



Nom : **INVIRTUS TECHNOLOGIES**
Fondateurs : **Raphaël Pantais** et **Frédéric Belhache**
Date de création : **Février 2018**
Secteur d'activité : **Géolocalisation de matériel de valeur pour l'industrie aérospatiale et la Défense**
Ville : **Nantes** (France)
Site Web : <https://www.invirtus.io/fr/>



Avec InVirtus, Raphaël Pantais et Frédéric Belhache proposent des solutions innovantes de localisation d'objets à l'intérieur et à l'extérieur du site de production

Secteurs d'activité visés : Aérospatiale et Défense.

Produits et services : Tags & Ancres pour géolocalisation intérieur seul ; Tracker pour géolocalisation Outdoor & Indoor ; Plateforme Web & mobile.



InVirtus propose un kit complet INDOOR / OUTDOOR ou MIXTE selon les besoins.

Technologies et données utilisées : GNSS, BLE, LoRa, Wifi, UWB.

Développements à moyen et court termes : La perspective de InVirtus est aujourd'hui de rendre ses produits le plus miniaturisé possible et le moins intrusif possible.

Organisme accompagnateur : Atlanpole.

Les clients : Aérospatiale et Défense.

Concept : InVirtus est un bureau d'étude spécialisé dans la géolocalisation de matériel de valeur. À partir de la solution standard, des personnalisations sont possibles pour chaque client.

InVirtus a commencé dans la géolocalisation en intérieur, sur des problématiques de suivi de production. Progressivement, la solution InVirtus™ a aussi répondu à des besoins d'inventaire automatique sur par exemple de l'outillage de métrologie.

En 2019, InVirtus a commercialisé un tracker ouvrant la porte à de la géolocalisation extérieure, en plus de la géolocalisation en intérieur.

Deux domaines d'expertise pour InVirtus avec les Systèmes embarqués et le Développement Web/Mobile de plateforme de supervision.

InVirtus propose un système intégré allant du tracker (à poser sur le matériel à suivre) jusqu'à la plateforme de supervision pour la visualisation des localisations et la restitution d'indicateurs.

« **Notre solution clé en main ainsi que la compatibilité de notre plateforme avec des étiquettes code-barre, des étiquettes RFID et des trackers partenaires, nous permettent d'être présents dans divers secteurs, dont l'Industrie, la Logistique et les Travaux Publics** », expliquent Raphaël Pantais et Frédéric Belhache.

S'appuyant sur les nouvelles technologies à basse consommation d'énergie, InVirtus propose une plateforme web complète de tracking, enrichie d'alertes facilitant le pilotage permanent des matériels sensibles et la constitution d'une base de données tournée vers l'Intelligence Artificielle.



business
incubation
centre

Nord France

Décembre 2020