

【外国籍歓迎(N3相当可)/ハイブリッド勤務】サーバー系エンジニア◆ドローン・ロボ

ティクス業界のリーディングカンパニー 募集職種 人材紹介会社 ユナイテッドワールド株式会社 求人ID 1555335 業種 機械 雇用形態 正社員 勤務地 東京都 23区 給与 800万円~1000万円 更新日 2025年12月08日 00:00 応募必要条件 職務経験 3年以上 キャリアレベル 中途経験者レベル 英語レベル 日常会話レベル 日本語レベル ビジネス会話レベル 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

急拡大が見込まれているドローン市場を牽引するパイオニア企業。ドローンの普及や操縦者育成にも寄与しており、コンサ ルティング分野では大手メーカーから、国、地方自治体、研究機関からの依頼も受けるスペシャリスト集団です。

【4つの事業を展開しています】

①点検ソリューション:石油化学や製鉄所、発電所などのプラント、送配電線の点検など

- ②教育ソリューション:ドローンの産業活用に向けたパイロット育成など ③物流ソリューション:ドローンポートを軸とした物流、倉庫内在庫管理や棚卸など
- ④ネクストソリューション:建物管理や警備などの既存システムと連携した業務自働化

【独自のデバイス統合 プラットフォームが強み】

日本のインフラを支える設備は、高度経済成長期に整備されたため、老朽化が問題です。点検には危険で高リスクを伴うほ か、膨大な費用と時間、人材不足など様々な課題がありますが、ドローンやロボットであれば、危険な場所の点検を安全に 行うことが可能です。

それを実現しているのが独自のプラットフォーム「Blue Earth Platform(BEP)」。複数のドローンやロボットと各種デバイ スを遠隔・目視外で自動制御・連携させることが可能です。取得したデータと、データを収集するドローンなどのハード ウェアといったデバイスを組み合わせ、「点検」「警備」「物流」「教育・安全」の4つの分野でサービスを展開していま す。

【法規制・規格整備に国と関われる唯一の企業】

■国際標準化機構(ISO)において世界初となるドローンポートのISO 規格化を提言。安心・安全なドローン運航管理の実現に向け、グローバルに取り組んでいます。※ドローンポート=ドローンの自動離発着・監視制御・自動充電に対応する基地。

■募集概要:

当社では、ドローンやロボットを業務に活用するシステムソリューションを提供しています。

これまでに、以下のようなサービスを開発・提供してきました。

- ・ドローンによる施設点検システム
- ・ドローンによる災害警報・監視システム
- ・走行ロボットによる自動点検ソリューション

現在、これらのドローン・ロボットをクラウドで統合管理する次世代プラットフォームの開発を進めており、その中核を担うサーバ系エンジニア(アーキテクト候補)を募集しています。

■業務詳細:

開発チームの技術的中核メンバーとして、以下の業務をご担当いただきます。

- ・クラウド上でのソフトウェアデザイン、アーキテクチャの策定
- ・ドローンやロボットのデータを統合管理するサーバ/バックエンドの設計・技術選定
- ・技術面での外部開発パートナーとの調整・レビュー・進捗管理
- ・新たに発生する技術課題や検証テーマの調査・対応・解決

職位

非管理職:ゆくゆくはリーダーとして活躍いただくことを期待しています。

■仕事の魅力:

⊚社会貢献性の高い最先端プロジェクトに携われる

ドローンやロボットを活用した施設点検や災害監視といった、社会課題の解決に直結するサービス開発に関わることができます。テクノロジーの力で安全性や効率を高め、未来のインフラ構築に貢献できるやりがいがあります。

⊚新しい技術課題への挑戦とスキルの拡張

日々進化するドローンやロボティクスの技術に対応するため、常に新しい技術課題に取り組む必要があり、最新技術の調査・導入・検証を通じてスキルを継続的に磨けます。

⑥成長企業での中核メンバーとしてのキャリア構築

注目分野で成長を続ける企業の中で、技術的に組織の中核を担うポジション。変化やチャレンジに溢れたスピード感のある 現場でキャリアアップを図る絶好のタイミングです。

■当社の特徴:

当社が取り組む事業は新たな領域だけに、柔軟な発想や創造性に溢れたアイデアが必要です。そのため当社は、人材の多様性をとても重視しています。

システム開発部には外国人エンジニアも複数在籍しております。

変更の範囲:会社の定める業務

スキル・資格

<応募資格/応募条件>

■必須条件:

- ・ソフトウェア設計・開発経験(3年以上)
- ・クラウド環境(AWS、GCP、Azureなど)を用いたサーバサイド設計、構築、運用経験
- ・システムアーキテクチャの策定または技術選定経験
- ・インフラ~アプリ層にまたがる幅広い技術知識と実践経験
- ・自ら調査し、技術的課題を主体的に解決できる能力

■歓迎条件:

- ·loT/ロボティクスに関わるシステムの開発経験
- ・DevOps、CI/CD、IaC(Infrastructure as Code)などの設計・運用経験

会社説明