

Embedded Software Engineer

募集職種

人材紹介会社
株式会社 JAC International

採用企業名
Global Automotive Company

求人ID
1617152

業種
その他

雇用形態
正社員

勤務地
東京都 23区

給与
400万円 ~ 700万円

更新日
2026年10月29日 22:00

応募必要条件

職務経験
3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
ビジネス会話レベル

最終学歴
大学卒： 学士号

現在のビザ
日本での就労許可が必要です

募集要項

Position Overview

This position is responsible for embedded software development for mass-production ECUs across domains such as Autonomous Driving/ADAS, Body Electronics, and Security Gateway systems.
Based on specifications provided by internal advanced development and system design teams, the engineer will develop robust and production-ready software for global vehicle deployment.
Within the R&D organization, this role serves as a critical bridge between upstream system definition and downstream production software implementation.
Key Responsibilities
Design and develop production-level embedded software based on system requirements
Execute the full software development lifecycle:
- Requirement analysis
- Architecture design
- Module design
- Implementation (coding)

- Testing and validation
Integrate functional safety mechanisms into software design
Manage software configuration and version control
Establish and operate CI/CD pipelines for release management
Manage offshore subcontractors and external vendors
Collaborate with internal stakeholders including system teams and global development sites

Employee Benefits:
・Attractive salary
・Commutation allowance
・All social insurances covered
・Salary review yearly
・Hybrid working style

スキル・資格

Must Have
3+ years of hands-on programming experience (C, C++, Java, Python, etc.)
Experience creating software design documents and test specifications
Automotive industry experience: Not required
English: TOEIC 600+ (or equivalent)

Nice to Have
Development leader / sub-leader experience
Automotive embedded software or ECU development experience
Model-Based Development (MATLAB/Simulink)
Agile development and CI/CD implementation experience
Multi-core embedded architecture design experience
Experience with AUTOSAR, QNX, or similar platforms
English: TOEIC 730+ (or equivalent)

会社説明

新たに日本マーケットに参入される外資系企業や、日本でさらなるビジネス拡大をお考えの外資系企業のお客様に、私たちは最適な採用サポートを提供いたします。1975年に英国初の日系人材紹介会社としてロンドンで創業し、その後シンガポール、日本、マレーシア、インドネシア、タイ、中国の7カ国 (また2011 年には香港・韓国にも拠点を新設予定) でグローバル人材紹介会社として事業を拡大してきたジェイ エイ シーは、そのバックグラウンドから、海外文化への深い理解を持ち合わせています。グローバルに事業を展開する日系人材紹介会社のリーディングカンパニーとして、私たちは他に類のない人材ネットワークから、日本人の優秀なバイリンガル人 材や外国人のプロフェッショナル人材をご提供することが可能です。幅広い業種、職種においてのエキスパートである当社のネイティブあるいはバイリンガルコ ンサルタントが皆様のパートナーとなり、適材適所で人材のご紹介をいたします。ジェイ エイ シーが築いてきた特有の歴史、文化、そしてグローバルマーケットでの強みを揺ぎない核として、日本マーケットで躍動する外資系企業のお客様のニーズにさら に的確にお答えするために、ジェイ エイ シー インターナショナルは誕生しました。私たちはアジアやヨーロッパのJAC Recruitment Group海外各社と緊密に連携を取り、お客様の真のニーズを把握した上で、最適なキャンディデイトをご紹介いたします。

?

We provide specialized proactive recruitment support tomultinational clients who are setting up new operations or areexpanding existing business and seeking further growth in theJapanese market.As the first Japanese recruitment company to set up operations in theUK in 1975, understanding foreign cultures is second nature to us.With our extensive global network and historically leading position asrecruitment consultancy to Japanese corporations, we have access toan unrivaled pool of bilingual Japanese and foreign professionals.Our professional consultants are experts in a range of Industries andfunctions and all have extensive multicultural experience.Based on JAC’s unique history, culture and market strength, JACInternational was founded to provide dedicated support to ourmultinational corporate clients in Japan.

JAC International Co., Ltd. is a wholly owned subsidiary of JAC Recruitment. Co., Ltd.