

職務経歴書

基本情報

項目	内容
名前	増田 壮太
メールアドレス	sota.m777121@gmail.com
GitHub Profile	https://github.com/sota0121
主な使用言語	C++ / Python / JavaScript / TypeScript
自己PR	(1)不完全な材料しか揃っていない状況でも着実にプロジェクトを進めていくことが得意です。 (2)相手の目線に合わせて、伝え方を工夫することが得意です。 (3)自律的に考え、仕事を進めていくことが得意です。

職務経歴

Software Engineer (LIONS Data, Inc.) - Aug 2021 - Present

プロジェクト概要	役割	主な技術スタック
動画を自動生成するWebアプリケーションの開発	<ul style="list-style-type: none">プロジェクトマネージャーアーキテクトバックエンド、フロントエンド、インフラエンジニア	Python / JavaScript / FastAPI / Flask / React / PostgreSQL / Redis / gRPC / Docker
人体検知や侵入検知を備えたIoTプラットフォームの開発	<ul style="list-style-type: none">バックエンドエンジニアIoTアプリケーションエンジニア	Go / C / JavaScript / Node-RED / DeepStream / Redis / MQTT / Django / PostgreSQL / Docker

IT Consultant (Shiraishi Shoten Co., Ltd.) - Aug 2021 - Present

プロジェクト概要	役割	主な技術スタック
学校向け教材販売業務のDX	<ul style="list-style-type: none">プロジェクトマネージャーアーキテクトソフトウェアエンジニア	PHP / Python / MySQL / Wordpress
売上管理のDX	<ul style="list-style-type: none">コンサルタントソフトウェアエンジニア	Python / TypeScript / GAS / Google Workspace APIs

Data Analyst (Kazaneya LLC) - Mar 2021 - Nov 2021

プロジェクト概要	役割	主な技術スタック
クライアント企業ダッシュボード開発	<ul style="list-style-type: none">データアナリスト	BigQuery / Data Studio
Data Warehouse使用状況調査レポート(link)	<ul style="list-style-type: none">プロジェクトマネージャーデータアナリスト	BigQuery / Data Studio / Google Spreadsheet

Data Scientist, Community Manager, and Mentor (Data Learning, Inc.) - Sep 2020 - Jun 2021

プロジェクト概要	役割	主な技術スタック
MMMを用いた複数広告チャンネルへの出稿コスト最適化	・データサイエンティスト	R / Python / RStan
養殖生物の斃死原因推定	・データサイエンティスト	Python / scikit-learn
PCログに基づくオペレーターのタスク実績可視化	・ソフトウェアエンジニア	Python / pandas
データ分析社コミュニティの運営(link)	コミュニティマネージャー	-
データ分析学習コンテンツ製作(link)・メンター	・コンテンツライター ・メンター	-

R&D Engineer (GEO Technical Laboratory,. Co, Ltd.) - Apr 2014 - Aug 2020

プロジェクト概要	役割	主な技術スタック
高精度3D地図データ整備の自動化技術に関する研究・開発	・プロジェクトマネージャー ・テクニカルリサーチ ・ソフトウェアエンジニア	C++ / Python / OpenGL / 3D Point Cloud / 3D Registration
3D計測技術開発	・プロジェクトマネージャー ・テクニカルリサーチ ・ソフトウェアエンジニア	C++ / Python / OpenGL / OpenCV / 3D Point Cloud / 3D Registration
2D地図データ整備用アプリケーション開発	・プロジェクトマネージャー ・ソフトウェアエンジニア	C++ / MFC / WindowsAPI / OpenCV

資格

- ・ 画像処理エンジニアエキスパート (2017)
- ・ G 検定 (2019)
- ・ 基本情報 (2013)

業務外活動

- ・ 個人開発
 - [slack-data-pipeline](#)
 - 概要：Slack の会話履歴を抽出し、データレイク、データウェアハウスへとデータを流すパイプラインアプリケーション
 - 状況：コミュニティで実運用中
 - [twitter-bot-cli](#)
 - 概要：CLI で簡単に Twitter の Bot アカウントからメッセージ投稿できるツール
 - 状況：アルファ版運用中
 - [slack-auto-export](#)
 - 概要：Slack のチャンネル、ユーザー及び会話履歴を自動的にエクスポートするツール
 - 状況：開発中
 - [slack-archive-viewer](#)
 - 概要：Slack からエクスポートしたチャンネル、ユーザー及び会話履歴を表示するツール
 - 状況：開発中
- ・ 出版物
 - [『データ×AI人材キャリア大全』 \(村上智之\) 寄稿](#)