Encryption Engineer（暗号技術者）秘密計算領域の先進技術を用いたプラットフォーム開発を経験しませんか？

Job Information

Hiring Company
EAGLYS Co., Ltd.

Job ID
1621019

Industry
Internet, Web Services

Company Type
Small/Medium Company (300 employees or less)

Non-Japanese Ratio
About half Japanese

Job Type
Permanent Full-time

Location
Tokyo - 23 Wards, Shibuya-ku

Salary
6 million yen ~ 9 million yen

Work Hours
10：00 ~ 19：00 / フルフレックスタイム制（コアタイムなし）

Holidays
完全週休2日制（土日祝）

Refreshed
November 4th, 2026 17:59

General Requirements

Minimum Experience Level
Over 3 years

Career Level
Mid Career

Minimum English Level
Daily Conversation Level

Minimum Japanese Level
Native Level

Minimum Education Level
High-School

Visa Status
Permission to work in Japan required

Job Description

≪募集要項・本ポジションの魅力≫

- Rust・C/C++を用いたTEE基盤のコアエンジンやミドルウェア、セキュアな処理機能の設計・開発を担当
- TEEやConfidential Computingなど最先端のセキュリティ技術を実践的に習得できるやりがい
- 暗号・AI分野の研究者と連携し、学会参加や論文執筆を通じて専門性を高められる環境
- 年収600万～900万円、フルフレックス・リモート併用可、年間休日125日以上

【業務内容】

- Trusted Execution Environment（TEE）を活用した秘密計算基盤のコアエンジン、ミドルウェア、アプリケーションの開発を担当していただきます。
- Intel SGX や Intel TDX、AWS Nitro Enclaves などの Confidential Computing 技術を用いて、機密データやAIモデル

を保護したまま安全に処理・共有・連携できるソフトウェア基盤を開発します。金融、化学、物流、エネルギーなど、機密性の高いデータを扱う業界において、データの安全な利活用、プライバシー保護AI、AIモデル共有、MLOps、鍵管理などを実現する共通プラットフォームの中核技術を担うポジションです。
- Rust やC/C++ を用いて、TEE 上で動作するアプリケーション開発、例えば、リモートアテステーション、鍵管理、セキュア通信、データ暗号化・復号、機密データ処理機能などを実装していただきます。

＜具体的には＞

- 安全性改善のための機能実装
- TEE 上での処理性能・運用性改善
- Confidential Computing 技術の研究開発およびプロダクト応用

■このポジションの魅力：

- Trusted Execution Environment (TEE) をはじめとする、Confidential Computing領域の先進技術を用いたプラットフォーム開発を経験できます。
- C/C++、Rustを用いたプラットフォーム開発を通じて、低レイヤ領域の専門性を向上できます。
- Intel SGX/Intel TDXなどを活用し、暗号・認証・鍵管理を支えるプラットフォームの設計・開発を経験できます。
- 暗号・セキュリティ分野の学会への参加を通じて最新の研究動向に触れられるほか、学会発表や論文執筆に取り組める環境があります。
- 暗号・AI分野の研究者、システムソフトウェアやWebプロダクトの開発経験を持つエンジニアが多数在籍しており、勉強会や技術共有の機会があります。

■当社について：
私たちは“あらゆるデータを安全に活用し、価値に変える”をミッションに2016年12月に設立。『データを安全に収集する』＆『データを価値に変えていく』事業を展開しています。
私たちが提供している、データを暗号化したまま集積・分析・AI処理できる秘密計算プラットフォームは、「グループ企業内や企業間におけるセキュアなデータ利活用の実現に貢献しています。
設立後、ご覧のような受賞歴やJR東日本・東芝・三井物産・SAPジャパンをはじめとするエンタープライズ企業との協業実績あり。
-東京都後援「東京ベンチャー企業選手権大会」にて優秀賞
-Forbes JAPAN Rising Star Award
-ICT SPRING EUROPE 2019優勝
-Japan Venture Awards2020にて、中小企業庁長官賞
-EY Innovative Startup 2020
-GET IN THE RING世界大会の金融・規制産業部門 優勝
従業員数は直近1年で25名増え、2年後には100名の企業を目指しています。

