採用技術

Java基幹プログラム

- Java 21
- Mavenによるビルド管理
- プロパティファイルによる外部設定
- Thymeleaf HTMLテンプレートエンジン
- Spring Boot フレームワーク

DiscordBot

- Discord API (JDA)を利用したBotクライアント
- 保存するチャンネル情報などの設定コマンド
- 定期的なメッセージ取得とロール情報の更新
- 画像・添付ファイルの保存対応

GitHub

- GitHub Pagesで静的サイトをホスティング
- GitHub Actionsで自動デプロイを実施
- リポジトリで生成済みHTMLファイルを管理