

CYIENT

BSP開発技術者（自動車関連）/Cluster BSP Development Engineer

大手メーカーでの勤務

募集職種

採用企業名
CYIENT株式会社

求人ID
1486037

業種
ソフトウェア

会社の種類
外資系企業

雇用形態
正社員

勤務地
神奈川県

給与
600万円～900万円

勤務時間
9:00～18:00（休憩1時間） 但し、弊社顧客プロジェクト業務の場合は顧客先就業時間に準ずる

休日・休暇
土・日・祝 但し、弊社顧客プロジェクト業務の場合は顧客営業カレンダーに従う

更新日
2024年12月19日 03:00

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
日常会話レベル（英語使用比率：25%程度）

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

【ポジション名/ Position Name】
BSP開発技術者（自動車関連）
Cluster BSP Development Engineer

【業務内容/ Business Content】

- 関連するハードウェアマニュアルを参照して、さまざまなハードウェアコンポーネントの低レベルデバイスドライバの開発、デバッグ、保守を行う
- ハードウェアエンジニアと協力して、ハードウェアの仕様と機能を正しく理解できるようにする
- コーディング標準とベストプラクティスに準拠した、明確で十分に文書化された効率的なコードを作成する
- BSPをターゲットハードウェアプラットフォームに統合してテストを行う
- 最新の自動車ソフトウェア開発のトレンドとツールを理解する
 - Develop, debug, and maintain low-level device drivers for various hardware components by going through relevant hardware manuals.
 - Collaborate with hardware engineers to ensure proper understanding of hardware specifications and functionalities.
 - Write clear, well-documented, and efficient code adhering to coding standards and best practices.
 - Integrate and test the BSP with the target hardware platform.
 - Stay up to date with the latest automotive software development trends and tools.

【募集背景/Background】

業務拡大・ビジネス強化のための増員

Recruitment of additional staff to expand operations and enhance business

【仕事のイメージや社風など/Working image & Company environment】

弊社が顧客へ展開するエンジニアリングサービスにおける技術職のポジションです。

顧客プロジェクトチームメンバーとして日々の業務を遂行し、コミュニケーションを取りながら顧客チームとの信頼関係を構築していただきます。加えて、状況に応じて戦略的なビジネス拡大（オフショアモデルを含む業務委託サービスや、それに伴う技術ソリューションサービス）のための顧客との協議・提案のためのサポートも対応いただきます。

外資系企業特有の風通しの良い環境

プロジェクトによっては外国籍の弊社社員も在籍するケースや、既にオフショア業務にも対応しているケースもございますので、弊社チームメンバーや担当営業、インドの技術部門のマネジャーとコミュニケーションを取り、共通のゴールを目指していただきます。サイエントのこと、日本でのこと、インドのことなど、業務はもちろんですが、役職や国籍を超えるコミュニケーションが出来る社風と環境があります。

※受動喫煙対策について：社内禁煙

This is a technical position in the engineering services we provide to our customers. As a customer project team member, you will carry out day-to-day tasks, communicate and build trust with the customer team. In addition, you will also provide support for discussions and proposals with customers for strategic business expansion (outsourced services, including offshore models, and related technical solution services), as required for the situation.

Open environment characteristic of a foreign capital company

You will communicate with our team members, the sales representative in charge and the manager of the technical department in India to achieve a common goal, as in some projects there are foreign employees of our company, and in some cases we are already dealing with offshore operations. We have a corporate culture and environment that allows communication that goes beyond position and nationality, not to mention business, such as Cyient, in Japan and in India.

※Prevention of passive smoking: No smoking in the office

スキル・資格

【応募条件/ Job Requirements】

必須条件

- コンピューターサイエンス、電子工学、または関連分野の学士号
- C言語での組み込みシステム開発で最低2年以上の経験
- ハードウェアアーキテクチャとBSP開発に関する深い理解
- 技術ドキュメント（ハードウェアマニュアル、データシート）を読み、理解し、解釈する能力
- 優れた分析および問題解決スキル
- 独立して作業し、複数のタスクを効果的に管理する能力。
- winAMS や QAC などのツールの使用経験。
- 自動車ソフトウェア開発の経験（尚可）
- バージョン管理システム（Gitなど）の経験があれば尚可

Must

- Bachelor's degree in computer science, Electronics, or a related
- Minimum 2+ years of experience in embedded systems development in C
- Strong understanding of hardware architecture and BSP development
- Proven ability to read, understand, and interpret technical documentation (hardware manuals, datasheets)
- Excellent analytical and problem-solving skills
- Ability to work independently and manage multiple tasks effectively.
- Exposure in using tools like winAMS and QAC.
- Experience with automotive software development (a plus)
- Experience with version control systems (e.g., Git) is a plus.

【言語/Language】

日本語：ネイティブまたはビジネスレベル

英語：日常会話

Japanese: Native or Business level

English: Basic conversation level

【給与/Salary】

年収：600万～900万円* *ただし能力・経験に準ずる

Annual income: 6~9 million yen* *However based on ability and experience

【勤務地/Location】

神奈川県

Kanagawa Pref.

【就業日および勤務時間/General working calendar & working hours】

週休2日制(土・日・祝)、就業時間9:00~18:00(休憩1時間)*

*但し、弊社顧客プロジェクト対応の場合は顧客先営業カレンダーに準ずる

2 days off/week (Sat・Sun・Public holidays), Working Hours 9:00~18:00 (1 hour break)*

* However, when dealing with our customers' projects, the working hours will be in accordance with the customer's business calendar.

【手当およびその他/ Benefits & etc...】

- ・ 社会保険完備
- ・ 有給休暇
- ・ 時間外手当
- ・ 通勤交通手当
- ・ 年次健康診断
- ・ オンライントレーニング制度

- ・ Social security papers included
- ・ Annual paid leave
- ・ Overtime work fee
- ・ Transportation allowance
- ・ Annual medical check
- ・ Online training scheme

会社説明