バイリンガルシニアソフトウェアエンジニア C++ / C#

Bilingual Sr Software Engineer C++ / C#

募集職種

採用企業名
クエスト・グローバル・ジャパン株式会社

求人ID
1602650

業種
ソフトウエア

雇用形態
正社員

勤務地
富山県, 富山市

給与
経験考慮の上、応相談 ~ 1200万円

勤務時間
会社の規定に準ずる / In accordance with company regulations

休日・休暇
完全週休二日制（土日祝）/ 2-day weekend system (Sat, Sun, Holidays)

更新日
2026年11月05日 12:00

応募必要条件

職務経験
10年以上

キャリアレベル
中途経験者レベル

英語レベル
ビジネス会話レベル

日本語レベル
ネイティブレベル

最終学歴
高等学校卒

現在のビザ
日本での就労許可が必要です

募集要項

≪募集要項・本ポジションの魅力 / Job Description & Position Highlights≫

- C++またはC#による装置制御ソフト開発や要件分析、設計、実装、検証まで一貫して担当
- 顧客や各部門と連携しながら開発を推進し、上流工程から品質管理まで幅広い経験を積める
- バイリンガル環境でオンサイトとオフショアをつなぎ、高度な技術力と調整力を発揮できる
- 年間休日120日以上の土日祝休み、オンライン研修や充実した福利厚生で長期的に働きやすい

- Take full responsibility for the entire process of developing device control software in C++ or C# from requirements analysis, design, and implementation to verification.

- Drive development in collaboration with clients and various departments, gaining broad experience ranging from upstream processes to quality control.
- Work in a bilingual environment, bridging on-site and offshore teams, and demonstrate advanced technical skills and coordination abilities.
- Enjoy a work-friendly environment for the long term, with over 120 days off per year, including weekends and holidays, as well as online training and comprehensive benefits.

【業務内容 / Responsibilities】
オンサイトエンジニアおよびソフトウェア開発コーディネータとして業務にあたる。

- 既存のシステムアーキテクチャとシステムレベル要件の理解
- 顧客の各部門と密に連携を取り、要件を把握
- 要件の把握・分析を行い、他のモジュールへの影響/依存性を理解する
- 英語/日本語での仕様書の作成/更新
- オブジェクト指向設計を進め、他の依存モジュールリーダーと相談・確認
- 設計に基づき、C++またはC#開発と検証を実施
- ソースコードのベンチマークレベルのバージョン管理、品質管理、単体テスト、コードカバレッジなどを確実に行う
- 顧客の要求に応じ、進捗、リスク、問題の報告
- 実機上でのソフトウェア動作を検証し、テストで見つかった不具合の修正
- QA認定試験での顧客サポートを実施

Play as onsite engineer and collaborate with different divisions for software development.

- Understand the existing system architecture and system level requirements
- Collaborate closely with different divisions of customer to capture the requirements
- Capture and analyze requirements and understand its impacts/dependency to other modules
- Prepare/update the specification documents in Japanese/English
- Prepare object-oriented design and confirm with other dependent module leaders
- Perform C++ or C# implementation and validations based on the design.
- Ensure source code versioning, quality, Unit testing, C0 to the benchmarked level.
- Report progress, risks and problems to customer as required
- Validate software on Equipment, fix issues found during testing
- Support customer in QA testing

【雇用形態 / Employment Type】
正社員
※試用期間あり、3ヶ月（業務・待遇変更なし）

Permanent Employee
*Trial period: 3 months, no change in duties or benefits

【給与 / Salary】
経験考慮の上、応相談（完全年俸制、1/12を毎月支給）
■残業手当：あり
■昇給：年1回（契約社員は更新のタイミングで見直しあり）

Based on experience and skill level
*Full annual salary system (1/12 paid monthly)
■Overtime allowance
■Salary increment once a year

【就業時間 / Working Hours】
会社の規定に準ずる
In accordance with company regulations

【勤務地 / Work Location】
富山県富山市
Toyama-shi, Toyama, Japan

【休日休暇 / Vacations】

- 年間休日120日以上
- 完全週休2日制（土・日）
- 祝日
- 年末年始休暇
- 有給休暇
- 産前産後休暇
- 育児休暇
- 介護休暇
- 忌引休暇

※常駐先の業務にともなって休日・休暇は変動の可能性があります。すべて大手メーカーのため、年次休暇などは充実している場合がほとんどです。

- Total holidays: over 120 days off per year
- 2-day weekend system (Saturday and Sunday)
- National Holidays
- New Year holidays
- Paid vacation
- Prenatal and post-natal leave
- Childcare leave
- Nursing care leave

- Bereavement leave

*Holidays and vacation days may change depending on the work place you are stationed. Since they are all major manufacturers, most have generous annual vacations

【待遇・福利厚生 / Welfare】

- 通勤手当（上限2万円/月）
- 各種社会保険完備（厚生年金、健康保険 *TJK : 東京都情報サービス産業健康保険組合、雇用保険、労働者災害補償保険）
- 健康診断（被扶養者健康診断、人間ドック、婦人科健診など）
- 65歳定年制 ※役職定年なし
- 社内研修制度（オンライン）

- Commuting allowance (up to 20,000/month)
- Equipped with various social insurance (Welfare pension, Health insurance *Tokyo Information Service Industry Health Insurance Association, Employment insurance, Worker's Accident Compensation Insurance)
- Health checkup (health checkup for dependents, medical checkup, gynecological checkup, etc.)
- Retirement age is 65 years old *No retirement age for positions
- Referral recruitment system (with benefits)
- In-house training system (online)

スキル・資格

【必須要件/ Must Have】
※関連経験：10年以上

- C++またはC#プログラミング実務経験
- 問題解決能力に長けており、ドキュメント作成（日本語と英語）に精通
- オブジェクト指向分析・設計、設計原則の実務経験
- IPC、マルチスレッド、同期化、スレッド優先度、メモリ最適化などのC++またはC#プログラミングの実務経験
- マルチレイヤーアプリケーション開発およびインテグレーション経験
- 優れたコミュニケーション能力とチームワーク
- 英語：ビジネスレベル
- 日本語：ネイティブレベル

*Total and relevant experience: Over 10+ Years

- Experience in C++ or C# Programming
- Excellent problem-solving skills and documentation skills (Japanese & English)
- Hands own experience in Object Oriented Analysis & Design, Design Principle
- Hands own experience C++ or C# Programming and handling IPC, Multithreading and Synchronization, Thread Priority, Memory optimization etc.
- Hands own experience in multi-layer application development & integration
- Excellent communication and teamwork skills
- English – Business Level
- Japanese – Native Level

【歓迎要件 / Good to Have】

- makefileルールなどVxWorksビルド環境の知識
- VxWorksシステムAPIおよびライブラリ、VxWorks内部タスク、メモリなどの知識
- 半導体生産分野での経験
- SECS/GEM、EDAのようなSEMIコンダクタ業界の規格の理解
- 装置(機械)制御ソフトウェア開発の経験
- オンサイト+オフショアプロジェクト実行経験

- Knowledge of VxWorks build environment like make file rules
- Knowledge of VxWorks System APIs & Libraries, VxWorks internals Task, memory etc.
- Experience in semiconductor manufacturing domain
- Experience SEMI conductor industry standards like SECS/GEM, EDA
- Experience in Equipment (Machine) control software development
- Onsite + offshore project execution experience

会社説明