customers in the commercial and government sectors, including Capella and NASA.
-
- S11** [Zero2infinity](#)
- Zero 2 Infinity (Z2I) est une société de transport spatial qui simplifie l'accès à l'espace. Fort de nombreuses années d'expérience, Z2I développe actuellement un lanceur de petits satellites, Bloostar, qui sera utilisé pour construire et reconstituer les constellations de satellites de manière durable et économique.
- Zero 2 Infinity (Z2I) is a space transportation company that simplifies access to space. With years of accumulated experience, Z2I is currently developing Bloostar a small satellite launcher that will be used to build and replenish satellite constellations in a sustainable and cost-effective way.
-
- S12** [Anywaves](#)
- Issue d'un essaimage CNES, ANYWAVES est une start-up française spécialisée dans la conception et le développement d'antennes miniatures haute performance pour les CubeSats et les Drones Professionnels. ANYWAVES propose également son expertise antenne afin d'accompagner ses clients dans leur projet.
- CNES spin-off, ANYWAVES is a French SME specialized in the design and development of miniature high-performance antennas for CubeSats and Professional Drones. ANYWAVES also offers its antennas expertise to support its customers in their project.