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。その後、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。

それから、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、進行管理やメンバーのマネジメントも経験。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、業務上の課題を発見・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

・開発コードととテストコードにおいて、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）

・ヘルパーメンバーとして参加し、プロジェクトで活躍した経験

・カバレッジ100%対応の経験

■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  資本金：7500万円（2024年4月）　売上高：70億円（2024年3月）  従業員数：681人　上場：未上場 | | 正社員  として勤務 |
| 2024年1月～現在　／　カード業界　TERADATAマイグレーション | 開発環境 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  Teradata(platform)のデータ容量がもうすぐでいっぱいになる。  費用激減を図るためにplatformからOSS(Open Source Software)を使う新システムに移行にあたって、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。  【契約】  SES  【担当フェーズ】  基本設計、詳細設計  【業務内容】  ①以下の方式設計を担当。  リリース管理方式  ・SVN -> Gitlab移行における、ブランチ戦略選定  ・Jenkinsジョブの概要設計  ・バックアップ方式  等  ログ管理方式  ・管理対象のログ整理と通知対象のログを整理  ②詳細設計書の中間レビュアー  【実績・取り組み】  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、中間レビュアーになりました。 | 【言語】  Shell  Apache Spark  【OS】  Linux  【DB】  Apache Hive  【その他】  Jenkins | 全30名  メンバー |
| 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 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  既存の南関東4競馬場HPをレスポンシブ(PCとスマホ対応)へリニューアル  【契約】  請負  【担当フェーズ】  詳細設計、開発、単体テスト、結合テスト  【業務内容】  ・バックエンド&フロントエンドを含め、画面設計  ・バックエンド&フロントエンドのコーディング  ・単体テスト、結合テスト  【実績・取り組み】  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、問題解決に取り込み、完成できました。 | 【言語】  Java  JavaScript  CSS  HTML  【OS】  Linux  【DB】  PostgreSQL  【その他】  Velocity | 全50名  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 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  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  【契約】  請負  【担当フェーズ】  結合テスト  【業務内容】  ・バックエンドのバグ対応  ・フロントエンドのバグ対応のフォロー  ・顧客からの問い合わせ、トラブル対応  ・コードレビュー  ・カバレッジ100%対応  ・Bug spotsのバグ対応  【実績・取り組み】  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、結合テストの進行が円滑化され、プロジェクトの成功に寄与できたと考えています。 | 【言語】  Java  JavaScript  【OS】  Linux  【DB】  PostgreSQL  【フレームワーク】  Spring  【クラウド】  AWS | 全10名の内、4人の  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 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  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  【契約】  請負  【担当フェーズ】  製造、単体テスト  【業務内容】  ・API実装  ・基本設計書の修正  ・単体テスト  【実績・取り組み】  ヘルパーとして参加しました。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、約API10個ほどを作って期間内に工程を完了しました。 | 【言語】  C#  【OS】  Linux  【DB】  SQL Server  【フレームワーク】  ASP.NET | 全10名  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 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  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  【契約】  請負  【担当フェーズ】  基本設計、詳細設計、開発、単体テスト  【業務内容】  ・API設計と開発  ・ログ実装において、AOP提案・開発  ・テストコード作成  ・テストコード改善によるテストコード時間の短縮 30分->10分  ・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  【実績・取り組み】  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。 | 【言語】  Java  JavaScript  【OS】  Linux  【DB】  PostgreSQL  【フレームワーク】  Spring  【クラウド】  AWS | 全20名  メンバー |
| 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 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  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診断システムの開発  【契約】  請負  【担当フェーズ】  開発、単体テスト  【業務内容】  ・API作成とテスト | 【言語】  Java  【OS】  Linux  【DB】  PostgreSQL  【フレームワーク】  Spring | 全20名  メンバー |
| 2021年9月～2021年12月　／　IOT業界　配送ロボ | 開発環境 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  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  【契約】  請負  【担当フェーズ】  開発、単体テスト、結合テスト  【業務内容】  ・バックエンド全体開発  ・並列処理開発  ・MQTTによるロボット制御  ・Rest APIによるエレベータ制御 | 【言語】  Java  【OS】  Linux  【DB】  PostgreSQL  【フレームワーク】  Spring  【その他】  MQTT | 全20名  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 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  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診断システムの改善  【担当フェーズ】  開発、単体テスト  【業務内容】  ・録音関連処理フローの改善 | 【言語】  Java  JavaScript  【DB】  PostgreSQL | 全10名  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 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  セールスマネージャープログラムのマイクロサービス構築の支援  【担当フェーズ】  開発、単体テスト  【業務内容】  ・サービスに関するInsert, Update, DeleteのAPI開発 | 【言語】  Java  JavaScript  【DB】  PostgreSQL | 全8名  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 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  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  【担当フェーズ】  開発、単体テスト  【業務内容】  ・セッションの保持領域の変更 メモリ -> DB | 【言語】  Java  【フレームワーク】  Spring Session | 全5名  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 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  映像コンテンツ配信サーバー開発  【契約】  請負  【担当フェーズ】  開発、単体テスト、結合テスト  【業務内容】  ・映像コンテンツ配信、保存、受信API製造  ・単体テスト仕様書作成及びテスト | 【言語】  Java  【DB】  PostgreSQL  【フレームワーク】  Spring | 全20名  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  として勤務 |
| 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 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  外部サイトと消費者金融会社のプログラムの開発と保守を行いました。  【担当フェーズ】  製造、テスト  【業務内容】  ■開発  ・内部の規定及び法律の変更によるプログラムの修正  ・利子の変更による口座のまとめ  ■バッチプログラムの保守  ■システム関連の問い合わせと不具合対応  ■外部プログラム及び外部取引先管理  ■外部ソフトウェアの企業選定と起案書作成  ■クエリを用いた要請資料の作成  ・年齢、性別、職種別などの貸出金、償還金などの資料の作成  ・マーケティング及び会社の運営の為の統計資料作成 | 【言語】  PHP  【OS】  Linux  【DB】  PostgreSQL | 全4名  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  として勤務 |
| 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 | 規模 |
| 【プロジェクト概要】  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  【担当フェーズ】  製造、テスト  【業務内容】  ・デザインチームから受け取ったHTMLをシステムを用いて開発し、お客様に提供  ※システム中で吸収できない機能は開発し、システムのバージョンアップを行いました。  ・外部決済システムのAPI連携の開発  ・通信サイトの全画面(商品検索、購入ページ等)レスポンシブ対応  ・割引クーポン機能の開発  ・ホームページに関わる顧客からの問い合わせ、電話対応 及びエラー修正  【実績・取り組み】  システムの担当者でバグ対応・開発・運用を管理しました。  しっかり原因分析やテストを行ったため、大きい問題なく、運用できたと思います。 | 【言語】  PHP  【OS】  Linux  【DB】  MySQL | 全5名  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 Se1 | 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  （韓国の資格で、日本でいう基本情報技術者試験レベルの韓国試験） | 2018年5月合格 |
| オフィスオートメーション産業技師  （韓国の資格で、Excel ,Access ,PowerPoint関連の韓国試験） | 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)にも戦し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

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[プロポーズ](https://azusato.com/)と[招待状](https://azusato.com/wedding/invitation)サイトを作って実際に使いました。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て会社から高評価を受けました。

※ プロジェクトの詳細については[こちら](https://github.com/bittap/azusato)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。

以上