

募集ポスト

OT/IoT セキュリティを対象としたシステム・ソフトウェア開発者

採用部署

IoT 事業部

業務内容

新規ビジネス創出・拡大を見据え、サイバーセキュリティおよびサービス開発に関わる専門家とチームを組み、IT システムに加え、OT(工場等の生産制御システムや交通・電力等の社会インフラ等)及び IoT (コネクティッドカー、ドローン等)を守るセキュリティサービスの企画、開発を実施していただきます。お客様とのプロジェクト、海外含むプロジェクトメンバーとの情報共有等を通じてサービス要件を明確にし、サービス仕様、手順のドキュメント化、システム開発、サービス化を通じてグローバルに展開します。

今回募集のポジションでは、OT/IoT 向けセキュリティサービス開発におけるソフトウェア開発およびシステム開発を担っていただきます。直近では、セキュリティサービス提供のためにクラウド (Microsoft Azure、AWS 等) 上に構築するシステム上で動作するサイバー脅威検知のためのソフトウェアの開発 (基本設計、詳細設計、実装、試験等)・アップデートを実施していく業務を担っていただきます。

必要な経験・能力・資格

- ・ 社会人経験 5 年以上
- ・ 社内外の多様な関係者の中で、複雑な議論や調整を通して、合意形成することへの関心
- ・ 新しい仕事に対する責任感ややる気、向上心
- ・ IT システム・ソフトウェアの開発経験、または、IT、または、OT システムの法人に対する導入支援 (設計・構築)、保守・運用の実務経験
- ・ サイバーセキュリティの専門的な知識
- ・ 外部ベンダーと連携しソフトウェア開発を実施した経験
- ・ その他、IT システム・ソフトウェアに関する幅広い技術知識、および、実務経験

あると望ましい経験・能力・資格

- ・ 海外の企業との英語での議論が可能なコミュニケーション能力 (少なくとも、規格書等の英文のドキュメントが読めるレベルがあると良い)
- ・ クラウドネイティブなアプリケーションの開発能力 (Microsoft Azure や AWS を使用したシステム開発・構築の経験 (Virtual Machine, Blob, ネットワーク関連) 等)
- ・ Python を用いた開発経験
- ・
- ・ データサイエンス (統計的手法、ビッグデータ解析等) を活用したシステム開発や運用の経験
- ・ AI (異常検知、故障検知、予知制御、故障の分類等) を活用したシステム開発や運用の経験

- ・ フルスクラッチ開発を基本設計レベルの上流から実施した経験・実績があること
- ・ 5名程度以上のシステム・ソフトウェア開発プロジェクトのリーダー経験
- ・ ソフトウェア開発を内製で実施できる能力
- ・ サイバーセキュリティ分野において、顧客からの課題ヒアリング、その解決方法の提案等のコンサル、企画に関する業務経験
- ・ 各種システムに対するセキュリティアセスメント、脆弱性評価の実務経験
- ・ ネットワークもしくはセキュリティアプライアンスのログの分析の経験
- ・ 以下に示す開発環境での実務経験
 - 言語: ECMAScript (JavaScript), Java
 - ミドルウェア・フレームワーク: Flask, Nuxt.js, Vue.js, Apache Flink
 - OS: Linux
 - CI/CD: GitLab CI, GitHub Flow
 - データベース・データストア: Splunk Enterprise, Elastic, MongoDB, MariaDB/MySQL, Apache Hadoop (HDFS, HBase)
 - クラウド・仮想化環境: Microsoft Azure, Amazon Web Services, OpenStack, VMware vSphere, Docker
 - 構成管理: Ansible, Terraform, Azure Resource Manager, AWS CloudFormation, Vagrant
 - その他: nginx, Squid, Prometheus, Grafana, Zabbix, Unbound

勤務地

東京 23 区内

募集人数

1 名

雇用形態

正社員（試用期間 4 カ月）

勤務時間

9 : 0 0 – 1 7 : 3 0

試用期間後、フレックス勤務（コアタイムなし）

休日、休暇

週休 2 日制（土、日）、祝日、年次有給休暇、夏季休暇、年末年始休暇 他

給与・手当

役割給（職務内容に応じて決定します）及び業績給（成果達成度合いに応じて支給します）

その他：通勤費(全額支給)、時間外手当、休日手当、深夜手当、食事手当 他

福利厚生

健康保険、厚生年金、雇用保険、労災保険、企業年金基金 他

退職金

無し