

職務経歴書

目次

- [基本情報](#)
- [スキル](#)
 - [プログラミング言語](#)
 - [SQL、ライブラリ、フレームワークなど](#)
- [強み](#)
- [職務経歴](#)
 - [略歴](#)
 - [ツール開発](#)
 - [金融機関向けシステム開発](#)
 - [通信注文API開発](#)
 - [参照系Webアプリ開発](#)
 - [スマートフォンアプリ企画・設計・開発](#)
 - [電力システムDB移行ツール開発](#)
 - [健康促進Webアプリ開発](#)
 - [ポイントカードアプリ開発](#)
 - [妊婦サポートアプリ開発](#)
 - [販売員サポートアプリ開発](#)
 - [ショッピングアプリ開発](#)
- [個人開発](#)
 - [秘書BOT開発](#)
 - [vs-zenn](#)

基本情報

	URL
twitter	@Luna_Chevalier
qiita	@LunaChevalier
zenn	@luna_chevalier

スキル

プログラミング言語

- Java
- Ruby
- COBOL
- HTML
- JavaScript
- CSS
- Dart
- VBA
- Objective-C
- Swift

- Kotlin
- Python(個人開発)

SQL、ライブラリ、フレームワークなど

- Mysql
- SQLite
- postgresSQL
- oracle
- spring
- spock
- Ruby on Rails
- Flutter
- GCP
- Dagger2
- AWS(個人開発)
- rspec(個人開発)

強み

- 業務でフロントエンド、バックエンドどちらも深い部分まで携わったので、どのような開発でも柔軟に対応可能
- 現在のプロジェクトの開発運用を中心に問題箇所を発見し、改善に向けた問題提起、運用導入をすることができる
- テック系を中心に最新の話題を浅く広く入手し、情報の引き出しが豊富である
- 現在のプロジェクトの意義を考え、最短で到達できるよう提案する事ができる

職務経歴

略歴

タイトル	担当	期間	リンク
ツール開発	開発	H27.07～H27.08(2ヶ月)	ツール開発
金融機関向けシステム開発	開発 単体テスト設計・実施	H27.09～H29.03(1年6ヶ月)	金融機関向けシステム開発
通信注文API開発	設計 開発 単体テスト設計・実施 結合テスト設計・実施 Git、GitLabの運用、管理	H29.04～H30.10(1年7ヶ月)	通信注文API開発
参照系Webアプリ開発	設計 開発 単体テスト設計・実施 結合テスト設計・実施 Git、GitLabの運用、管理	H30.11～R01.06(8ヶ月)	参照系Webアプリ開発

	新規ツールの調査・導入		
スマートフォンアプリ企画・設計・開発	企画 設計 開発 単体テスト設計・実施 結合テスト設計・実施 Git、GitLabの運用、管理 新規ツールの調査・導入	R01.01～H01.08(8ヶ月)	スマートフォンアプリ企画・設計・開発
電力システムDB移行ツール開発	設計 開発 単体テスト設計・実施	R01.09～R02.01(5ヶ月)	電力システムDB移行ツール開発
健康促進Webアプリ開発	設計 開発 単体テスト設計・実施 Git、GitLabの導入・管理・運用	R02.02～ R02.12(11ヶ月)	健康促進Webアプリ開発
ポイントカードアプリ開発	設計 開発 単体結合総合テスト設計・実施	R03.01～R03.09(9ヶ月)	ポイントカードアプリ開発
妊婦サポートアプリ開発	要件定義 設計 開発 単体テスト設計・実施	R03.10～R03.11(2ヶ月)	妊婦サポートアプリ開発

ツール開発

[金融機関向けシステム開発](#)に必要な開発ツールの製造を行いました
Excelがベースとなっていたので、VBAで開発しました

金融機関向けシステム開発

バックエンドはCOBOL、フロントはHTMLとJavaScriptで開発しました
主に、銀行員が銀行を利用する方のデータを確認するシステムを開発しました
業務外でも勉強会などを参加して、モダンな技術の習得を積極的行いました

