Full stack Engineer

募集職種

人材紹介会社
株式会社ブルームテック

採用企業名
AIとロボット技術の融合によるデータエコシステム構築を目指す非営利団体

求人ID
1605823

業種
その他 (IT・インターネット・ゲーム)

会社の種類
中小企業 (従業員300名以下)

雇用形態
正社員

勤務地
東京都 23区

給与
800万円 ~ 1500万円

ボーナス
固定給+ボーナス

勤務時間
労働者が一定期間の総労働時間の枠内で、日々の始業・終業時刻を自主的に決定し、生活と業務の調和を図り効率的に働く制度。

休日・休暇
土日祝,年次有給休暇

更新日
2026年10月28日 07:00

応募必要条件

職務経験
6年以上

キャリアレベル
中途経験者レベル

英語レベル
流暢レベル

日本語レベル
無し

最終学歴
大学卒： 学士号

現在のビザ
日本での就労許可が必要です

募集要項

■主な職務内容
リアルタイム制御、低遅延オーディオ/ビデオストリーミング、オペレーター向けインターフェースを含む遠隔操作システ

ムの設計、開発、実装。
ロボットオペレーターと緊密に連携し、実環境での使用に関するフィードバックを収集し、ユーザーエクスペリエンスを継続的に改善。
遠隔操作UIを通じてデータ品質に関するフィードバックを提供し、より高品質なデータ収集を促進。
社内ツールやダッシュボードなど、データ収集をサポートするアプリケーションの開発と保守。
データパイプラインの管理と監視のための直感的なWebベースインターフェースの構築。
社内の専門チームやデータ/MLプラットフォームチームと連携し、シームレスなデータ取り込みとワークフロー管理を実現する。
内部サービスと外部データソース間のデータ連携を容易にするAPIを設計・実装する。
ロボット構成やタスク記述などのメタデータを保存・更新するための構成管理システムを開発する。
堅牢な認証およびアクセス制御メカニズムにより、安全な通信を確保する。

スキル・資格

'■必須要件
- コンピュータサイエンスまたは関連分野の学士号（もしくは同等の実務経験）。
- フルスタックエンジニアとして5年以上の実務経験があり、バックエンドとフロントエンドの両方の開発に精通していること。
?- バックエンド：GoやPython FastAPIなどの技術を用いたソリューション実装に精通していること。
?- フロントエンド：Next.js、Reactなどの最新フレームワークに精通していること。
?- クラウド：AWSやGCPなどのクラウドプラットフォームに関する知識があること。
?- リーダーシップ：テクニカルリード、チームリード、または同等の立場で、主体的に技術的な意思決定を主導した経験があること。

- 以下の分野のうち少なくとも1つにおいて、実証された経験があること。
- リアルタイム通信プロトコル（WebRTC、WebSocket、MQTT、gRPCなど）に関する深い理解。
?- 大規模データ処理の経験。
- ROS/ROS2および関連Webツール（ROSBridge、Foxglove、Webvizなど）の実務経験。

■歓迎要件
- 専門的な技術経験
- マイクロサービスの開発経験。
- リアルタイムダッシュボードの開発経験。
- ロボットテレメトリ、センサーデータ可視化、ライブカメラフィードに関する知識。
- パフォーマンス分析ツールを用いたシステムパフォーマンス最適化の経験。
- DevOps、SRE、品質保証
- オブザーバビリティ、CI/CD、インシデントレスポンスなどのベストプラクティスに関する知識。
- TerraformやCloudFormationなどのInfrastructure as Code（IaC）ツールの経験。
- ユニットテスト、統合テスト、エンドツーエンドテストなど、あらゆるレベルの自動テストの実装と保守に関する熟練度。"

会社説明