

法令知識ベース連携モジュール - ドキュメント目次

推奨される読む順序

知識のない人にも理解できるよう、以下の順序で読むことをお勧めします。

Step 1: 全体の理解

1. ****README.md**** - プロジェクト全体の概要と使用方法
2. ****QUICK_START.md**** - すぐに始められる起動手順

Step 2: 深く学ぶ

3. ****詳細設計書.md**** - システムの詳細な仕様
 - ファイル構成と役割
 - 機能の動作
 - 入出力仕様
 - 依存関係
 - モジュール結合時の注意点

Step 3: 実践

4. ****API 使用ガイド.md**** - 実際の使用方法
 - API 呼び出し例
 - エラーハンドリング
 - よくある使い方

Step 4: 参照

5. ****openapi.yaml**** - API 仕様書(OpenAPI 形式)
6. ****PROJECT_OVERVIEW.md**** - プロジェクト概要

各ドキュメントの概要

README.md

****対象者****: すべてのユーザー

****内容****:

- プロジェクト概要

- インストール手順
- 基本的な使用方法
- API エンドポイント一覧
- テスト方法

****なぜ読むべきか****: プロジェクトを理解し、すぐに始めるための基礎知識を得られます。

QUICK_START.md

****対象者****: すぐに始めたいユーザー

****内容****:

- 最速のセットアップ手順
- 最小限の設定で起動する方法
- 基本的な動作確認

****なぜ読むべきか****: 5分でサービスを起動して動作確認できます。

詳細設計書.md ★

****対象者****: 開発者、保守担当者

****内容****:

- システム全体のアーキテクチャ
- ファイル構成とその役割
- 各機能の動作フロー
- データフロー図
- API 仕様の詳細
- データベース設計
- 依存関係
- モジュール結合時の注意点
- トラブルシューティング

****なぜ読むべきか****: システムの内部構造を理解し、カスタマイズや拡張をする際に必須の情報が含まれています。

API 使用ガイド.md

****対象者****: API を使用する開発者

****内容****:

- 実践的な API 呼び出し例

- エラーハンドリング方法
- よくある使い方
- トラブルシューティング

****なぜ読むべきか****: 他のモジュールから本モジュールを呼び出す際の実装例が豊富に載っています。

openapi.yaml

****対象者****: API 仕様を参照したい開発者

****内容****:

- OpenAPI 3.0 形式の API 仕様
- エンドポイント定義
- リクエスト/レスポンススキーマ

****なぜ読むべきか****: 自動生成された API ドキュメント(Swagger UI)のソースです。

PROJECT_OVERVIEW.md

****対象者****: プロジェクト管理者

****内容****:

- 実装完了内容
- プロジェクト構造
- 使用技術スタック
- 次のステップ

****なぜ読むべきか****: プロジェクトの全体像を把握できます。

質問と回答

Q: どのドキュメントから始めるべきですか？

****A****: 知識がない場合は ****QUICK_START.md**** から始めて、次に ****README.md**** を読みましょう。
技術的な詳細が必要な場合は ****詳細設計書.md**** を参照してください。

Q: 他のモジュールと組み合わせる際は何を見ればよいですか？

****A****: ****詳細設計書.md**** の「モジュール結合時の注意点」と、****API 使用ガイド.md**** の実装例を参照してください。

Q: エラーが発生した場合は？

****A**:** まず ****QUICK_START.md**** の「トラブルシューティング」を確認し、次に ****詳細設計書.md**** の「トラブルシューティング」を参照してください。

Q: API の使い方がわからない場合は？

****A**:** ****API 使用ガイド.md**** に実践的な例が多数掲載されているので、それを参照してください。また、<http://localhost:8083/docs> にアクセスすると、インタラクティブな API ドキュメントが確認できます。

ドキュメント一覧

ファイル名	目的	対象者	優先度
README.md	全体概要	全ユーザー	★★★★
QUICK_START.md	起動手順	初めて使う人	★★★★
詳細設計書.md	システム仕様	開発者	★★★★
API 使用ガイド.md	API 使用方法	利用者	★★★
PROJECT_OVERVIEW.md	プロジェクト概要	管理者	★
openapi.yaml	API 仕様	開発者	★

更新履歴

- 2024 年 - 初版作成
- 22 個の Python ファイル
- 包括的なドキュメント一式

お問い合わせ

問題や質問がある場合は、プロジェクトメンテナに連絡してください。