



## インフラ・プラットフォームエンジニア

### Job Information

**Recruiter**

United World Inc

**Job ID**

1597359

**Industry**

Petrochemical, Energy

**Job Type**

Permanent Full-time

**Location**

Tokyo - 23 Wards

**Salary**

4 million yen ~ 10 million yen

**Refreshed**

June 17th, 2026 17:20

### General Requirements

**Minimum Experience Level**

Over 3 years

**Career Level**

Mid Career

**Minimum English Level**

Business Level

**Minimum Japanese Level**

None

**Minimum Education Level**

Bachelor's Degree

**Visa Status**

Permission to work in Japan required

### Job Description

**【募集背景】**

系統蓄電池ビジネスの急拡大に伴い、J-EMSプラットフォームの信頼性向上とインフラ基盤の強化を担うプラットフォームエンジニアを募集します。

当社のシステムは、クラウド（市場取引・計画管理）とエッジ（蓄電池制御）の二層構造で構成されており、電力市場（JEPX、需給調整市場）との連携、OCCTOへの計画提出、そして現場の蓄電池をリアルタイムで制御するミッションクリティカルなシステムです。蓄電所の増加に伴い、インフラの拡張性、可用性、セキュリティの強化が事業成長の鍵となっています。

**【業務内容】**

- ・ インフラ設計・構築・運用  
Azure上のクラウドインフラ（VM、VNet、ExpressRoute）の設計・構築・運用  
Terraformを用いたInfrastructure as Codeの推進と改善  
Ansibleによるサーバー構成管理の自動化と標準化  
PostgreSQLデータベースの運用・チューニング・可用性向上
- ・ CI/CD・開発者体験の向上  
GitHub Actionsを活用したCI/CDパイプラインの改善・高度化  
ビルド・テスト・デプロイの自動化と高速化  
開発環境の整備と開発者の生産性向上施策の推進

- ・ 監視・オブザーバビリティ  
Grafana、Zabbix、Sentryを活用した監視基盤の構築・改善  
SLI/SLOの設計とサービスレベルの可視化  
障害検知の高度化とアラート設計  
ログ基盤（Fluentd）の運用と分析環境の整備
- ・ セキュリティ・ネットワーク  
ExpressRoute、Virtual WANを介したオンプレミスDRシステムとの接続管理  
ネットワークセキュリティ（NSG、ファイアウォール）の設計・運用  
Ansible Vault、Keeper CLIを活用したシークレット管理
- ・ 信頼性向上  
障害対応プロセスの整備とランブックの作成  
定期的な障害訓練の企画・実施  
キャパシティプランニングとスケーラビリティの確保

#### 【ポジションの魅力】

- ・ 社会インフラを支えるプラットフォーム構築：電力系統の安定運用に直結するミッションクリティカルなシステムのインフラを担当できます
- ・ クラウドとエッジの両方に携われる：Azureクラウドだけでなく、ExpressRouteを介した現場エッジデバイスとの接続まで、エンドツーエンドでインフラを設計・構築できます
- ・ IaCの実践環境：Terraform + Ansibleを活用した本格的なInfrastructure as Codeの実践経験を積めます
- ・ 裁量を持った基盤構築：スタートアップならではの裁量を持ち、プラットフォーム基盤を一から設計・改善できます
- ・ エネルギー×テクノロジーの最前線：系統蓄電池、需給調整市場など、日本のエネルギー転換を支える新しい技術領域に携われます

## Required Skills

#### 【Must】

- ・ Webアプリケーションインフラの設計・構築・運用経験（3年以上）
- ・ パブリッククラウド（Azure / AWS / GCP）の構築・運用経験
- ・ Terraform等のIaCツールを利用したインフラ構築・運用経験
- ・ CI/CDパイプライン（GitHub Actions等）の構築・運用経験
- ・ Linux（Ubuntu）サーバーの構築・運用経験
- ・ モニタリング・ログ管理基盤の構築・運用経験

#### 【Want】

- ・ Azure環境（VM、VNet、ExpressRoute、Virtual WAN）の構築・運用経験
- ・ Ansibleを利用した構成管理の経験
- ・ PostgreSQLの運用・チューニング経験
- ・ SLI/SLOに基づいた運用設計の経験
- ・ ネットワーク設計・運用の経験（特にVPN、専用線接続）
- ・ セキュリティ設計・監査対応の経験
- ・ コンテナ技術（Docker）の運用経験
- ・ エッジコンピューティングやIoTシステムの運用経験
- ・ 電力業界、金融業界など高信頼性が求められるシステムの運用経験

#### 【求める人物像】

- ・ 「システムの信頼性は運用で作り込むもの」という考えを持つ方
- ・ 障害の根本原因を追究し、再発防止まで責任を持てる方
- ・ 開発チームと連携し、開発者体験の向上に貢献できる方
- ・ ドキュメント化や知識共有を大切にする方
- ・ スタートアップの変化の速い環境を前向きに楽しめる方
- ・ 社会インフラを支える責任感を持てる方

#### 【開発環境】

- ・ クラウド：Azure（VM、VNet、ExpressRoute、Virtual WAN）
- ・ IaC：Terraform、Ansible
- ・ CI/CD：GitHub Actions
- ・ コンテナ：Docker
- ・ データベース：PostgreSQL 16
- ・ モニタリング：Grafana、Zabbix、Sentry、PagerDuty
- ・ ログ管理：Fluentd
- ・ シークレット管理：Ansible Vault、Keeper CLI
- ・ ネットワーク：ExpressRoute、KDDI WVS、Cloudflare Tunnel
- ・ バックエンド：Kotlin、Ktor、jOOQ、JobRunr
- ・ エッジ：Java
- ・ コミュニケーション：Slack、Google Workspace、GitHub
- ・ AIツール：Claude Code

## Company Description