# 職務経歴書

# PR

プログラミングスクールに入り、ほぼ独学で php を学び始めました。最初に業務委託をこなった会社で 海外製の SaaS の ERP のカスタマイズから導入、業務設計などを行い、その後に入社し上流から下流まで一通り一人でできる ようになりました。 今では、SaaS 導入のメンバーの開発リーダとして活躍してます。 現在の会社が SaaS 連携を事業として行っている会社なので API 連携に対しての知識があります。私が導入をしている ERP と他のシステムとの 連携の提案もお客様に行ったこともあります。 ERP 導入しながらの連携提案だとお客様固有の連携になりやすいのですが、できるだけお客様固有にならないように考慮し、汎用的に仕様の検討を行いました。 海外製の SaaS の ERP だったので、情報が日本語であまりなく英語での検索や、仮設を立てて検証をしたりを行っていまいた。なので自分で調べるたり調査する能力はあると思います。

# 言語

言語	年数	レベル
javascript	3 年	中級
typescript	1年	初級
React	1年	初級
docker	2 年	中級
html	2 年	中級
css	2 年	中級
python3	3 年	中級
Mysql	1年	中級
Django	1年	初級
Bash	3 年	中級
Zsh	2 年	中級
ShellScript	2 年	中級
FreeMarker	3 年	中級
PHP	1年	中級
Laravel	1年	初級
OracleSql	3年	中級

# プロジェクト

### ERP 帳票カスタマイズ

### 期間

2019年10月~2020年12月

### 詳細

ERP に搭載されている帳票カスタマイズツールを使用し、見積書、注文書などのお客様に送付する書類の帳票開発に参加しました。お客さんと Backlog でやり取りをおこない仕様を確認しながら開発を行いました。

### 使用ツール

- html
- css
- xml
- FreeMarker
- Backlog
- gitlab

# ERP のレポートカスタマイズ

### 期間

2020年1月~2020年3月

### 詳細

ERP に搭載されているレポート開発機能を使用し、受注一覧などの業務に必要なレポート開発に参加しました。UI での設定で実装が難しいところは SQL を書き実装を行いました。

### 使用ツール

- OracleSQL
- Backlog

# ERP のレンタル管理機能の大規模カスタマイズ

# 期間

2020年4月~2021年3月

### 詳細

ERP に機材のリース管理をする機能を 1 からカスタマイズするプロジェクトに参加しました。初期メンバー 3 人で 1 からお客様にヒアリングを行い、仕様を決定して実装、テストを行いました。プロジェクト途中で初期メンバーが自分ひとりになり、全体の仕様を把握しているのが自分しかいない状況になり大変なプロジェクトでした。ですが、いるいるな経験をすることができ成長することができたプロジェクトでした。

### 使用ツール

- OracleSQL
- javascript
- html
- css
- xml
- FreeMarker
- Backlog

# IT 企業への ERP 導入、業務設計

# 期間

2021年4月~2021年12月

### 詳細

IT システム系の企業への ERP 導入プロジェクト。現在の業務がシステム化はされて入るが、人依存な傾向があり全体の業務を把握しているメンバーがいない状況からはじまり、お客様と一緒に業務フローの洗い出しから問題の整理などを行いプロジェクトを進行。入力補完機能などの実装テストもあり。プロジェクト全体の進捗が乏しく、大まかな全体の業務フローを構築し 12 月でプロジェクトが凍結し終了しました。

# 使用ツール

- javascript
- Backlog
- spreadsheet
- slack

# ERP の API エンドポインとカスタマイズ開発

# 期間

2021年8月~2021年10月

### 詳細

ERP に EC サイトから受注データを登録する API を実装。ERP の仕様で外部ライブラリ-が使用できなかったため、json の値検証などを 1 から実装し開発をおこないました。

### 使用ツール

- javascript
- Backlog
- slack

宇宙開発企業への ERP 導入、設計システムとのファイル連携、帳票カスタマイズ

### 期間

2021年8月~2022年3月

### 詳細

宇宙開発ベンチャ企業に購買管理と在庫管理について ERP の導入を行いました。設計システムから BOM を日時で連携するためのカスタマイズを実装しました。デイリーでお客様と打ち合わせを行い仕様を確認しながら開発しまいた。SFTP を使用したファイル連携で、BOM の構成を樹木構造に変換しデータ登録、更新を実装しました。こちらも外部ライブラリーが使用できなかったため外部ライブラリーのコードを読み同様の仕様を実装しました。お客様の都合で運用開始が延長しデータ移行はせずプロジェクトが終了。

# 使用ツール

- OracleSQL
- javascript
- html
- css
- xml
- FreeMarker
- Backlog

コスメ企業の ERP 導入、倉庫とのファイル連携

### 期間

2021年10月~2022年4月

# 詳細

コスメ企業への ERP 導入。EC サイトとのファイル連携の仕様、倉庫と出庫入庫のファイル連携の開発を担当。ERP の仕様と各システムとの制限を考慮し調整を行いながら開発を行いました。ファイル形式での連携がほかプロジェクトでもあったので、ライブラリー化を行い別開発でも使用できるように実装。

### 使用ツール

- OracleSQL
- javascript
- html
- css
- xml
- FreeMarker
- Backlog
- Teams
- gas

### 宇宙開発企業への ERP 保守

### 期間

2022年4月~2022年7月

### 詳細

運用開始はせずにプロジェクトは終了しましたが、各業務を行う上で新たに必要になったレポートや、別機能の調査を行いました。内容によっては別見積もりで契約を行い実装を行いました。

### 使用ツール

- OracleSQL
- javascript

IT 企業への ERP 導入、業務設計、新収益認識対応、データ移行

### 期間

2022年4月~2022年10月

# 詳細

2021年で終了したプロジェクトの再開。前回で作った業務フローの検証、別システムとの連携などを行いました。 全フェーズで未対応だった IFRS での収益認識をヒアリングし設定(この機能を日本企業で導入するのは初)、帳票 発行システムとの連携の仕様案の提案、実装、入金消込システムとの連携の仕様案の提案、実装

### 使用ツール

- OracleSQL
- javascript
- html
- css
- xml
- FreeMarker
- Backlog
- spreadsheet

フロントエンドを React にリファクタリング(個人)

### 期間

2021年9月~2021年10月

### 詳細

友人が参加していた、イベントサイトのフロントエンドを React にリファクタリングするために参加しました。 すでにデザインは開発済みだったので、コードをコンポーネント化をおこない修正を行いました。 Uint テストは自動テストを自分で記載して開発を行いました。ピンポイントでの参加だったため 1 ヶ月で終了しました。

# 使用ツール

- React
- jest
- Ruby
- Ruby on Rails
- html
- css
- Backlog
- spreadsheet
- github