

フレームワーク課題 3

Play Framework

Java および関数型言語の Scala というプログラミング言語をサポートしている、使いやすく開発しやすいことに主眼が置かれた WEB フレームワーク。

メリット

- ・フルスタックフレームワーク
- ・ステートレスな MVC アーキテクチャ
- ・ソースファイルを変更してもサーバを起動せず JVM へリロードするので、変更はすぐ確認可能
- ・テキストエディタがあれば開発可能。また、Eclipse などの IDE もサポート
- ・URI とコードのシンプルなマッピング
- ・Groovy を用いたテンプレートエンジン
- ・組み込みテストランナーによる TDD(テスト駆動開発)
- ・モジュールによる Scala 言語のサポート
- ・キャッシュ機能
- ・依存性管理機能

特徴

動作が早く堅牢性があり、WEB アプリや WEB アプリのバックエンド、スマートフォンアプリと通信するバックエンドに主に使用される。

新しい義ギユつを使いたい人やベンチャー企業に興味がある人にオススメ。