

エンジニアリーダー（ミッションコントロール）

株式会社Synspectiveでの募集です。 IT系プロジェクトマネージャーの…

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
株式会社Synspective

Job ID
1620053

Industry
Machinery

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards

Salary
7.5 million yen ~ 12 million yen

Holidays
【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 入社時点で5日付与されます。 ※入社初年度は入社月によって付与数が変動し、最大1…

Refreshed
October 29th, 2026 18:22

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2365012】
■当社の概要
・世界に数社のみの小型SAR衛星事業者のうちの1社
・内閣府「革新的研究開発推進プログラム（ImPACT）」の研究開発により誕生
・2024年12月19日に東京証券取引所グロース市場に上場
・自社開発した小型SAR衛星『StriXシリーズ』による観測データ・ソリューション提供を行う

■部門・ユニット ：Data Production Department
弊社独自の小型SAR（合成開口レーダ）衛星である「StriX」シリーズの衛星運用、画像データ生産、配信を行っています。
Ground Controlユニットは衛星運用するための管制システム・解析システムやSARプロダクトを生成する画像処理システムの開発・運用を行っております。

■担当業務
・自社衛星運用地上システムの開発・運用です。開発に並行して、プロジェクトの進捗管理を行っていただきます。
・衛星運用地上システムは管制・計画・解析・画像データ処理に分かれており、衛星の状態を監視・解析し、衛星に制御コマンドを送信する管制・解析システム（ミッションコントロール）の開発業務をお任せします。

■具体的な業務内容
・ミッションコントロールシステムの開発
・社内チーム（衛星開発）との調整
・外部ベンダーとの調整
・社内外の開発スケジュールの管理（プロジェクト管理）
・既存システムの不具合調査・対応

■仕事の魅力
・Cursorエディタなど各種サービスの社内導入を進めており、積極的にAIの検証・活用を行っています。
・OSI参照モデル内「アプリケーション層」だけでなく、「トランスポート層」「ネットワーク層」それぞれの専門性を身に着けて活躍することが可能です。
・Rustのメモリ管理を用いた、ミッションクリティカルなシステムに携われます。

近年、宇宙開発は国家主導から民間企業が主役の時代に移ってきました。
日本政府が10年1兆円の宇宙戦略基金の創設を明言するなど宇宙開発の民間企業への期待が強まっています。
弊社においても2020年後半には30機のコンステレーション（衛星群）構築を目指しており、日本の宇宙ビジネスをリードするチームの一員として働くことができます。

衛星・地上システムの開発および運用を行なっている企業は数少なく、今後注目される宇宙ビジネスの先端で働けることは貴重な経験になると思います。
その中でもミッションコントロールシステムについては、弊社の事業を左右する重要なシステムであり、他社では経験することができない業務案件になると思います。
また、従来の国家主導によるベンダー発注型の開発ではなく、自社の衛星・地上システム開発になるため、自ら設計・開発・運用することができ、システムの成長過程を短期間で間近に感じることができます。
さらに、多国籍人材が働く環境に身を置くことで今後のグローバル社会で生きる上でのスキルアップにも繋がります。

Required Skills

■必須要件
・C C++ C# Rust python等のプログラミング経験（3年以上）あるいはC C++ C# Rustを、AIを用いて実装し検証した経験半年以上
・システム開発における要件定義・ユーザーとの折衝経験（5年以上）
・ビジネスレベルの日本語能力（N1）
・英語の読み書き、口語でのコミュニケーションに抵抗がない方
・システム障害等、必要であれば　週末や夜間に柔軟にご対応いただける方（月1～2回程度、シフト制）
・弊社東京本社に週4日以上通勤できる方

■歓迎要件
・防衛・航空・宇宙に関するシステム開発経験
・官公庁に関するシステム開発経験
・プロジェクト管理経験
・衛星管制又は解析システムの開発経験、航空・防衛分野の指令管制システム（航空管制、無人航空機（ドローン）運行管理など）に携わった経験

Company Description

Synspectiveは、自社によるSAR衛星コンステレーションを持つソリューションプロバイダーです。小型SAR衛星の開発・運用からコンステレーションを構築しデータを生成し提供しています。また独自のデータ解析能力を用いて世界が抱える様々な課題に対して、データに基づいたソリューションを提供しています。Synspectiveの主な事業内容は、小型SAR衛星と関連システムの開発・製造・打上を通じた衛星コンステレーションの運用と、その取得データの販売、そしてデータ解析ソリューションの開発・販売です。