

急成長中！！産業用物流オートメーションシステムのソフトウェアエンジニア | 中国AMRメーカーの総代理店

製造現場の高度な自動化をソフトウェアで実現します

Job Information

Hiring Company

SRT Co., Ltd.

Job ID

1585776

Division

業務運営部

Industry

Machinery

Job Type

Permanent Full-time

Location

Kanagawa Prefecture, Yokohama-shi Kohoku-ku

Train Description

Yokohama Line, Shin Yokohama Station

Salary

4.5 million yen ~ 9 million yen

Salary Bonuses

Bonuses paid on top of indicated salary.

Work Hours

平日9 : 00 - 18 : 00

Holidays

年間休日127日（別途有給休暇制度あり）

Refreshed

April 13th, 2026 00:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 1 year

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

None

Minimum Japanese Level

Business Level

Other Language

Chinese (Mandarin) - Daily Conversation

中国語は必須ではありませんが、使えると活躍の場は広がります。

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【職務内容】

- コア制御ソフトウェアの開発
 - ↳ PCプラットフォーム（C++/C#等）または組み込み環境におけるモーション制御・画像処理・データ収集等のアルゴリズム開発。
 - ↳ 装置の制御層（L1/L2）ソフトウェアの開発・保守による複雑なプロセス／論理制御の実現。
 - ↳ PLCエンジニアと連携し、PC+PLC構成で上位アプリと下位制御層を統合。
- HMI・監視システムの開発
 - ↳ HMI/SCADA（WinCC、iFix、Intouch、Ignition等）の設計・実装・デバッグ。
 - ↳ 設備監視、アラーム、レポート等の可視化機能の開発。
- 産業通信およびシステム統合
 - ↳ MES/ERP等とのデータ連携を実現する各種インターフェース／サービスの開発。
 - ↳ OPC UA、MQTT、PROFINET、EtherCAT、Modbus TCP/IP/RTU等のプロトコル実装・運用。
 - ↳ 産業用リアルタイムネットワークおよびDB（SQL Server、Oracle等）の設定・保守。
- テスト・調整・最適化
 - ↳ モジュール／統合テスト、現場調整、不具合解析と性能ボトルネック解消。
 - ↳ 既存ソフトの性能最適化・機能アップグレード・保守を継続実施。
 - ↳ 設計書、テスト報告書、ユーザーマニュアル等の標準化ドキュメント作成。

【雇用形態】

正社員

※試用期間あり、6ヶ月

- 残業手当：定額の残業代+変動の残業代
※固定残業時間超過分は別途支給されます。
- 昇給：年1回（1月）
- 賞与：年1回

【就業時間】

09:00～18:00（休憩時間 60分）

- 固定(定額)残業代制
- 残業：月 20 時間以下

【勤務地】

〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜3-2-3

（勤務地変更範囲：会社の定める事業所）

- 受動喫煙対策：就業場所 全面禁煙
- 転勤・出向：当面なし

【休日休暇】

- 年間休日 127 日（2026年度）
- 完全週休二日制
- 年間有給休暇（入社7ヶ月目には最低10日以上）

【待遇・福利厚生】

- 交通費全額支給
- 社会保険（健康保険、厚生年金、雇用保険、労災保険）
- 外国籍の方は就労ビザの補助あり

Required Skills**【応募資格】**

- 【必須条件】
 - ↳ 学士以上（CS、ソフトウェア工学、自動化、メカトロ等）。
 - ↳ 産業自動化分野で3年以上のソフトウェア開発経験、製造プロセス／装置制御原理の理解。
 - ↳ C++またはC#に精通し、OOPの基礎を理解。
 - ↳ 主流SCADA/HMI（Siemens WinCC、Rockwell FTView、Schneider Ecostruxure、Ignition等）の開発経験。
 - ↳ データベース（SQL Server、MySQL等）の設計・プログラミングスキル。
 - ↳ PROFINET、EtherCAT、EtherNet/IP等の産業用イーサネット、およびModbus等シリアル通信の知識。
 - ↳ チームワーク／コミュニカ、責任感が高く、出張を伴う現場調整に対応可能。
- 【歓迎条件】
 - ↳ 画像処理（Cognex、Keyence、Halcon、OpenCV等）またはモーション制御の開発経験。
 - ↳ OPC UAサーバ／クライアントの開発経験。
 - ↳ 産業用ロボットのオフラインプログラミングまたは二次開発経験。
 - ↳ MESシステム連携開発経験。
 - ↳ Web系技術（JS/TS、React/Vue、Java/.NET 等）による工場向けWebアプリ開発経験。
- 【その他】言語：日本語または中国語

Company Description