

GX Automation Engineer

> **エナジープールジャパン株式会社での募集です。 フロントエンジニアのご経験のある…**

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
エナジープールジャパン株式会社

Job ID
1624601

Industry
Petrochemical, Energy

Company Type
International Company

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards

Salary
7 million yen ~ 9 million yen

Work Hours
09:30 ~ 18:00

Holidays
【有給休暇】有給休暇は入社後6ヶ月目から付与されます 入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 G…

Refreshed
November 26th, 2026 16:10

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
High-School

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2395504】
【ミッション】
生産・消費・蓄電設備向け制御システムおよび自動化ソリューションの設計・実装
DERMSとの設備統合、自動化アルゴリズムの開発、システム試運転の実施
現地調査、設備導入、ベンダー・施工管理を含む技術プロジェクトの推進
保守・技術サポートを通じたシステムの安定運用

国内外のチームと連携し、日本市場向けソリューションを設計・実装

【KPI】
業務運用の円滑な遂行
需給調整市場における顧客拡大の促進

Required Skills

■必須要件（以下のいずれかの経験）
・ PLC制御・オートメーション（FA）経験
・ 電気工事・施工管理・設備管理経験

■技術的知識（あれば尚可）
PLC・SCADAのプログラミング知識（IEC 61131 3）
Modbus等の産業用通信プロトコルの知識
電気設備・制御図面や単線結線図を読む知識
計装系の知識
LANやIPの知識
EMS、SCADA等とのシステム連携・設備統合の経験（歓迎）
蓄電池（BESS）、PCS、電解槽等の分散型エネルギー設備に関する知識・経験（歓迎）

■スキル・知識
多文化環境でのコミュニケーション力・協働力
論理的思考力および情報整理・説明能力
技術への探究心と主体的な課題解決力
高い責任感と自律性
日本語：ネイティブ　英語：初級レベル以上（技術資料の読解に抵抗がないこと）

■求めるマインド
Energy Pool Japanのコア・バリュー（autonomy 自主性・engagement 貢献意欲・competence 卓越性）に共感し、それを実践する姿勢をお持ちの方
コミュニケーション能力に卓越した方

Company Description

デマンド・レスポンス・アグリゲーターとして、産業用を中心としたデマンドサイドマネージメントサービスの提供。
『IOTを利用した、電力削減事業』元々はシュナイダーエレクトリック社の事業部として設立され、2015年6月に分社化。
【デマンド・レスポンス（DR）とは】電力会社の基本方針の一つに「同時同量の原則」があります。電力の需要量と供給量を瞬時瞬時で一致させなければならないというものです。電力の需要量と供給量が一致しない場合、電圧や周波数などの電気の品質が低下し、最悪の場合大規模な停電が発生してしまいます。そのため各電力会社は、それぞれが担当する地域の電力の需要量と供給量を一致させ、電力を安定供給する義務があります。電力の需要量と供給量を一致させるために、エナジープールジャパンが間に入り需給を管理、必要に応じ需要家側の電力使用量を抑制しております。