担当業務

- 開発
- 単体試験設計・実施

使用言語、ツールなど

- COBOL
- HTML
- JavaScript
- Oracle

通信注文API開発

SEとして、通信系の注文システムを開発しました

ここでは、JavaとSpringを利用し、バックエンドの開発をしました

また、Git、GitLabの運用、管理の方も担当し、体系的に運用方法を習得しました

担当業務

- 設計
- 開発
- 単体試験設計・実施
- 結合試験設計・実施
- Git、GitLabの運用、管理
- 各フェーズにおけるレビュー

使用言語、ツールなど

- Java
- Spring
- postgresql
- groovy
- spock
- Tomcat
- Git
- GitLab
- jmeter
- rocket.chat
- GCP

主な実績及び立ち位置

- 要件仕様書からの基本設計書、詳細設計書の作成
- Java、Springを使用した開発
- Groovy、Spockを使用した単体試験及び結合試験の実施
- Git、Jenkinsを利用したリリース作業
- 10人以上のテックリード

参照系Webアプリ開発

チーム立ち上げ時の開発リーダーとして参加しました

引き継いだ資料がなく、ソースコードも古く、全体的にレガシーな状態だったので、全体的に生産性が低い状態での始まりでした

テストの自動化やリファクタリングや設計書の作成等、生産性向上を念頭に置きながら、各リリースポイントで遅延が発生しないように注力しました

担当業務

- 設計
- 開発
- 単体試験設計・実施
- 結合試験設計・実施
- Git、GitLabの運用、管理
- 新規ツールの調査、導入

使用言語、ツールなど

- HTML
- JavaScript
- jasmine

主な実績及び立ち位置

- 既存システムの単体試験、結合試験の自動化を構築し、作業量の削減に成功
- 10人以上のテックリード

スマートフォンアプリ企画・設計・開発

チーム立ち上げ時のリーダーとして参加しました

Android、iOS向けにリリースする要件があったので、それぞれのハードの仕様について学びました

また、Firebaseを利用した開発を行い、基本的なサーバレス、NoSqlの知識を習得することができました

担当業務

- 企画
- 設計
- 開発
- 単体試験設計・実施
- 結合試験設計・実施
- Git、GitHubの運用、管理
- 新規ツールの調査、導入

使用言語、ツールなど

- Dart
- Flutter
- Firebase

主な実績及び立ち位置

- アプリ、バックエンドの1からのシステム構築
- 4ヶ月程度で位置情報を利用したアプリをリリース
- 3人規模のテックリード

電力システムDB移行ツール開発

チーム立ち上げ時のリーダーとして参加しました

旧システムのDBデータを新システムのDBに移行するツールを開発しました

新旧両方のシステムの仕様を取りまとめ、適切にDBデータの移行の設計、製造、単体試験を行いました

担当業務

- 設計
- 開発
- 単体試験設計・実施

使用言語、ツールなど

- Java
- Oracle

主な実績及び立ち位置

- Javaを利用した移行ツール開発
- 3人規模のチームリーダー

健康促進Webアプリ開発

プロダクトリーダーのような立ち位置で途中から参加しました

ソースコードをバージョン管理していなかったり、大規模な開発にも関わらずローカル環境下での開発ができない状態でした

Gitの導入、単体試験の導入を行うことでデグレード防止を行い、ローカルでもWebアプリが起動できるように開発環境構築を行う傍ら、通常の開発を行いました

担当業務

- 設計
- 開発
- 単体試験設計・実施
- Git、GitLabの導入、運用、管理
- 新規ツールの調査、導入、運用、管理

使用言語、ツールなど

- Ruby
- Ruby on Rails
- MySQL

主な実績及び立ち位置

- Ruby on RailsでのWeb開発(フロントエンド、バックエンド)
- GitLab、Gitの導入
- 上記を利用した開発プロセスの導入

ポイントカードアプリ開発

