



グランドセグメント&フライトダイナミクスエンジニア/ Ground Segment Flight Dynamics Eng...

株式会社アストロスケールでの募集です。 IT系プロジェクトマネージャーのご経験...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

株式会社アストロスケール

Job ID

1570281

Industry

Machinery

Job Type

Permanent Full-time

Location

Tokyo - 23 Wards

Salary

6 million yen ~ 9 million yen

Work Hours

09:00 ~ 18:00

Holidays

【有給休暇】入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 夏季休暇

Refreshed

December 25th, 2025 14:28

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

High-School

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2262076】

アストロスケールのミッションの運用に必要な日本拠点の地上セグメントの中でも、フライトダイナミクスに係るソフトウェアのシステム設計、開発、検証、および維持を実行する。

- ・アストロスケール内で、フライトダイナミクスチームのアーキテクチャ設計に参加し、ソフトウェア開発の観点から開発を支援する。
- ・サプライヤーで開発する製品の、プロダクトオーナーまたは技術責任者として、サプライヤーの開発チームの支援を行う。
- ・社内で開発したフライトダイナミクスに関するモジュールのアルゴリズムとソフトウェアを開発する。

- ・ソフトウェア関連ドキュメントを生成し、最新化する。
- ・グランドセグメントのソフトウェア・システム設計作業として以下を行う。
- ・要件の抽出、定義、テラリング、分析。
- ・これらに基づくユースケースおよびストーリーの作成。
- ・開発の支援とソリューションの有効性評価。
- ・地上セグメントの検証、妥当性確認、インテグレーションに参加し支援する。
- ・技術的課題を解決し、ベストプラクティスに関するアドバイスを提供するために、衛星運用チームを支援する

Required Skills

■Essential Skills

- ※すべてを満たしていなくても、合致する部分があれば是非ご応募ください。
- ・コンピュータ・サイエンス、電気通信、または関連技術分野における学士以上。
 - ・3年以上のソフトウェア開発およびソフトウェアエンジニアリングの経験
 - ・宇宙機のフライトダイナミクス、軌道力学に関する知識
 - ・Linuxの基本的な管理、シェルスクリプト、makeなど
 - ・Linuxシステムでの開発経験
 - ・C/C++、Java、Pythonなどのプログラミング言語の基礎
 - ・チームと協働し、自分の担当領域において自律的かつ効率的に業務を遂行できること
 - ・プロジェクトのライフサイクルと検証手順の知識

■Desired Skills

- ・宇宙システム地上セグメントの主要コンポーネントと相互作用に関する全体的な知識
- ・衛星ユーザー向け製品または商用地上セグメント製品の設計・開発における5年以上の実務経験
- ・ソフトウェア開発およびソフトウェアエンジニアリングにおける5年以上の業界経験
- ・開発チームまたはプロダクトオーナーとしてスクラムでのソフトウェア開発経験または知識
- ・TOEIC700以上の英語力（英語でのメールや会議進行が可能なこと）

Company Description

日本に本社を置くアストロスケールグループは、日本、英国、米国、イスラエル及びフランスにそれぞれ拠点を置く事業会社を傘下に持ち、国際的に事業展開しています。アストロスケールは急激な成長を遂げているベンチャー企業であり、宇宙環境における安全で安定した成長を推進し、深刻さを増す宇宙環境問題解決に取り組んでいます。より持続性のある宇宙開発のため、デブリの除去に係るテクノロジーおよびビジネスモデルの開発の他、人工衛星軌道環境の保護に取り組んでいます。目指す壮大なミッション“Space Sustainability”は容易ではありませんが、技術力と民間企業がもたらすスピード感で宇宙業界に旋風を巻き起こしています。