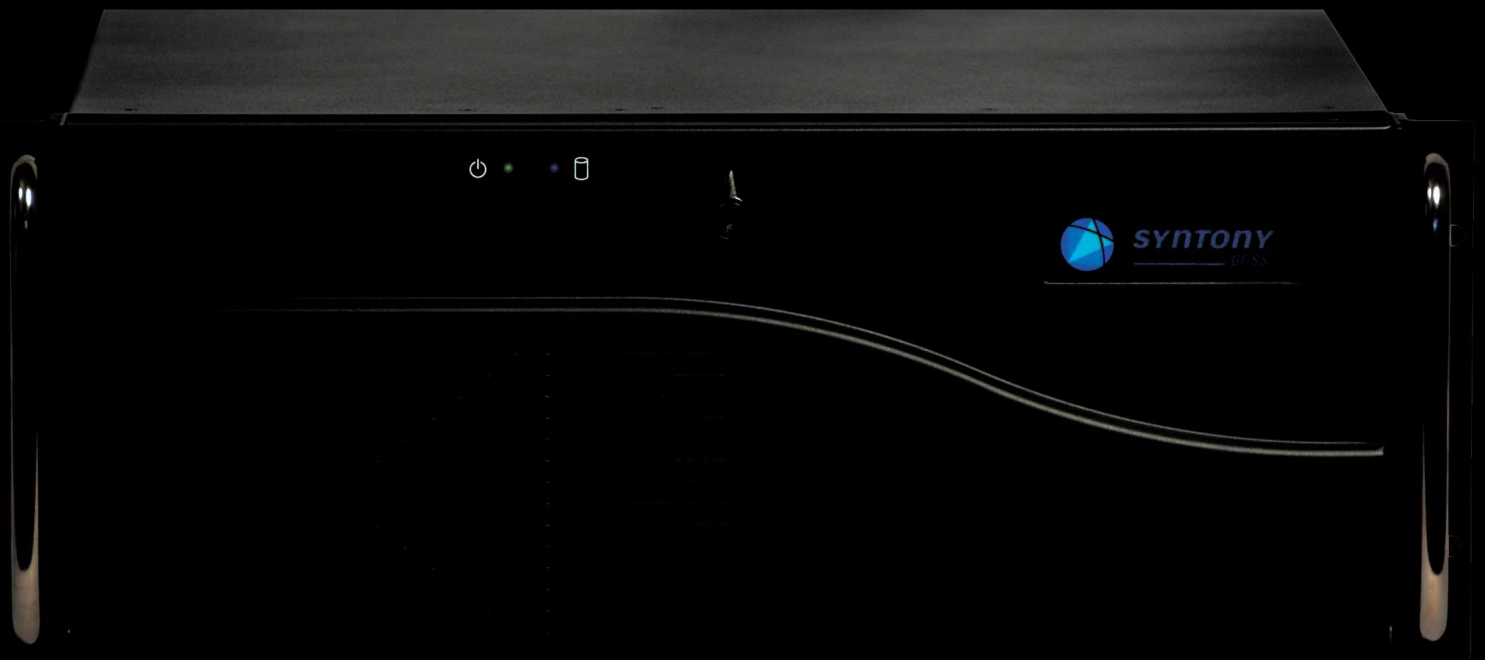


SubWAVE™

GNSS/GPS Coverage Extension



OFFRE DE CDI

INGENIEUR DEPLOIEMENT H/F - Paris

Septembre 2022



I. INTRODUCTION

Reconnue dans le monde entier, Syntony GNSS est une enseigne toulousaine labellisée FrenchTech axée sur l'innovation technologie dans le domaine du GNSS.

Spécialisés dans la radionavigation et les systèmes embarqués, nous sommes les leaders mondiaux dans notre domaine et présents sur de nombreux marchés à forte croissance.

Nos simulateurs, récepteurs et systèmes de localisation indoor/outdoor répondent aux besoins grandissants des industries aéronautique et spatiale, mais aussi à celles des transports publics, ferroviaires et miniers ou encore de l'IoT (Internet Of Things - Internet des Objets).

Forts d'un portefeuille de clients prestigieux (Airbus, OneWeb, Airbus Safran Launchers, Thales Alenia Space, Honeywell, Rockwell, les métros de Stockholm, de New York, de Toronto, et bien d'autres), nous innovons constamment nos solutions pour anticiper leurs futurs besoins, fortifier notre leadership, et conquérir de nouveaux marchés.

Le cœur de notre activité s'articule autour de 3 piliers fondamentaux :

- L'Innovation, pour concevoir les produits et outils de demain, en adéquation avec les besoins réels de nos clients ;
- Le Dynamisme, pour adapter nos forces et notre talent à la qualité de nos produits et solutions ;
- L'Ouverture d'Esprit, pour rester à l'écoute de nos clients et partenaires dans le respect de nos collaborateurs, avec à cœur de promouvoir l'Humanisme et les richesses de la pluri culturalité.

II. CONTEXTE DE LA MISSION

SYNTONY a développé un système de localisation Indoor, unique au monde, basé sur le GNSS et s'intégrant dans les environnements clients. Vous intégrez l'équipe Déploiement SubWAVE basée à Paris en tant que Ingénieur Déploiement, sous la responsabilité du Chef de Service Déploiement, afin de contribuer au succès du déploiement de la gamme chez nos clients mondiaux.

III. MISSION

- Déploiement :
 - o Gestion de la communication client tout le long du projet.
 - o Rédaction de documents projets.
 - o Supervision de l'installation et du câblage des équipements par les installateurs avant déplacement.
 - o Préparation des déplacements : configurations, matériel, réservations...etc.
 - o Installation, calibration et mise en service du système sur site
 - o Mesures de performances en environnement sous- terrain client
 - o Démonstrations clients
 - o Participation à la recette
 - o Rédaction des rapports d'installation et de performances.
- Contribution à la validation des sous-systèmes SubWAVE en partenariat avec l'équipe R&D
- Formation des équipes locales et du réseau d'installateurs
- Voyages internationaux : flexibilité et disponibilité sont requises afin de répondre rapidement à une demande client sur toutes zones (Amérique du Nord, Europe, Asie, Océanie)

IV. COMPETENCES

Technique

- Informatique : Linux, Réseau, Python
- Très bonne maîtrise de l'Anglais oral et écrit. Bonnes capacités rédactionnelles en Anglais et Français.
- Connaissances en Radiofréquences (Compréhension des systèmes électroniques, traitement du signal) ,Culture technologique(GNSS, Telecom (TETRA, LTE, etc.)), systèmes de transmission, et Notions de statistiques (variance, gaussiennes, diagrammes de distribution, etc.) seraient un plus

Transverses

- Capacité organisationnelle importante : autonomie et priorisation
- Capacité à établir un lien de confiance avec un client.
- Rigueur d'analyse : vous êtes capable d'identifier l'origine d'un comportement anormal et de choisir la meilleure solution.

V. Formation & EXPERIENCE

Diplômé(e) d'un Bac +5, vous justifiez d'une expérience d'au moins 2 ans en tant qu'ingénieur(e) en informatique et/ou radiofréquences. Des notions d'électronique, d'informatique industrielle ou embarquée sont prérequis.

Vous avez le goût le contact client et le surpassement de vous-même afin de permettre le succès de vos missions.

Passionné(e) par les technologies, vous souhaitez explorer le milieu technique du GNSS et des défis liés à la localisation Indoor.