シニアバックエンドエンジニア｜クラウド・IoT・大規模パイプラインを横断してリード

Exclusive job

【在宅＆フレックス】大規模データ×設計 / 急成長の再エネ業界

Job Information

Recruiter
Fromhome GK

Job ID
1623171

Industry
Electric Power, Gas, Water

Company Type
Small/Medium Company (300 employees or less) - International Company

Non-Japanese Ratio
Majority Japanese

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards, Minato-ku

Salary
6 million yen ~ 8 million yen

Work Hours
9:00~17:30（フレックスタイム制）

Holidays
完全週休2日制（休日は土日祝日）・年末年始休暇・創立記念日

Refreshed
November 15th, 2026 12:00

General Requirements

Minimum Experience Level
Over 3 years

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Daily Conversation Level

Minimum Japanese Level
Fluent Level

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

■会社概要 / Company Overview

「CO2フリーエネルギーで地球の未来を切り開く」というミッションのもと、再生可能エネルギー（太陽光パネルや蓄電池等）と独自のGreen Tech技術を融合させた次世代プラットフォームを展開する成長企業での採用です。世界中で誰もが安価で安定したCO2フリー電力を活用できる社会づくりに取り組んでいます。

※企業名非公開(選考過程にて開示いたします)

■業務内容（Job Description）

1. **プロダクト開発・運用**
    - FIT/非FITの市場連動型電力買取・蓄電運用プラットフォームの開発・運用
    - 企業向け脱炭素ソリューション（PPS、環境価値、PPA）の開発
    - 家庭用（BTM）・系統用（FTM）蓄電池制御システムの開発・運用
2. **技術基盤の構築・技術リード**
    - スケーラブルなバックエンドアーキテクチャ設計およびIoT連携
    - 大規模データ基盤・パイプライン開発、リアルタイム処理、セキュリティ強化
    - 新規プロダクトのプロトタイプ開発および既存コードベースの品質向上推進
3. **組織・ステークホルダー連携**
    - Data Scientistチームと連携したAI/MLモデルの本番組み込み
    - 営業、カスタマーサクセス、社内ステークホルダーとの連携・要件定義

■技術スタック

- 開発：Python, FastAPI, Docker
- インフラ：AWS, Terraform, GitHub Actions
- ツール：GitHub, Slack, Notion, Google Workspace, Sentry

■チームの役割

Data & AIソリューションチームは、分散型エネルギーシステムにおける技術的課題をデータとAIの力で解決するプロダクト開発を行っています。単なる機能実装だけでなく、事業部門との要件定義から課題解決方法を提案し、持続可能なエネルギー社会の基盤を構築する重要な役割を担っています。

■このポジションの魅力

【最先端Green Tech事業と多様なプロダクト領域】

- 再生可能エネルギープラットフォーム（「エネまかせ」「エネブリッジ」）や蓄電池制御システム（家庭用/系統用）など、社会的貢献度の高い自社プロダクト開発に携われます。

【高い技術的裁量と職能横断なチーム連携】

- アプリケーション開発にとどまらず、大規模データパイプライン、クラウドインフラ（AWS）、IoTデバイス連携まで幅広くリードできます。
- Data ScientistやProduct Managerと協業し、AI/MLモデルとバックエンドの連携を実現します。

【将来のキャリアパス】

- 今後の事業拡大に伴い、成果に応じて**チーム長などのマネジメント・リーダーシップポジション**を目指すことが可能です。
- また、電力・エネルギー×ITの専門性を極め、技術スペシャリスト（リードエンジニア）として活躍する道も選べます。

【柔軟で働きやすい環境（リモート＆フレックス）】

- **フレックスタイム制**（所定労働時間 7.5時間 / 従業員の裁量で始業・終業を設定可能）
- **リモートワーク可能**（週2日）

直接メールで応募いただくことも可能です。ポジションについてお気軽にお問い合わせください。

saki@fromhome.jp（担当：梶浦）

Required Skills

必須条件（Must）

- Webサービス・ソフトウェア開発経験（5年以上）
- AWS等のパブリッククラウドを用いたシステムアーキテクチャの設計・構築・運用経験
- チームや開発案件のプロジェクトリード経験、および社内ステークホルダーとの要件定義経験

歓迎条件（Want）

- Python, FastAPI, Docker を用いた開発経験
- TerraformやAWS SAMなどを用いたInfrastructure as Code (IaC) の経験
- フロントエンドからバックエンド、インフラまで幅広く扱った経験
- システムのセキュリティ強化や仕組み化・スケール化の主導経験
- ビジネスレベルの英語力（外国籍メンバーとの協業経験）
- 再生可能エネルギー・脱炭素テクノロジー分野への興味・関心

Company Description