



マルチセンサ統合LSIのアーキテクチャ開発

ヌヴォトン テクノロジージャパン株式会社での募集です。商品企画・商品開発（技...

Job Information

Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

Hiring Company

ヌヴォトン テクノロジージャパン株式会社

Job ID

1573955

Industry

Electronics, Semiconductor

Company Type

International Company

Job Type

Permanent Full-time

Location

Kyoto Prefecture

Salary

6 million yen ~ 12 million yen

Work Hours

08:30 ~ 17:00

Holidays

【有給休暇】有給休暇は入社時から付与されます 入社7ヶ月目には最低10日以上 【休日】完全週休二日制 土 日 祝日 年末年始 ...

Refreshed

April 18th, 2026 04:00

General Requirements

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Business Level

Minimum Japanese Level

Native

Minimum Education Level

Bachelor's Degree

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

【求人No NJB2337743】

【具体的な仕事内容】

- ・イメージセンサ、マイク、ディスプレイ、スピーカー等の各種センサ・出力装置を統合するLSIの企画・アーキテクチャ設計
- ・北米大手テック企業を中心とした顧客への技術提案・商品プロモーション
- ・顧客との仕様協議・技術交渉（英語によるコミュニケーション）

・ 社内の設計・製造・品質部門との連携による製品開発推進

【本ポジションに関して】

○先端技術

同社は、業界トップクラスの画像信号処理と高速信号IF技術を有しており、この技術を用いた新しい半導体商品の事業展開を目指しています。

急成長が見込まれる新市場で、北米大手テック企業との協働を行い、グローバルシェアNo.1（上位）を目指すことは、半導体業界にて働くLSI設計・マーケティング経験者にとっては魅力的な環境であると考えています。

Required Skills

【必須要件】

経験：

- ・ MCU、システムLSI製品のアーキテクチャ開発（3年以上）
- ・ 各種センサー処理、映像処理、音声処理技術開発

知識：

- ・ MCUシステム技術（ARM Cortex M、A）
 - ・ 高速インターフェイス技術（USB3/4、Diplatport、PCIeインターフェイス）
- その他：英語によるコミュニケーションスキル（目安：TOEIC650点以上）

【歓迎要件】

経験：

- ・ プロジェクトマネジメントの経験（特にシステムLSIの開発経験者を歓迎）
- ・ 各種のIoT機器（PC・スマートフォンなど）の設計者、それに付随するLSI設計技術者

知識：

- ・ パワーエレクトロニクス技術、制御工学、RISC V

ツール：

- ・ 半導体EDAツール、MATLABの使用経験

その他：

- ・ TOEIC750点以上
- ・ 半導体のアーキテクチャーのみならず、顧客製品のアーキを含めて理解し、顧客と論理的な交渉が可能な方

Company Description

半導体製品の設計開発製造