



## Cybersecurity 【3/1入社 1名採用】

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125日 (土日祝日・夏季休暇・年末年始休暇)

## 更新日

2025年01月23日 11:37

## 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

日本語能力試験N2相当以上

## 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 Address  
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

**Working Hours**

9:30 ~ 17:45

---

**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 player
- Effective communication skills to manage communication with the different stakeholders of the project.

**Certifications**

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

---