【雇用形態】
正社員

【給与】
年収：600万円〜900万円

【就業時間】
10：00 ~ 19：00 / フルフレックスタイム制（コアタイムなし）
※フルフレックス制を導入しているため、始業時間と終業時間を柔軟に決められます。（原則7：00~22：00内）

【勤務地】
オフィスへの出社、リモートワークなど、日によって自由に決められます。(最初は上司に相談要)
（雇入れ直後：本社（東京都渋谷区千駄ケ谷５ー２７ー３　やまとビル）および労働者の自宅）
（変更の範囲：会社の定める場所（テレワークを行う場所を含む））
※入社後は急用でオフィスに出勤していただくケースや、お取引先へ打ち合わせに行く状況も想定されます。
■受動喫煙対策：屋内禁煙

【休日休暇】

- 年間休日125日以上
- 完全週休2日制（土日祝）
- 年次有給休暇：入社3ヶ月後に付与
- アニバーサリー休暇（１年に１日、入社後直ぐに付与）
- Sick Leave（本人・家族の傷病時に年間５日まで、入社後直ぐに付与）
- 夏季休暇：7月~9月の間で3日間取得可能（条件：6/30までに在籍した場合）
- 年末年始休暇
- 産前産後・育児休暇
- 慶弔特別休暇

【待遇・福利厚生】

1. 働き方：

- オフィスへの出社、リモートワークなど、日によって自由に決められます。(最初は上司に相談要)
- フルフレックス制を導入しているため、始業時間と終業時間を柔軟に決められます。（原則7：00~22：00内で）

2. ライフサポート：

- アニバーサリー休暇：社員一人一人の大切な記念日に、特別有給休暇を年間１日取得できます。
- Sick Leave：年次有給休暇とは別に、本人・家族のケガや病気の際に、最大5日間/年、特別有給休暇を取得できます。
- 産前産後休暇・育児休暇を取得している社員もおり、ワークライフバランスを実現できます。

3. 学習支援：

- 毎月5,000円を上限とした書籍購入・自己啓発補助があり、自由に専門書やビジネス書の購入・オンライン研修の受講等をすることができます。
- セミナー受講補助制度や資格取得補助制度があります。

4. イベント毎の食事会：

- 入社日に所属メンバーとウエルカムランチ会開催
- 四半期毎に本社で立食ランチパーティ開催
- 年1回BBQ大会@豊洲（家族・パートナー・ペット同伴可）
- その他食事会のサポート

5. その他：

- 本社に無料のウォーターサーバー・コーヒーサーバーあり
- 各種社会保険完備・健康診断実施
- 育児休業・介護休暇
- 交通費支給（定期代1ヶ月分/上限5万円）
- 外国籍社員へのVISA取得・更新のサポート
- 屋内禁煙

Required Skills

【必須要件】

- Rust および C/C++ のいずれかの言語での開発経験3年以上
- 技術仕様およびドキュメントから、要件を満たす設計を提案する意欲
- PKI および TLS を用いた認証・暗号化通信に関する知識
- linux に関する知識（ファームウェア、カーネル、デバイスドライバなど）

【歓迎要件】

- 3年以上の開発経験
- Linux に関する以下のいずれかの開発経験
  -ファームウェア
  -カーネル
  -デバイスドライバ
- ハードウェアセキュリティに関する、以下のいずれかの開発経験
  -Intel SGX / Intel TDX
  -AWS Nitro Enclaves / Azure Enclave
  -TPM / HSM
- Confidential Computing 技術の論文・博士号
- コンピュータサイエンス・情報工学分野の論文・博士号

【求める人物像】

- 学習意欲が高く、新技術を素早くキャッチアップし共有できる方
- 異なる専門性を尊重し、オープンなコミュニケーションが取れる方
- Confidential Computing・AI 技術で社会課題を解決したい志向をお持ちの方
- オーナーシップを持ち、プロダクト価値最大化に向けて自律的に行動できる方

【選考について】

- 最終面接は基本的には対面を想定しておりますが、面接時にリモートエリアにお住いの場合にはオンラインで実施することも可能です（応相談）

Company Description