

石坂 直也

フロントエンドエンジニア

Vancouver, Canada | +1-672-965-2383

t71.ishizaka.naoya@gmail.com | [linkedin.com/in/naoya-ishizaka-a1898a292/](https://www.linkedin.com/in/naoya-ishizaka-a1898a292/) | github.com/noah-00

Webエンジニアとして、3年間アプリケーション開発に携わってきました。主にフロントエンド開発を担当し、TypeScript、React、Next.jsを用いたアプリケーション開発を得意としています。また、Serverless FrameworkやAmplifyを活用した、サーバーレスアプリケーションの構築も得意としております。技術力を活かしてUXを向上させるだけでなく、ユーザー視点を意識したプロダクト開発を通じて、ビジネス目標の達成を支援していくことを意識しております。

経歴

シグナイト 株式会社 | フロントエンドエンジニア | 2024/02 - 現在

- 旅行系SNSアプリフロントエンド開発を担当、追加機能の実装やSEO最適化などに取り組みました。
- Next.jsのApp Routerで、CSRからSSRへ移行の実施を担当。Google Search Consoleでのページのインデックス数を5倍に増加させ、オーガニック流入が25%増加し、ユーザーエンゲージメントとサイト全体のSEOスコア向上に貢献しました。
- 複数のページで発生していた、CLS（Cumulative Layout Shift）問題を解決。レイアウトを安定させ、ユーザー体験向上とSEO改善を行いました。

使用技術: TypeScript, React, Next.js(App Router), recoil, Tailwind CSS, Jest

TDC ソフト 株式会社 | フルスタックエンジニア | 2023/09 - 2024/09

- 学校教員向けアカウント管理アプリのフロントエンド開発・製油所機器異常検知アプリのフルスタック開発を担当しました。
- プルリクエスト時のテストを自動化するCIパイプラインを構築し、Vitestを使用したユニットテストにより、アプリケーション品質の維持を実現。
- OpenAPI Generatorを採用し型安全にフロントエンド開発を行い、予期せぬバグを減らすことに貢献。

使用技術: TypeScript, React, Next.js(Pages Router), recoil, Material UI, Vitest, Storybook, Python, FastAPI, AWS

Winoo 株式会社 | フルスタックエンジニア | 2020/05 - 2022/08

- Data Management Platform（DMP）を活用したサイト訪問者のプロファイリングおよびデータ可視化アプリのフルスタック開発を担当しました。
- 要件が複雑なグラフ実装が予想されたためD3.jsを選定し、20種類以上のグラフを実装。
- JavaScriptからTypeScriptへリプレイスを行い、コードの型安全性を高め、顧客からのプロジェクトのバグ報告を約20%削減しました。
- OpenSearchへのデータインポート時にAWS Lambdaの15分制限で処理が中断する課題を、AWS ECS Fargateを用いた非同期バッチ処理で解決。また、CI/CDを構築することで、ECRへのコンテナイメージのプッシュ、ECSのタスク定義更新・デプロイまでを自動化し、プロセスの効率化を実現しました。

使用技術: TypeScript, Vue.js, Vuex, Vuetify, Node.js, Express.js, AWS

スキル

Language: JavaScript, TypeScript, HTML/CSS, NodeJS, Ruby, Python

Frameworks, etc: React, Next.js, React Native, Expo, Vue.js, Nuxt.js, Express.js, FastAPI, Ruby on Rails, ServerlessFramework

AWS: API Gateway, AppSync, CloudWatch, S3, Dynamodb, Lambda, amplify, Cognito, EC2, OpenSearch, Cloud Front, CloudFormation, Route53, Fargate, ECS, ECR, SES

Other: Bitbucket, GitHub, GitHub Actions, Docker, Vitest, Jest, RSpec, Storybook, Terraform, GraphQL