

CYIENT

System Engineering / MBSE (システムエンジニアリング / MBSE)

Job Information

Hiring Company[Cyient K.K.](#)**Job ID**

1600193

Industry

IT Consulting

Job Type

Permanent Full-time

Location

Kanagawa Prefecture

Salary

10 million yen ~ 11 million yen

Work Hours

In accordance with company regulations/会社の規定に準ずる

Holidays

In accordance with company regulations/会社の規定に準ずる

Refreshed

September 8th, 2026 01:00

General Requirements

Minimum Experience Level

Over 1 year

Career Level

Mid Career

Minimum English Level

Daily Conversation

Minimum Japanese Level

Business Level

Minimum Education Level

High-School

Visa Status

Permission to work in Japan required

Job Description

«Job Description & Position Highlights»

- Responsible for building system models, designing architectures, and defining interfaces using SysML and UML
- Opportunity to participate in the upstream phases of complex product development through system design using MBSE methodologies
- Opportunity to enhance design skills focused on overall optimization through cross-departmental system integration and coordination
- Opportunity to contribute to improving design quality and development efficiency through system-level design and documentation management

(募集要項・本ポジションの魅力)

- SysML/UMLを用いたシステムモデル構築やアーキテクチャ設計、インターフェース定義を担当
- MBSE手法によるシステム設計を通じて、複雑な製品開発の上流工程に関われる
- 部門横断でのシステム統合や調整業務を通じ、全体最適の設計スキルを高められる
- システムレベルの設計・ドキュメント管理を通じて、設計品質と開発効率向上に貢献できる

【Job Responsibilities】

- Develop system models using SysML/UML
- Define system architecture and interfaces
- Collaborate across teams for system integration
- Maintain system-level documentation

（業務内容）

- SysML/UML を使用してシステムモデルを構築する
- システムアーキテクチャおよびインターフェースを定義する
- チーム間で連携し、システム統合を行う
- システムレベルのドキュメントを管理する

【Employment Type / 雇用形態】

Permanent employee

正社員

【Salary / 給与】

10~11 Million Yen | 1000 ~ 1100万円

【Working Hours / 就業時間】

In accordance with company regulations

会社の規定に準ずる

【Work Location / 勤務地】

Totsuka

戸塚

【Holidays & Leave / 休日休暇】

In accordance with company regulations

会社の規定に準ずる

【Benefits & Welfare / 待遇・福利厚生】

In accordance with company regulations

会社の規定に準ずる

Required Skills**【Requirements】**

- SysML / UML
- Tools like Enterprise Architect / Cameo
- Strong system design and analytical skills
- Language: N2 and Above

（応募要件）

- SysML / UML
- Enterprise Architect / Cameo などのツール
- 優れたシステム設計能力および分析能力
- 日本語能力：N2以上

【Good to Have】

- MBSE experience in automotive domain
- Cross-functional integration exposure

（歓迎要件）

- 自動車分野におけるMBSEの経験
- 部門横断的な連携の経験

Company Description