

【FAE / 横浜】産業用カメラ・マシンビジョンの技術提案｜英語を活かせる

株式会社ジェイエイアイコーポレーションでの募集です。 アプリケーションエンジニ...

Job Information

Recruiter
JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company
株式会社ジェイエイアイコーポレーション

Job ID
1620437

Industry
Electronics, Semiconductor

Company Type
International Company

Job Type
Permanent Full-time

Location
Kanagawa Prefecture

Salary
6 million yen ~ 9 million yen

Work Hours
09:00 ~ 18:00

Holidays
【有給休暇】有給休暇は入社後4ヶ月目から付与されます 初年度 10日 4か月目から 【休日】完全週休二日制 祝日 GW 夏季休...

Refreshed
November 12th, 2026 12:00

General Requirements

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Business Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
Bachelor's Degree

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2421018】
【概要】
JAIは、産業用カメラ・マシンビジョン分野において、世界各国の製造現場の自動化・検査・計測を支えるグローバルメーカーです。
本ポジションでは、横浜オフィスを拠点に、お客様とJAIの営業・開発部門を技術面からつなぐ「Field Application Engineer（FAE）」としてご活躍いただきます。

単に製品に関するお問い合わせに対応するだけではなく、お客様が抱える技術課題を理解し、産業用カメラを中心に、レンズ、照明、フレームグラバー、PC、ソフトウェアなどを組み合わせながら、最適なマシンビジョン環境の実現を技術面から支援していただくポジションです。

【具体的な仕事内容】
■お客様への技術提案・プリセールス
営業・Business Developmentメンバーと連携し、お客様、販売代理店、システムインテグレーターとの技術的な打ち合わせに参加します。
お客様の用途や課題をヒアリングし、最適なカメラ構成やVision Systemを検討。製品デモ、サンプル評価、Feasibility Study（実現可能性検証）、PoCなどを通じて、導入に向けた技術的な検証・提案を行います。

■導入・アフターサポート
JAI製品をお客様の製造設備や自動化ラインへ組み込む際の技術支援を行います。
導入時のセットアップから、ハードウェア・ソフトウェアに関するトラブルシューティングまで、リモートおよびお客様先で幅広くサポートします。

■マシンビジョンの専門性を活かした技術活動
JAIのカメラ・ソフトウェア・SDKに関する専門知識を深めるとともに、競合カメラや周辺機器の評価・ベンチマークも実施します。
評価結果や実際のアプリケーション事例を蓄積し、社内外で活用できる技術資料、デモガイド、Application Note等の作成にも携わっていただきます。

■グローバルチーム・開発部門との連携
お客様から得たニーズや技術的なフィードバックを、JAIのProduct ManagementやR Dへ共有します。
日本のお客様の声をグローバルの製品開発につなげる重要な役割であり、国内だけで完結するポジションではありません。
海外のメンバーと英語でコミュニケーションを取りながら、グローバルチームの一員として活動していただきます。

■横浜Experience Centerでの技術支援
横浜オフィスのExperience Centerにおけるデモ環境・評価機器の管理や、お客様・パートナー企業の来訪時の技術対応も担当します。

【このポジションの魅力】
この仕事の大きな特徴は、「製品をサポートする」だけではなく、「お客様と一緒に技術的な解決策をつくる」ところまで携われることです。
プリセールス、製品選定、PoC、導入、トラブルシューティング、さらにR Dへのフィードバックまで、一つの製品・プロジェクトに幅広く関わることができます。
また、JAIはグローバルに事業を展開しているため、日本のお客様と向き合いながら、海外のエンジニアやProduct Management、Business Developmentなどとも日常的に連携します。
これまで培ってきたマシンビジョン・画像処理・FAEとしての技術経験と、英語力の両方を活かし、「日本のお客様」と「グローバルの技術チーム」をつなぐ存在として活躍したい方に、ぜひお任せしたいポジションです。

Required Skills

【必須（MUST）】
・FAE、アプリケーションエンジニア、フィールドエンジニア等の実務経験5年以上
・産業用カメラ、マシンビジョン、画像処理、または関連機器・ソフトウェアに関する知験
・顧客に対する技術提案、技術サポートまたはトラブルシューティング経験
・日本語（ビジネス~ネイティブレベル）および英語（ビジネスレベル以上）でのコミュニケーション能力
・工学、コンピューターサイエンス、電子工学、メカトロニクス等の学士号または同等の技術的バックグラウンド
・学歴：大卒以上

【歓迎（WANT）】
・産業用カメラ / Machine Vision業界での実務経験
・GigE Vision、USB3 Vision、CoaXPress、Camera Link等に関する知識
・レンズ、照明、フレームグラバー等を含むVision System構築経験
・SDKを利用したアプリケーション開発経験
・PoC、デモ、Feasibility Studyの経験
・海外拠点・海外エンジニアとの協働経験
・中国語スキル

Company Description

産業用ビデオカメラおよび周辺機器の設計、製造、販売