

総 務 経 歴 書

2024年10月15日
氏名 PARVEZ AMM

職務要約

バングラデシュのダッカ大学在学中に、2018年5月にCloudly Solutionsでサイバーセキュリティエンジニアとして働き始めました。分析のためにデータの収集・処理、POCデモ、VA/PTテストを実施など、様々な業務を担当しました。その後、BJETで日本語と日本のビジネスマナーを学びました。宮崎大学で日本語とITのインターンシッププログラムを卒業して、2021年4月から、宮崎の株式会社岸田電業でシステムエンジニアとして働いています。会社の内部リソースを管理するための ERP システムを開発や外国人向けの電気工事士資格取得支援アプリを開発などを担当しています。

総務経歴

2021年4月～ 株式会社岸田電業
事業内容：WEBアプリとスマホアプリの自社開発
従業員数：約35名 所属：本社

期間	プロジェクト内容	環境
2021年4月 ～	<p>会社の内部リソースを管理するための ERP システムの設計、開発、保守に成功しました。</p> <ul style="list-style-type: none">→ システム開発のフレームワークとして Django を使用しました。→ データベースとして PostgreSQL を使用しました。→ フロントエンドの設計には JavaScript を使用しました。→ システムをテストするためのテストケースを設計および開発しました。→ キャッシュ サーバーとして Redis を使用し、スケジュールには Celery を使用しました。→ ウェブサーバーとしてNginxと非同期メッセージングには Daphne を使用しました。→ システムのセキュリティ ポリシーを設計および開発しました。→ クラウド内の Linux サーバーにシステムをデプロイしました。→ ヴァルネラビリティを検出するためのセキュリティテストを実施しました。→ Flutter を使用して日報を出すためにモバイル アプリケーションを開発しました。→ システム間の通信には DRF を使用しました。 <p>第二種電気工事士試験の練習のためのモバイルアプリケーションの開発に成功しました。</p> <ul style="list-style-type: none">→ アプリの開発にはクロスプラットフォームフレームワークとしてFlutterを使用し、データベースには SQLiteを使用しました。→ 外国人もこのシステムを使用して関連語を学ぶことができます。 <p>バングラデシュの新入社員に日本語を教えました。</p>	Python, JavaScript HTML, CSS Django, DRF PostgreSQL, Redis Celery, Daphne, Nginx, Flutter, SQLite, Linux, など。

2018年5月～ 2019年3月 Cloudly Solutions

事業内容：分析のためにデータを収集と処理、POC発表、VA/PT テストなど。

従業員数：約20名 所属：サイバーセキュリティ部

期間	仕事内容	環境
2018年5月 ～ 2019年3月	<ul style="list-style-type: none">● SNS、新聞、ダークネットなどからターゲットに関するデータを収集とデータを分析のために必要なシステムを開発。● データ集まるとか処理のためにスクリプト作成● POCの作成と発表● VA/PTテストを実施	Kali Linux, CentOS Python, Java Nmap, BurpSuite, OWASP-ZAP, など。

個人プロジェクト

期間	仕事内容	環境
2023年3月 ～	日本語の勉強を簡単に出来るようにアプリを開発しました。 <ul style="list-style-type: none">● 読書を練習のためにDjango使ってウェブアプリを作りました。そのアプリで、読書をするとき、簡単に言葉とか文章の意味や漢字の詳細を見れます。● 言葉を練習するためスマホアプリを開発しました。そこで、言葉の意味とか言葉に使った漢字の詳細とか言葉を覚えるために色々な練習をできます。	Python, Dart Django, DRF, Flutter PostgreSQL, SQLite, MongoDB Linux, など。
2018年9月 ～ 2019年1月	このアプリ使って次のセキュリティ機能ができます： <ul style="list-style-type: none">● 機密情報の保護● 機密アプリの保護● 誰かがパスワードを破ろうとすると、自動的に写真を撮って保存する。そして、SMS とメールで位置の情報と写真を送信します。	Java, SQLite Android Studio, など。

研究経歴

期間	内容	環境
2019年1月 ～ 2019年10月	バングラデシュのモバイル バンキング アプリをいくつかの以下のカテゴリのヴァルネラビリティを探しました。 <ul style="list-style-type: none">● SSL 実装● 認証● 暗号化の実装● 機密データの漏洩● ベスト プラクティスの欠如	Kali Linux Java, Smali Apktool, Jadx Decompiler Androbugs, MobSF, Burp Suite, など。

技術スキル

スキル		スキル	
OS	Windows, Linux, MacOS, など。	ML フレームワーク	TensorFlow, PyTorch
言語	Python, JavaScript, Dart, Java, C++, SQL, CSS, HTML, など。	ライブラリー	Scikit-learn, Keras, Pandas, NumPy, OpenCV, など。
フレームワーク	Django, Flutter, など。	GCP	VertexAI, BigQuery, AutoML
DB	PostgreSQL, SQLite, MongoDB, Redis, など。	ツール	Git, Celery, Daphne, Nginx, Docker, Nmap, Burp Suite, OWASP-ZAP, など。

語学力

- 日本語 ： ビジネスラベル（2021年12月 JLPT N2取得）
- 英語 ： ビジネスラベル（2023年8月 TOEFL 100点）
- アラビア語 ： 初級レベル(勉強中)
- ベンガル語 ： 母国語

資格

- 基本情報技術者試験 (2021年12月)

自己PR

日本でシステムエンジニアとして3.5年以上働いています。ビジネスプロセスを合理化するための効率的なソフトウェアソリューションの開発と実装の経験があります。
機械学習に情熱を持ち、そのスキルを応用して生産的で効率的なシステムを開発したいと考えています。
これまでの経験や技術的な専門知識を活用して、会社の成功に貢献したいと思っています。