



DS1969 半導体設計向けEDA・社内オンプレ/クラウドインフラの企画・構築・運用（社内SE）（リーダー又は担当者）＜神奈川...

ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社での募集です。社内SE（インフラ...

## Job Information

### Recruiter

JAC Recruitment Co., Ltd.

### Hiring Company

ソニーセミコンダクタソリューションズ株式会社

### Job ID

1468498

### Industry

Electronics, Semiconductor

### Job Type

Permanent Full-time

### Location

Kanagawa Prefecture

### Salary

5.5 million yen ~ Negotiable, based on experience

### Work Hours

09:00 ~ 17:30

### Holidays

【有給休暇】初年度 17日 1か月目から 【休日】完全週休二日制 土日 年末年始

### Refreshed

June 22nd, 2024 01:00

## General Requirements

### Career Level

Mid Career

### Minimum English Level

Daily Conversation

### Minimum Japanese Level

Native

### Minimum Education Level

High-School or Below

### Visa Status

Permission to work in Japan required

## Job Description

【求人No NJB2174306】

### ■組織の役割

当部署は、ソニー半導体設計の屋台骨となる半導体設計ツール（Electric Design Automation；以下EDA）と設計インフラ（Compute Farm；以下CF）の企画・運用を担う、半導体グループ唯一の部署になります。EDAはライセンス環境を提供すると共に、安定運用の為にライセンスの監視・メンテナンスを行っています。CFはオンプレミス・クラウドを問わず、安全かつ強固なセキュリティを実装したEDA実行環境や付随する設計支援（DevOps）環境の提供、監視、企画、運用を行っています。

### ■担当予定の業務内容

業務としては、EDA関連、CF関連全体に渡る募集となります。

- ・ EDAおよびCFインフラ戦略の立案・構築（新技術・新サービスの企画・導入）
- ・ CFインフラの導入・構築・運用（オンプレミス向けインフラ機器の選定、調達、導入、運用）
- ・ クラウド上におけるCFインフラの構築・運用（導入、運用）
- ・ EDAの運用（EDAライセンスおよびライセンスサーバの安定稼働、社内課金処理）
- ・ EDA向けDevOps環境の導入・運用・構築（ツール選定、導入、運用、顧客サポート）

#### ■想定ポジション

業務内容によって人数規模は異なりますが、数名から十数名程度のチームにおいて、担当者からリーダークラスまでを幅広くを募集します。

#### ■描けるキャリアパス

半導体設計に関連したインフラを一手に扱っているため、インフラのネットワーク、ハードウェア、ソフトウェア回りだけでなく、セキュリティ関連やクラウド、EDA関連の技術の習得が可能です。また、それらの総合的な知見を基に全体のリーディングも含めたキャリアパスがあります。

#### ■職場雰囲気

近年は人員増強のため、中途・新卒を含め新規採用の方が多く、様々なバックグラウンドの方が所属しており、年齢層は幅広くにわたっています。企画・開発・運用まで様々なチームがあり、それぞれに雰囲気の違いはありますが、どの職場もオープンな雰囲気、議論は分け隔てなく常に活発に行われています。また、休暇取得に理解のある職場で、フレキシブルワークの利用を推奨しています。

#### ■求人部署からのメッセージ

ソニーグループ唯一の半導体設計インフラの構築・運用を担っている部署で、今後も成長し続けるソニー半導体関連の業務にて、設計の屋台骨を支える大変重要な業務を担っています。国内・海外を問わず、利用者（社内半導体設計者）にとっても近い環境で、業務遂行に必要な不可欠な重要インフラの維持・管理に貢献できます。是非一緒にソニーの半導体を盛り上げていきましょう。

---

## Required Skills

■必須 以下のいずれかの経験を2年以上お持ちの方 ・Linuxサーバーの構築・運用経験 ・ネットワーク構築・運用経験 ・EDAツールの開発・運用・サポート経験 ・DevOps環境構築・運用経験 ■尚可 ・半導体設計（領域問わず）の経験 ・クラウド構築・運用経験 ・ソフトウェア開発・運用経験

---

## Company Description

半導体関連製品と電子 ・電気機械器具の研究、開発、生産、販売事業、およびこれに関連、附帯する事業