

# • A P T I V •

# システムエンジニア / System Engineer

## 世界でもトップクラスの売り上げをもつ車載部品メガサプライヤー

## Job Information

## **Hiring Company**

Japan Aptiv Mobility Services

#### Job ID

1466031

#### Division

エンジニアリング/Engineering

#### Industry

Automobile and Parts

#### Job Type

Permanent Full-time

### Location

Kanagawa Prefecture, Yokohama-shi Kanagawa-ku

#### **Train Description**

Keihin Tohoku Line (Tokyo-Yokohama), Yokohama Station

### Salary

5.5 million yen ~ 8 million yen

# Refreshed

August 7th, 2024 03:00

# General Requirements

## **Minimum Experience Level**

Over 3 years

## **Career Level**

Mid Career

## Minimum English Level

**Business Level** 

## Minimum Japanese Level

**Business Level** 

## **Minimum Education Level**

Bachelor's Degree

## Visa Status

Permission to work in Japan required

# Job Description

## 主な業務内容 / Key responsibilities:

- ステークホルダーの要望を分析し、システムのユースケースとシステム機能をシステム要件として製品定義書に明記する
  - Analyze Stakeholder Requests and to specify the System Use Cases and the System Functions as System Requirements in the PDD (Product Definition Document).
- ステークホルダーからの要求事項の完全性に責任を持ち、トレーサビリティ、検証基準、責任体制を確立する Is responsible for the completeness towards Stakeholder Requirements and establishes traceability, verification criteria's and responsibilities

非機能製品/プラットフォーム要件、プロセスおよびプロジェクト実行要件、テストおよびバリデーション要件、製造要件などを指定する

Specifies non-functional product / platform requirements, process and project execution requirements, requirements for test and validation, requirements for manufacturing

• 影響を受けるすべてのコンピテンシー/チームとシステム要件を調整・整合させ、システム要件をレビューし、結果 として生じる問題を明確にする

Coordinates and aligns system requirements with all affected competencies / teams and ensures review of system requirements and clarification of resulting issues

- プロダクトオーナーのサポートの下、顧客との間での未解決の質問を明確化する Clarifies open questions with customer with support from Product Owner
- システムFMEAに貢献する

Contributes on System FMEA

- システムチェックアウトを実行する
  - Run system checkout
- 要件定義、問題分析を含むテスト結果の報告のため、顧客とコミュニケーションを取る Communicate with customer to define requirement, report test results including issue analysis.

#### Moving mobility forward

私たちは、モビリティを進化させるテクノロジー企業、Aptiv です。Aptiv とは Adaptiveness(適応力)と Drive(原動力)を表し、我々の知識、システム・インテグレーション技術、ソフトウェア技術、能力を駆使して次世代のモビリティー開発をリードし、未来を描き、それを実現化する想いがこめられています。弊社は、横浜と豊田に拠点を持ち、日本国内では車両メーカー向けに歴史あるエレクトロニクスビジネスと新しいテクノロジービジネスを展開しています。

We are Aptiv – a new technology company with a proven history of enabling mobility. Aptiv stands for Adaptiveness and Drive, and represents our desire to lead the development of next-generation mobility, to envision the future, and to make it a reality by leveraging our knowledge, systems integration technology, software technology, and capabilities. With offices in Yokohama and Toyota, we have a long history of electronics business and new technology business for vehicle manufacturers in Japan.

### Join our innovative team

私たちの世界が今後どう動いていくか、想像するだけでなくその流れに加わりたいと感じる方へ。ここにあなたのチャンスがあります。モビリティの未来を変革するテクノロジー企業である私たちと一緒に働きませんか。

Want to do more than just imagine the ways our world will move tomorrow? Here's your opportunity. Join the technology company that's transforming the future of mobility today.

#### **About Aptiv**

アプティブのこれまでの歩みをお知りになりたい方は、ぜひホームページをご覧ください。 Aptiv.com To learn more about Aptiv's history, please visit our website. Aptiv.com

#### 【雇用形態】

正社員

## 【勤務地】

神奈川県 横浜市神奈川区 金港町 1 番地 7 横浜ダイヤビルディング 2 2階 JR 東海道本線 横浜駅 徒歩5分 JR 京浜東北線 横浜駅 徒歩5分 JR 横須賀線 横浜駅 徒歩5分

## 【勤務時間】

09:00~18:00(所定労働時間8時間) 休憩60分

## 【休日休暇】

年間休日:121日 完全週休二日制

### 【福利厚生】

社会保険完備 有給休暇

# Required Skills

## 必須 / Must

- 問題解決ツールの知識(5Y、Fish Bone)
- Structured problem solving tools (5Y, Fish Bone)
- 技術報告およびサマリーに関する能力

Proficiency on technical reporting and summary

 英語と日本語でのコミュニケーション能力 Ability to communicate in English and Japanese

## 推奨 / Recommended

- 製品開発プロセスの知識(ASpice, ISO26262)
  Product Development Process knowledge (ASpice, ISO26262)
- 工学修士号、または学士号取得後、関連する実務経験を有する方 Master's degree in Engineering or Bachelor's degree with relevant years of experience
- 車載ネットワークトポロジーやHWスキーマ、デバッグのスキル Vehicle network topology, HW schema and debugging skills

- 開発製品のドメイン知識に関する実務経験
  Prior experience of domain knowledge for developed products
- 顧客対応経験

Customer contact experience

- 自主的に行動し、結果を出すことに強い情熱を持っている方。行動に対して高い責任感を持ち、オーナーとして行動できる方
  - Self-driven and strong passion in achieving results. Highly accountable for the actions and act as owner

Company Description