



## Cybersecurity

住友商事・テックマヒンドラ社の合併会社

### 募集職種

#### 採用企業名

SCTMエンジニアリング株式会社

#### 求人ID

1516703

#### 部署名

デリバリー部

#### 業種

自動車・自動車部品

#### 会社の種類

中小企業 (従業員300名以下)

#### 外国人の割合

外国人 少数

#### 雇用形態

契約

#### 勤務地

神奈川県, 小田原市

#### 給与

700万円 ~ 1000万円

#### ボーナス

固定給+ボーナス

#### 勤務時間

09:30 ~ 17:45 (7時間15分) うち休憩時間 60分

#### 休日・休暇

年間休日126日 (土日祝日・年末年始休暇・夏季休暇)、育児休業、介護休業、特別休暇

#### 更新日

2025年04月03日 12:00

### 応募必要条件

#### 職務経験

10年以上

#### キャリアレベル

中途経験者レベル

#### 英語レベル

ビジネス会話レベル (英語使用比率: 50%程度)

#### 日本語レベル

流暢

#### 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

### 【募集要項及び本ポジションの魅力】

- ・自動車自動運転におけるセキュリティ対策をリードする。
- ・開発プロセスを進めるオフショアエンジニア（インド）チームを管理・けん引する。
- ・顧客開発会議への参加（必要に応じてサプライヤーおよび顧客との開発会議への参加）

---

## Roles & Responsibility

### Support technical design reviews, business proposal for new programs

[Cybersecurity Strategy Development:]

- ・ Develop and implement cybersecurity frameworks for automotive components in compliance with industry standards (**ISO/SAE 21434, UNECE WP.29, etc.**).
- ・ Conduct threat modeling and risk assessments for automotive systems, including ECUs, infotainment systems, and advanced driver-assistance systems (ADAS).

[Implementation & Testing]

- ・ Ensure secure development and deployment of in-vehicle systems by collaborating with R&D teams.
- ・ Conduct vulnerability assessments and penetration testing on automobile components.
- ・ Develop automated tools and scripts to identify vulnerabilities.

[Compliance & Documentation]

- ・ Ensure compliance with local and international cybersecurity regulations and standards.
- ・ Prepare detailed technical documentation and reports for audits and regulatory submissions.

[Training & Awareness]

- ・ Conduct training sessions for internal teams on cybersecurity best practices and emerging threats.
- ・ Stay updated on the latest cybersecurity trends, especially in the automotive sector.

---

## Employment Type & Conditions

### Employment Type

Fixed-term employment contract

### Work Location

Hybrid- SCTM & Odawara

- ・ SCTM Adress  
東京都千代田区有楽町1-13-2 第一生命日比谷ファースト12F
- ・ Clients office-Odawara

### Standard Working Hours

9:30 ~ 17:45 (incl. 1 hour break)

---

## スキル・資格

### Required skill and experience

#### Education

L Bachelor's or Master's degree in Cybersecurity, Computer Science, or a related field

#### Language

L Japanese N2 Level is OK,

L English Business Level(Basic technical communication)

TOEIC L&R 730+ / TOEFL iBT 80+

#### Experience

L · 10+ years of experience in cybersecurity, with at least 5 years in the automotive domain.

- ・ Strong knowledge of embedded systems and automotive protocols (e.g., CAN, LIN, AUTOSAR).
- ・ Hands-on experience with cryptographic methods, PKI, and secure bootloader implementation.
- ・ Proficiency in cybersecurity tools (e.g., Wireshark, Metasploit, Nessus).
- ・ Experience with cloud-connected vehicle platforms is a plus.
- ・ Exceptional problem-solving abilities and a collaborative team playe
- ・ Effective communication skills to manage communication with the different stakeholders of the project.

#### Certifications

L CISSP, CEH, or equivalent cybersecurity certifications are preferred.

---

## 会社説明