Jeandeau Alexis

職務経歴書

職務経歴

2021年3月~ 株式会社ノンピ

• テクノロジー推進本部所属 ソフトウェアエンジニア

【プロジェクト内容】

- オンライン飲み会専用配達サービスのフルスタック開発 【技術】

Go, React, MySQL, Docker

2019年9月~2021年2月 株式会社ティアフォー

・ 技術本部所属 Web エンジニア

【プロジェクト内容】

- 自動運転車両を運行管理する MaaS のデータ基盤の開発
- 自動運転車両とクラウドを繋ぐメッセージング機能開発
- 自動運転システムの状態・バージョン管理機能の開発 【技術】

AWS IoT, MQTT, Python, C++

2016年4月~2019年8月 株式会社 Z-Works

• 介護者むけの IoT プロットフォームのバックエンド開発

【プロジェクト内容】

- Erlang や Java を使って IoT のデバイスとユーザを管理するシステムの開発
- AMQP (RabbitMQ) 通信 API の実装
- Bitbucket Pipelines、AWS CodeDeploy と複数の Amazon サービスで CI/CD の設定【技術】

Erlang, Java, AMQP, Z-Wave, Dust Networks SmartMesh IP, PostgreSQL

• サポートエンジニア向けの管理インターフェスの開発

【プロジェクト内容】

- AWS のサービスを使って REST API の作成 【技術】

Java, Amazon API Gateway, AWS Lambda

2012年5月~2016年4月 タカハシ技研合同会社

• イベント用のリアルタイム写真閲覧と管理サービス

【プロジェクト内容】

- バックエンドと REST API の設計
- フロントエンドの国際化(日本語・英語)【技術】

Go, JavaScript, WebSocket, PostgreSQL, L20n

・ LTE-A (4G) のネットワークテストツールの開発

【プロジェクト内容】

- 複数のネットワークプロトコルの負荷テストテストモジュールの作成 (HTTP, FTP, ICMP, SIP, RTP)

【技術】

C++, Boost

・ フェリカ (FeliCa) カードを利用する勤怠管理システムの開発

【プロジェクト内容】

- 出勤簿閲覧などのウェッブインターフェースの開発
- フロントエンドの国際化(日本語・英語・フランス語)

【技術】

Python, JavaScript, PostgreSQL, NFC

言語

日本語

中級者 - 2012年に日本語能力試験2級を取得

英語

上級者

フランス語

母語

スキル

プログラミング言語

一般 C, C++, Java

サーバ Erlang, Python, Ruby, Go, Node.js

技術

OS RHEL, CentOS, Debian, Ubuntu

データベース Amazon RDS, PostgreSQL, MySQL

モバイル Android, Kotlin

通信プロト AMQP, MQTT, XMPP コル

プロジェクト Jira, Redmine 管理

CI/CD GitHub Actions, Bitbucket Pipelines, AWS CodeDeploy, Jenkins

バージョン管 Git, Mercurial, Subversion 理

システム