

# 職務経歴書

2024 年 5 月 13 日現在

氏名 金 太永

## ■職務要約

韓国で名利株式会社入社後、約 1 年間ホームページと通販サイトの制作をする自社開発プログラム管理者として、開発と保守を行いました。次に、ジョイクレジット株式会社に入社し、消費者金融の外部サイトと社内のプログラムの開発と保守を行いました。

その後、日本のテクノブレイブ株式会社に就職し(2021 年 1 月)、製造工程から始め、2022 年 5 月ごろからは上流工程に携わり、設計に力を入れております。主に Java を用いた Web 開発が多く、多数のプロジェクト経験を積んでおります。また、少人数ですが、4 名規模のバックエンドのリーダーとして、進捗管理やメンバーのマネジメントも経験しました。メンバーへの適切な指示や顧客との調整を行い、システムの品質を向上しながら期日通り納品できています。

2023 年 4 月からはテクニカルリーダーに選ばれ、業務上の課題の発見・解決をリードし、社内へのエンジニア育成の支援を行っております。

## ■活かせる経験・知識・技術

- ・ PHP, Java による Web アプリケーション開発経験
- ・ 開発コードとテストコードにおける、改善の経験
- ・ 個人開発または資格証取得等の自己啓発能力
- ・ ユーザ向けに Web アプリケーションを運用した経験（個人開発）
- ・ 個人開発で得た経験を提案し、問題改善に繋げた経験

## ■職務経歴

| 2021 年 1 月～現在    テクノブレイブ株式会社  |  |   |   |
|---|--|---|---|
| 事業内容：アプリケーション・ソフトウェアシステム開発<br>資本金：7500 万円（2024 年 4 月）    売上高：70 億円（2024 年 3 月）<br>従業員数：681 人    上場：未上場  |  |   | 正社員   |
| 2024 年 1 月～現在    /    カード業界    TERADATA マイグレーション  |  | 開発環境  | その他   |
| <b>【プロジェクト概要】</b><br>Teradata(platform)のデータ容量が上限に達しようとしていることから、費用削減を図るために platform から OSS(Open Source Software)を使う新システムに移行するプロジェクト。移行に必要な仕組みや問題を検討するために、方式チームとして参画<br><br><b>【担当フェーズ】</b><br>基本設計、詳細設計<br><br><b>【業務内容】</b><br>①方式設計を担当 <ul style="list-style-type: none"><li>・ リリース管理方式</li><li>・ ログ管理方式</li><li>・ 処理実績管理方式</li></ul><br>②詳細設計書の中間レビュー<br><br><b>【実績・取り組み】</b><br>移行作業だったため、他のチーム(運用チーム、現行チーム、業務チーム)と議論しながら、仕様を決めることが多かったです。決まっていないことについて、内容を整理し、積極的に他のチームとコミュニケーションを取りながら、仕様を決めてい |  | <b>【言語】</b><br>Shell<br>Apache Spark<br><br><b>【OS】</b><br>Linux<br><br><b>【DB】</b><br>Apache Hive<br><br><b>【その他】</b><br>Jenkins | <b>【契約】</b><br>SES<br><br><b>【規模】</b><br>全 30 名<br>メンバー |

