

Communiqué de presse

jeudi 13 juillet 2023

## 4 nouvelles start-ups intègrent l'ESA BIC Nord France, incubateur de l'Agence Spatiale Européenne

Ces 4 start-ups ont été sélectionnées selon 4 critères : l'originalité de leur produit ou service, leur capacité d'innovation, l'utilisation de technologies spatiales ou le transfert de technologies vers un secteur non spatial, et le potentiel des porteurs de projet.

Les candidats ont présenté leur projet devant le comité de sélection, composé de l'ESA, du CNES, d'ASTech Paris Région et de Ouest BIC Technopoles, le 15 juin, dans les locaux d'Agoranov, à Paris.

Les start-ups lauréates sont :

- Lynkx
- R Systems
- Symbiose Management
- SpaceLocker

Elles vont bénéficier pendant 2 ans maximum :

- d'un accompagnement personnalisé dispensé par des incubateurs de référence,
- de financements dédiés,
- d'un soutien technique et scientifique important du CNES ainsi que des partenaires de recherche et des industriels (Ariane Group, Ifremer, Météo-France, etc...),
- d'un accès au réseau ESA BIC, plus grand réseau de start-ups dans le spatial.

### **LYNKX (Auvergne-Rhône-Alpes)**

*Accompagnée par Tarmac*

Porteur de projet : Benoît Hédou

LYNKX est une société innovante dans la sécurité des personnes qui conçoit des solutions d'alertes pour les activités outdoor. Tous ces produits, au-delà de prévenir les proches ou les référents en cas de problème, sollicitent les personnes à proximité.

[LYNKX](#)

### **R Systems (Bourgogne-Franche-Comté)**

*Accompagnée par Les Docks*

Porteur de projet : Erwan Allene

R Systems, issu du monde de l'aéronautique, met à disposition des navigateurs de plaisance une solution d'alerte sur les collisions possibles avec les récifs sous marins, qui représentent la 2e cause d'intervention des secours en mer. Elle se différencie des solutions existantes car elle permet un calcul précis et en temps réel du niveau d'eau disponible au dessus des hauts fonds, niveau d'eau dépendant des conditions locales que sont la marée, la pression atmosphérique, le vent, etc. Elle agrège diverses sources de données du relief sous marin, et l'incubation ESA BIC permettra de valider l'imagerie SDB (Satellite Derived Bathymetry) de l'ESA comme source de donnée fiable.

[R Systems](#)

### **Symbiose Management (Île-de-France)**

*Accompagnée par Perqo*

Porteurs de projet : Marwen Nefati et Rayane Ait El Hocine

Symbiose Management, une Fintech à impact positif pour l'environnement. Nous pensons que la finance a un rôle à jouer pour décarboner notre économie. C'est pourquoi nous souhaitons protéger la nature et lutter contre le dérèglement climatique en créant la symbiose entre nature et épargne. Nous utilisons la technologie au service de la nature pour favoriser une meilleure finance durable. L'objectif est de proposer le premier produit d'investissement négatif carbone et nature positif, qui soit concret, transparent et accessible à tous.

[Symbiose Management](#)

### **SpaceLocker (Île-de-France)**

Porteurs de projet : Theophile Lagraulet et Baptiste Fournier

SpaceLocker développe un service d'hébergement orbital clé-en-main pour permettre à toute organisation de faire voler ses propres capteurs ou expériences avec des missions spatiales rentables, flexibles et durables sur des satellites partagés.

[SpaceLocker](#)

### *A propos de l'ESA BIC Nord France*

L'ESA BIC Nord France (Business Incubation Centre Nord France) est l'un des 24 incubateurs créés par l'ESA (European Space Agency). L'ESA BIC Nord France est coordonné par Ouest BIC Technopoles, qui regroupe les BIC/incubateurs/technopoles en régions Bretagne et Pays de la Loire. L'ESA BIC Nord France travaille en coopération avec le CNES (Centre National d'Etudes Spatiales) et ASTech Paris Région (le pôle de compétitivité dans l'aéronautique, le spatial et la défense de la région parisienne).

Il s'appuie sur sept BIC/ incubateurs/technopoles référents des régions Bretagne (Technopôle Brest-Iroise), Grand Est (Technopole d'Aube en Champagne), Hauts-de-France (Euratechnologies), Ile-de-France (Agoranov), Normandie (Normandie Incubation) Pays de la Loire (Atlanpole) et Bourgogne-Franche-Comté (DECA BFC). L'ESA BIC Nord France vise à la création et au développement de 75 nouvelles start-ups liées au spatial dans les cinq années à venir. Ces entreprises doivent utiliser des technologies spatiales ou exploiter des transferts de technologies du spatial vers d'autres secteurs.



