



Senior Facility Engineer

英語必須 | 大阪ビジネスパーク | グローバルチーム

Job Information

Hiring Company

Digital Edge (Japan) G.K.

Job ID

1529320

Division

Infrastructure Operations

Industry

Other (IT, Internet, Gaming)

Company Type

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

Non-Japanese Ratio

Majority Japanese

Job Type

Permanent Full-time

Location

Osaka Prefecture, Osaka-shi Chuo-ku

Train Description

Nagahori Tsurumi Ryokuchi Line, Osaka Business Park Station

Salary

Negotiable, based on experience

Work Hours

9時から18時

Holidays

土曜日、日曜日、祝日、年末年始（12月29日から1月3日）

Refreshed

April 3rd, 2025 15:21

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 3 years

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level (Amount Used: English usage about 50%)

Minimum Japanese Level

Fluent

Minimum Education Level

High-School

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

私たちについて

Digital Edgeは、アジアのデジタルインフラを変革するために設立された、信頼性の高い先進的なデータセンタープラットフォーム企業です。インフラおよび実物資産への投資を専門とする大手オルタナティブ投資会社 **Stonepeak** の支援を受け、10億米ドル以上の確約資本を有しています。

私たちの使命は、持続可能なデジタルエコシステムを構築することで、アジア太平洋地域のデジタル格差を解消することです。最先端かつエネルギー効率の高いデータセンターを運営し、幅広い接続オプションを提供することで、アジア市場に新たなコロケーション（共同設置）および相互接続の選択肢をもたらし、デジタルインフラの展開を **容易に、効率的に、経済的に** 進めます。

2020年に設立された当社は、地域内の複数の市場で急速に成長し、中国、インド、インドネシア、日本、韓国、フィリピンにおいてデータセンターおよび光ファイバーサービスを提供しています。現在、アジア全域でのさらなる事業拡大を進めており、急成長するチームの一員として活躍する絶好の機会です。

私たちの価値観

- **リスペクト (Respect)** : 多様性を受け入れ、協力を大切にする
- **イノベーション (Innovation)** : アイデアを共有し、問題を解決する
- **グリット (Grit)** : 情熱と粘り強さを持って取り組む
- **エクセレンス (Excellence)** : 成功を最大化する
- **責任 (Responsibility)** : 社員と環境のために正しいことを行う

募集内容

東京のファシリティマネージャーの指示のもと、大阪のデータセンターのファシリティの運用及び施工管理全般を担当します。

主な職務内容

- データセンターのキャパシティ管理（スペース&電力）
 - データセンターのスペースおよび電力リソースの割り当て・利用・報告を最適化する
- セキュリティ運用
 - データセンターのセキュリティ手順の策定およびセキュリティシステムの維持管理を行う
- インシデント管理
 - 障害対応、障害の深刻度評価、サービスへの影響評価、経営層へのエスカレーションフローを定義する
- 管理レポート作成
 - データセンター運用のパフォーマンスレポートおよびその他の必要な管理レポートを統合・作成する
- 認証プログラム
 - ISO 27001、14001、45001 などの認証プログラムに関する知識または経験を活かし、コンサルタントと協力しながらデータセンター運用に導入・実施する
- ベンダーと連携しながら、運用保守作業および更新工事 の監督を行う
- データセンター運用に関する貸主との会議や問い合わせ対応 をする
- 定期保守および緊急対応のスケジュール管理（電気設備、機械設備、セキュリティシステム、消防設備などの重要システムを対象）
- SOP（標準作業手順書）、MOP（作業手順書）、EOP（緊急対応手順書） など、データセンター運用・管理に必要な文書の作成・整備
- コロケーション（COLO）/データセンター（DC）のインフラエンジニアリング課題を解決
- 新規データセンター及び新規顧客受入に関する設計、建設、試運転（コミッショニング）フェーズの支援

- データセンターおよび複数の施設のユーティリティ契約を管理し、包括的な運用・管理を調整
- 再生可能エネルギーの調達管理 および、その取引や種類についての深い理解を持つ
- エネルギー関連の法的文書提出のサポート（エネルギー法、電気事業法、東京都地球温暖化対策条例など）
- PUE（電力使用効率）の改善、運用コストの最適化、ベンダーの定期保守コスト管理 など、メンテナンスや運用に関連する業務を支援
- ベンダーダイバーシティ管理（主要なデータセンター設備・製品の納期短縮と価格競争力を確保するため、ラックや配線作業などでデュアルベンダー体制を構築）
- 労働安全衛生、情報セキュリティ管理、環境管理システム、インシデント管理のポリシーや手順を推進・実施し、法的規制要件を遵守

Required Skills

必要な経験・資格等

- データセンター施設管理または運用の実務経験が2年以上
- ビジネスレベルの英語、ネイティブレベルの日本語
- 社内外の関係者（ベンダー含む）と円滑にコミュニケーションを取るスキル
- 以下の資格を保有している、または取得意欲がある方は歓迎
 - 電気設備、消防設備、機械設備のエンジニア資格
 - CDCP（Certified Data Center Professional）、CDFOM（Certified Data Center Facilities Operations Manager）
- 電気工学または機械工学のディプロマ / 学士号を取得している方は歓迎

このポジションの魅力

- 最先端のデータセンター運用に関わる チャンス
- 急成長中のグローバル企業 の一員として活躍
- 英語を活かせる環境 でキャリアアップが可能
- 持続可能なデジタルインフラの構築 に貢献できる

Company Description