|  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|---|
| きました。また、システム全般的に広い視野を持つ能力が認められ、詳細設計書では、中間レビューになりました。   |  |  |  |   |
| 2023 年 5 月～2023 年 12 月 / 競馬業界 南関東 4 競馬場 HP のリニューアル   |  |  | 開発環境   | その他   |
| <b>【プロジェクト概要】</b><br>既存の南関東 4 競馬場 HP をレスポンス(PC とスマホ対応)へリニューアル<br><br><b>【担当フェーズ】</b><br>詳細設計、開発、単体テスト、結合テスト<br><br><b>【業務内容】</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>・バックエンド&amp;フロントエンドの画面設計と開発</li> <li>・テストで見つかったバグの修正</li> </ul> <b>【実績・取り組み】</b><br>改修が多い、機能が複雑なメインページを担当しました。体制の問題でバグが多くて遅延が発生しましたが、問題について、他チームとコミュニケーションしながら、問題を特定し、問題解決に取り組み、完成できました。  |  |  | <b>【言語】</b><br>Java<br>JavaScript<br>CSS<br>HTML<br><br><b>【OS】</b><br>Linux<br><br><b>【DB】</b><br>PostgreSQL<br><br><b>【その他】</b><br>Velocity                | <b>【契約】</b><br>請負<br><br><b>【規模】</b><br>全 50 名<br>メンバー                  |
| 2023 年 2 月～2023 年 4 月 / 医療機器 認知症 AI 診断システム(製品版)  |  |  | 開発環境   | その他   |
| <b>【プロジェクト概要】</b><br>患者との会話を AI によって診断してくれる製品版の Web 認知症 AI 診断システムの結合テスト<br><br><b>【担当フェーズ】</b><br>結合テスト<br><br><b>【業務内容】</b><br><ul style="list-style-type: none"> <li>・バックエンドのバグ対応</li> <li>・フロントエンドのバグ対応のフォロー</li> <li>・顧客からの問い合わせ、トラブル対応</li> <li>・コードレビュー</li> <li>・カバレッジ 100%対応</li> <li>・Bug spots のバグ対応</li> <li>・問題改善に Query DSL を取り入れ</li> </ul> <b>【実績・取り組み】</b><br>プロジェクトにおいて、バックエンドだけでなくフロントエンドのバグにも深く関与し、貢献しました。プロジェクト全体の構造や機能について幅広い知識を持ち、その知識を活かして問題解決に努めました。また、リーダーとして、明確な指示を与えることに重点を置き、チームメンバーがスムーズに作業できるようサポートしました。この取り組みにより、結合テストの進捗が円滑化され、プロジェクトの成功に寄与できたと考えています。 |  |  | <b>【言語】</b><br>Java<br>JavaScript<br><br><b>【OS】</b><br>Linux<br><br><b>【DB】</b><br>PostgreSQL<br><br><b>【フレームワーク】</b><br>Spring<br><br><b>【クラウド】</b><br>AWS | <b>【契約】</b><br>請負<br><br><b>【規模】</b><br>全 10 名の<br>内、4 人の<br>バックエンドリーダー |
| 2022 年 12 月～2023 年 1 月 / 医療業界 PHC 患者 ID 統合システム構築   |  |  | 開発環境   | その他   |
| <b>【プロジェクト概要】</b><br>既存各 PHC システムで管理している患者情報を統合するシステムの新規構築。ヘルパーとして参加し、C#と ASP.NET について、初めてだったのですが、Java と Spring の知識を活かし、API を約 15 個ほどを作って期間内に工程を完了しました。  |  |  | C#<br>SQL Server<br>ASP.NET  | 全 10 名<br>メンバー  |
| 2022 年 5 月～2022 年 11 月 / 医療機器 認知症 AI 診断システム(製品版)   |  |  | 開発環境   | その他   |
| <b>【プロジェクト概要】</b><br>患者との会話を AI によって診断してくれる製品版の Web 認知症 AI 診断システムの開発<br><br><b>【担当フェーズ】</b><br>基本設計、詳細設計、開発、単体テスト<br><br><b>【業務内容】</b>   |  |  | <b>【言語】</b><br>Java<br>JavaScript<br><br><b>【OS】</b><br>Linux<br><br><b>【DB】</b>   | <b>【契約】</b><br>請負<br><br><b>【規模】</b><br>全 20 名<br>メンバー                  |

|  |  |                |
|--|--|----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>・API 設計と開発</li> <li>・ログ実装において、AOP 提案・開発</li> <li>・テストコード作成</li> <li>・テストコード改善によるテストコード時間の短縮 30 分→15 分</li> <li>・フロントエンド開発における、共通テンプレートの作成を提案・主導</li> </ul> <p>【実績・取り組み】<br/>API 設計と開発だけではなく、ログ実装において、AOP 提案とテストコード改善による業務改善を図ると共に、共通テンプレート実装を自ら志願し、作業が止まらないように支援しました。</p> | PostgreSQL<br><br>【フレームワーク】<br>Spring<br><br>【クラウド】<br>AWS |                |
| 2021 年 12 月～2022 年 4 月 / 医療機器 認知症 AI 診断システム(商用版)   | 開発環境   | その他            |
| <p>【プロジェクト概要】<br/>患者との会話を AI によって診断してくれる商用版の Web 認知症 AI 診断システムの API 開発やテストコード作成とテスト</p>  | Java<br>PostgreSQL<br>Spring                               | 全 20 名<br>メンバー |
| 2021 年 9 月～2021 年 12 月 / IOT 業界 配送ロボ   | 開発環境   | その他            |
| <p>【プロジェクト概要】<br/>Web 操作でロボットとエレベータを制御し、目的地までロボットが配送をするシステムの開発。並列処理や MQTT を用いたロボット制御、さらには Rest API を介したエレベータ制御に関する開発と、それに伴うテストコードの作成を担当しました。</p>   | Java<br>PostgreSQL<br>Spring<br>MQTT                       | 全 20 名<br>メンバー |
| 2021 年 7 月～2021 年 8 月 / 医療機器 認知症 AI 診断システム(治験版)  | 開発環境   | その他            |
| <p>【プロジェクト概要】<br/>患者との会話を AI によって診断してくれる治験版の Web 認知症 AI 診断システムのコア機能の問題改善</p>   | JavaScript<br>PostgreSQL                                   | 全 10 名<br>メンバー |
| 2021 年 5 月～2021 年 6 月 / 営業支援プログラム E セールスマネージャー   | 開発環境   | その他            |
| <p>【プロジェクト概要】<br/>セールスマネージャープログラムのアーキテクチャー変更の支援</p>  | Java<br>PostgreSQL   | 全 15 名<br>メンバー |
| 2021 年 4 月～2021 年 5 月 / 医療機器 認知症 AI 診断システム(治験版)  | 開発環境   | その他            |
| <p>【プロジェクト概要】<br/>患者との会話を AI によって診断してくれる治験版の Web 認知症 AI 診断システムのバグ改修。セッションの保持場所をメモリから DB に変更しました。</p>   | Java<br>Spring-Session                                     | 全 5 名<br>メンバー  |
| 2021 年 2 月～2021 年 3 月 / 災害業界 災害監視画像コンテンツシステム   | 開発環境   | その他            |
| <p>【プロジェクト概要】<br/>映像コンテンツ配信サーバーの API 開発や単体テスト仕様書作成とテスト</p>   | Java<br>PostgreSQL   | 全 20 名<br>メンバー |