BUSINESS  
INCUBATION  
CENTRE

Nord  
France



TECHNOPOLES

Plus d'informations sur : [www.esabincord.fr](http://www.esabincord.fr)

Le prochain relevé de candidatures aura lieu le 4 septembre prochain. L'appel à projet est permanent : les porteurs de projet peuvent déposer leur candidature dès à présent sur [www.esabincord.fr](http://www.esabincord.fr).

**Contact presse :**

ESA BIC Nord France : Xavier ROSALIE / 07 60 83 70 76

[xavier.rosalie@tech-brest-iroise.fr](mailto:xavier.rosalie@tech-brest-iroise.fr)

Press release

Thursday 15 June 2023

## 4 new start-ups join ESA BIC Nord France, the European Space Agency's incubator

These 4 start-ups were selected according to 4 criteria: the originality of their product or service, their capacity for innovation, the use of space technologies or the transfer of technologies to a non-space sector, and the potential of the project leaders.

The candidates presented their projects to the selection committee, made up of ESA, CNES, ASTech Paris Région and Ouest BIC Technopoles, on June 15 at Agoranov in Paris.

The winning start-ups are :

- Lynkx
- R Systems
- Symbiose Management
- SpaceLocker

They will benefit for a maximum of 2 years :

- Personalized support provided by incubators ,,
- Dedicated funding,
- Significant technical and scientific support from CNES, as well as from research and industrial partners (Ariane Group, Ifremer, Météo-France, etc...),
- Access to the ESA BIC network, the largest network of space start-ups.

### **LYNKX (Auvergne-Rhône-Alpes)**

*Supported by Le Tarmac*

Project leader : Benoît Hédou

LYNKX is an innovative company in personal safety that designs alert solutions for outdoor activities. All of its products, beyond notifying relatives or contacts in case of a problem, solicit help from people nearby.

[LYNKX](#)

### **R Systems (Bourgogne-Franche-Comté)**

*Supported by Les Docks*

Project leader : Erwan Allene

R Systems, which has its origins in the aeronautical world, provides pleasure boaters with a solution for warning them of possible collisions with underwater reefs, which represent the 2nd leading cause of rescue operations at sea. It differs from existing solutions in that it enables precise, real-time calculation of the water level available above the shoal, which depends on local conditions such as tide, atmospheric pressure and wind. The ESA BIC incubation program will validate ESA's SDB (Satellite Derived Bathymetry) imagery as a reliable data source.

[R Systems](#)

### **Symbiose Management (Île-de-France)**

*Supported by Perqo*

Project leader : Marwen Nefati and Rayane Ait El Hocine

Symbiose Management, a Fintech with a positive impact on the environment. We believe that finance has a role to play in decarbonizing our economy. This is why we want to protect nature and fight against climate change by creating the symbiosis between nature and savings. We use technology in the service of nature to support a better sustainable finance. The aim is to offer the first carbon negative and nature positive investment product - that is tangible, transparent and accessible to all.

[Symbiose Management](#)

### **SpaceLocker (Île-de-France)**

Project leader : Theophile Lagraulet and Baptiste Fournier

SpaceLocker develops a turn-key payload hosting service to enable any organization to fly its own sensors or experiments with cost-effective, flexible and sustainable space missions on shared satellites.

[SpaceLocker](#)

### About ESA BIC Nord France

The ESA BIC Nord France (Business Incubation Centre Nord France) is one of the 24 incubators created by the ESA (European Space Agency). ESA BIC Nord France is coordinated by Ouest BIC Technopoles, which includes BICs/incubators/technopoles in the Brittany and Pays de la Loire regions. ESA BIC Nord France works in cooperation with the CNES (Centre National d'Etudes Spatiales) and ASTech Paris Région (the Paris region's aeronautics, space and defense competitiveness cluster).

ESA BIC Nord France relies on seven BICs/incubators/technopoles in the regions of Brittany (Technopôle Brest-Iroise), Grand Est (Technopole d'Aube en Champagne), Hauts-de-France (Euratechnologies), Ile-de-France (Agoranov), Normandy (Normandie Incubation) Pays de la Loire (Atlanpole) and Bourgogne-Franche-Comté (DECA BFC). The ESA BIC Nord France aims to create and develop 75 new space-related start-ups over the next five years. These companies must use space technologies or exploit technology transfers from space to other sectors.

More information on : [www.esabicnord.fr](http://www.esabicnord.fr)



BUSINESS  
INCUBATION  
CENTRE

Nord  
France



The next call for applications will take place the 4th september of 2023. The call for projects is permanent: project leaders can submit their applications now at [www.esabicnord.fr](http://www.esabicnord.fr).

**Press contact :**

ESA BIC Nord France : Xavier ROSALIE / +33 07 60 83 70 76

[xavier.rosalie@tech-brest-iroise.fr](mailto:xavier.rosalie@tech-brest-iroise.fr)