



【800～1000万円】ハードウェア リードエンジニア

ネットワークエンジニア（設計・構築系）のご経験のある方は歓迎です。

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

非公開

Job ID

1558518

Industry

Machinery

Job Type

Permanent Full-time

Location

Ibaraki Prefecture

Salary

8 million yen ~ 10 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 祝日 夏季休暇 年末年始

Refreshed

December 12th, 2025 23:00

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2202662】

■仕事内容

衛星光通信を行うために必要なマルチプロトコルデータルーティング装置の開発を行うプロジェクトにおいて、ハードウェアのアーキテクチャ設計と各ブロックの HDL 設計を行うチームにおいて開発リーダーを担当していただきます。

■会社について

2016 年、筑波大学の研究室から立ち上がった宇宙ベンチャーカンパニー。宇宙空間における光通信を使った新しい通信インフラサービス実現を目指しています。このサービスが実現できれば、4 兆円の市場規模（年 10%成長）を持つ衛星事業者の課題をドラスティックに解決することができます。

政府からの補助金対象に選ばれるなど、宇宙ビジネスが民間に移る今、国内外から期待されている企業です。

Required Skills

■必須スキル

- ・通信などのベースバンド信号処理方式開発、回線設計、変復調、エラー訂正に関する技能を有すること
- ・ソフトウェアとハードウェアによる協調システム設計（（100Mbps 以上の通信速度が望ましい）と開発設計、商品化や実用化までの実務経験
- ・プロジェクトマネジメントの実績を有しプロジェクトのとりまとめの経験を有すること
- ・開発段階で行われる決定が以降の業務に与える影響を理解する能力を有すること
- ・さまざまなタスクをフォローアップし、最小限の監督で優れた品質レベルで仕上げることを実現する能力を有すること
- ・正しい文書や口頭でのプレゼンテーションにおける技術的概念を詳しく説明し、要約できること
- ・優れた対人スキルとコミュニケーションスキルを有し、これらをチーム内およびチーム間のやり取りに適用できること

■歓迎スキル

- ・通信用ルータのハードウェア設計開発経験
- ・FPGA によるハードウェア開発や ASIC 設計（アナログ仕様、デジタル設計）の経験
- ・Linux をベースにしたアームアーキテクチャでのハードウェアとソフトウェアの協調システム開発
- ・アルゴリズムやソフトウェアや光学などの幅広い技術領域に知見や興味がある方
- ・海外の技術者と英語による技術コミュニケーション能力

■求める人物

- ・システムエンジニア経験10年以上
- ・ベンチャー企業であるため、フレキシブルな対応が求められます。常に何が最適かを判断し、変化を楽しめる方を求めています。
- ・新しい技術のパイオニアとなることにやりがいと矜持を持っていただけの方

Company Description

ご紹介時にご案内いたします