|  |                   |               |
|--|-------------------|---------------|
| 2017 年 10 月～2019 年 2 月 ジョイクレジット株式会社          |                   |               |
| 事業内容：消費者金融システムの管理 従業員数：100 人 上場：未上場          |                   | 正社員           |
| 2017 年 10 月～2017 年 2 月 / 金融業界 消費者金融システムの管理   | 開発環境              | その他           |
| <p>【プロジェクト概要】<br/>外部サイトと消費者金融プログラムの開発と保守</p> | PHP<br>PostgreSQL | 全 4 名<br>メンバー |

|  |              |               |
|--|--------------|---------------|
| 2016 年 10 月～2017 年 10 月 名利株式会社                     |              |               |
| 事業内容：システムの開発と保守 従業員数：10 人 上場：未上場                   |              | 正社員           |
| 2016 年 10 月～2017 年 10 月 / EC 業界 システムの開発と保守         | 開発環境         | その他           |
| <p>【プロジェクト概要】<br/>ホームページと通販サイトの制作をするシステムの開発と保守</p> | PHP<br>MySQL | 全 5 名<br>リーダー |

## ■テクニカルスキル

| 種類      |            | 使用期間 | レベル  |
|---------|------------|------|--|
| OS      | Linux      | 5 年  | 環境設計・構築・操作が可能  |
| 言語      | Java       | 3 年  | 最適なコード記述と、指示、改修が可能                                       |
|         | PHP        | 2 年  | 最適なコード記述と、指示、改修が可能                                       |
| DB      | PostgreSQL | 4 年  | DB の操作に支障なく、操作ができる。                                      |
| フレームワーク | Spring     | 2 年  | MVC だけではなく、認証・認可、AOP、Interceptor、Filter、Session まで活用できる。 |
| その他     | AWS        | 1 年  | AWS の環境で作業することがができる。                                     |

## ■資格

|   |               |
|---|---------------|
| Java Gold SE11  | 2022 年 1 月合格  |
| サービス接遇実務検定試験 3 級  | 2021 年 6 月合格  |
| JPLT N1   | 2019 年 12 月合格 |
| 情報処理技師<br>(韓国の資格：日本の基本情報技術者試験レベルに相当)                        | 2018 年 5 月合格  |
| オフィスオートメーション産業技師<br>(韓国の資格：Excel ,Access ,PowerPoint 関連の資格) | 2015 年 12 月合格 |

## ■自己 PR

### ◆豊かな開発経験

Web プログラマーとして 5 年で自社開発から社内受託開発、SES まで様々な開発契約の経験があります。また、色々な業界(医療、競馬場、災害、配送ロボ等) 案件に携わってきたので幅広い業界で開発することができる強みがあります。工程において、最近は主に上流工程からプロジェクトに参加しており、基本設計からテストまで幅広い工程の対応が可能です。

### ◆自己啓発

常に技術を学び続け、アウトプットする習慣があります。開発者として誰かのためにプログラムを作るのが好きで先日は[プロポーズ](#)と[招待状](#)サイトを作成しました。

その自己啓発以外にも Java の知識を深めるために Java Gold という資格に挑戦し、取得できました。一年で取れるように計画を立て Java Silver から Java Gold まで計画通りに取得できました。これからも必要な技術はキャッチアップして身に付けていく所存です。

※ プロジェクトの詳細については[こちら](#)の README にあります。

### ◆テクニカルリーダー

業務上の課題を発見・解決をリードしつつ、積極的な自己啓発を行うことで会社から高評価を受け、2023 年 4 月からテクニカルリーダーに選ばれました。テクニカルリーダーとして、直近のプロジェクトでは最重要な画面メインページを担当しました。一方、社内では、メンバーのフォローや韓国人採用の通訳担当者になり、会社に貢献しています。今後も自分が事業や会社に貢献できることを探し、行動していきます。

以上