

フレームワーク 3 選

2.Play Framework

Play Frameworkには、主に2つの特徴があります。

まずは「軽量で動作が速い」という特徴です。高速で開発ができるといったメリットがございいます。コンパイルもスムーズに行うことができコードの修正や追加が即座に行うことができます。

そしてもう1つの特徴として堅牢性があるため予期せぬエラーや障害、セキュリティ上のリスクなどにも柔軟に対応できます。

3.JSF (JavaServer Faces)

主に企業向けのフレームワークとして活用されています。

JSFでは、WebアプリケーションのアーキテクチャとしてMVC (Model-View-Controller) モデルが採用されています。MVCとは、ビジネスロジックを受け持つ「Model」、画面表示や入出力を受け持つ「View」、ModelとViewを制御する「Controller」という3つの要素に分けて設計する手法であり、機能別の分業や保守性を高めることを可能にします。