参加時はiosアプリの上級SEとして参加しています

スクラム開発でプロジェクトが進行されていますが、各フェーズで積極的に提案等を行っております

技術面でも評価が高く、特にリファインメント時の設計、開発時のコーディングやレビュー等で重宝されております

担当業務

- 要件定義
- 設計
- 開発(製造、他メンバーのレビュー等)
- 単体、結合、総合試験設計・実施

主な実績及び立ち位置

- Objective-CでのiOSアプリ開発
- 開発プロセスの改善提案及び導入

使用言語、ツールなど

- Objective-C
- XCTest
- XAMPP
- GCP
- Xcode

妊婦サポートアプリ開発

開発リーダーとして参画しました 妊婦さんにフォーカスしたサポートアプリで、役立つ情報の配信、妊娠中の胎児や妊婦の活動を記録するツールなどの要件定義、設計、開発を行いました

担当業務

- 要件定義
- 設計
- 開発(製造、他メンバーのレビュー等)
- 単体試験設計・実施

主な実績及び立ち位置

- 以下の領域の開発リーダーとして、メンバーの指揮
 - アプリ(Android、iOS)
 - バックエンド(Ruby on Rails)
- Android、iOS、Ruby on Railsの開発、単体試験の実施

使用言語、ツールなど

- Kotlin
- Swift
- Ruby on Rails
- CircleCI
- Firebase
- Dagger2

販売員サポートアプリ開発

ディレクターとして参加しました 移動販売する販売員の業務をサポートするアプリで、配達ルートやルートにいらっしゃる購入者のメモなど、販売員の売上向上を目的としたアプリになります

担当業務

- 要件定義
- 機能単位の見積もり
- スケジュール調整、進捗管理
- 各種設計
- 開発
- 各種試験設計及び実施

主な実績及び立ち位置

- クライアントとのやり取り
- Flutterアプリの開発実績

使用言語、ツールなど

- Flutter
- Firebase

ショッピングアプリ開発

開発リーダーとして参加しました ショッピングアプリの保守、リブレース開発を行いました

担当業務

- 要件定義
- スケジュール調整、進捗管理
- 各種設計
- 開発
- 各種試験設計及び実施

主な実績及び立ち位置

- クライアントとのやり取り
- Jetpack Compose、マルチモジュールの開発実績

使用言語、ツールなど

- Kotlin
- Jetpack Compose
- マルチモジュール
- Firebase

個人開発

秘書BOT開発

LINEを利用して、秘書BOTを開発していました

エンドユーザが好きなキャラで話してくれる秘書をコンセプトに、ユーザで設定ができるように試行錯誤していました
現在は、AWSへの移行(元々、さくらサーバで動いていた)とLINEBOTの仕様でアイコンが自由に変更できない点がネックとなり、別コミュニケーションツールの移行をしています(Slack等)

実装した機能

- 特定のメッセージを送信すると、BOTのキャラが変化する
- Googleカレンダーと連携して、朝に今日のイベントの件数と概要を自動通知する

使用言語、ツールなど

移行前

- Ruby
- Sinatra
- RSpec
- LINEBOT
- MySQL
- GAS(Googleカレンダー)

移行後(予定)

- Ruby
- Sinatra
- RSpec
- Slack(予定)
- AWS
 - lambda
 - DynamoDB
 - IAM

vs-zenn

VSCodeの拡張機能になります

[Zenn](#)というサービスのローカルに関する機能をVSCode用に使いやすくしたものです
詳細に付いては、[こちらの記事](#)にまとめました

[marketplace](#)

カレー具材ガチャ

Webアプリになります

[こちら](#)からアクセスすることができます

カレーに入れる具材をランダムで決めることができます

Vue.jsと状態管理、GitHub ActionsとGitHub Pagesを学ぶために、開発しました
CI等も行っており、そちらに関しては[こちらの記事](#)にまとめました