



Ingénieur.e DevOps Architect cloud / Développeur.se backend

Poste en CDI basé à Toulouse

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

Notre objectif ? Repousser les limites !

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.

Nous avons développé une gamme de produits (simulateurs, récepteurs et systèmes de localisation indoor/outdoor) qui répond aux besoins grandissants des industries de l'aéronautique et du spatial, mais aussi à celles des transports publics, ferroviaires et miniers ou encore l'essor de l'IoT (Internet Of Things - Internet des Objets).

Notre estimée clientèle, composée de géants de l'industrie (tels qu'Airbus, OneWeb, Airbus Safran Launchers, Thales Alenia Space, Honeywell, Rockwell, les métros de Stockholm, de New York, de Toronto et bien d'autres...), témoigne de notre poursuite incessante de l'excellence et de l'innovation. Nos solutions évoluent constamment afin d'anticiper leurs besoins futurs mais également de fortifier notre leadership et répondre à de nouveaux enjeux.

Ainsi, Syntony GNSS vibre autour de trois valeurs fondamentales :

- **L'innovation comme guide**, pour concevoir les produits et outils de demain, en adéquation avec les besoins réels et évolutifs de nos clients
- **Le dynamisme de nos équipes**, pour adapter nos forces et notre talent à la qualité de nos solutions
- **L'ouverture d'esprit et l'inclusion**, pour rester à l'écoute de nos clients, partenaires et collaborateur.trices, avec à cœur de promouvoir l'Humanisme, l'égalité et les richesses de la pluri culturalité.

D'étudiant.es à professionnel.elles qualifié.es, contribuez à façonner l'avenir de la navigation à nos côtés. Travaillez auprès d'experts, dans un environnement bienveillant où vos idées peuvent s'envoler et où vos contributions alimentent la synergie de l'entreprise.

Dans une dimension internationale, vous participez aux challenges d'aujourd'hui et de demain.

Le Contexte

Les produits de simulation et les récepteurs GNSS connaissent une accélération de leur développement. Syntony GNSS a récemment formé un partenariat avec un fabricant leader de solutions de test RF, [Keysight Technologies](#). L'Agence spatiale européenne (ESA) a choisi Syntony pour fournir des récepteurs de démonstration utilisateur pour le [projet LEO-PNT](#). En tant que membre du consortium dirigé par Thales Alenia Space, Syntony jouera un rôle clé dans l'avancement des technologies de navigation globale.

Plusieurs produits de la société évoluent vers une offre utilisant des services accessibles sur un cloud.

- Le produit SUBWAVE offre une solution de géolocalisation compatible avec les récepteurs GPS à destination des infrastructures de transport souterraines.
- Le produit Softspot IoT permet une localisation précise pour un objet connecté avec une économie de coût et de consommation inégalée.

Dans ce contexte et pour renforcer ses équipes, Syntony GNSS recherche un Ingénieur DevOps H/F.

Ce que vous allez accomplir avec Syntony GNSS

Vous intégrez le service développement 'cloud et application mobile' pour développer des applications innovantes de positionnement nécessitant des performances de haut niveau destinées à des environnements exigeants.

Les missions qui vous seront confiées

- Développement et évolution de micro-services et vous assurez leur déploiement sur la plateforme Kubernetes ou 'on-premise' (ndr: chez les clients) suivant la roadmap produit.
- Organisation et analyse des techniques d'accès aux données notamment en ce qui concerne la sécurité et la performance (nombre de connexions potentiellement important).
- vous intervenez sur les outils de développement logiciel en cours de déploiement afin de faire évoluer les pratiques vers 'l'intégration continue' (Gitlab CI/CD, code coverage, integration testing etc.)

Les compétences techniques que nous recherchons

- Architecture Cloud & développement backend ;
- Microservices & APIs Rest,
- Développement en langage Go souhaitable
- Vérification (intégration sur cible et validation en environnement réel), Sensibilisation aux principes de CI/CD et culture "devops" (Infra. as code etc.)
- Systèmes de base de données : NoSQL Databases : MongoDB, Cassandra, etc ... SQL Database : PostgreSQL, MySQL
- Authentification et protocoles sécurisés (HTTPS, SSL/TLS, SSH, etc.) ;
- Environnements Docker & Kubernetes
- Système d'exploitation : Linux, Windows
- Une bonne maîtrise de l'anglais oral et rédactionnel.

A propos de vous

De formation Bac+5 en informatique, vous justifiez d'une expérience de 3 ans sur un poste similaire qui vous a permis de développer votre capacité d'analyse permettant de faire l'état des technologies de développement web adaptées et de justifier les choix.

Vous vous reconnaissez dans cette description ? Postulez et rejoignez une entreprise qui promeut dans le développement de ses produits uniques l'innovation pour concevoir les produits de demain, le dynamisme et l'ouverture d'esprit dans l'écoute et le respect commun de ses clients et collaborateurs.