

# 第1章 アプリの説明

---

この章ではコーディングはしません。説明だけです

---

今回ハンズオンを体験するアプリの紹介です。アプリはシンプルなTodoアプリとなっています。特徴は以下の通りです。

## TodoのCRUD操作

Todoは一覧、追加、削除ができます。

## サーバとの通信

Todoはサーバに登録され、そこから読み込みと表示や削除を行います。通信はAjaxを用い、画面の再描画は行いません。

## デザインはBootstrapベース

今回はデザインフレームワークとしてBootstrapを採用しています。アイコンはFont Awesomeを使っています。

## サーバはGoogle Chrome機能拡張

ローカルの開発環境にGoogle Chrome機能拡張を利用しています。

## Web Server for Chrome - Chrome ウェブストア

## フレームワークにHifiveを採用

hifiveはWeb業務システムに特化したMVCフレームワークです。jQueryを用いており、テンプレートエンジンにEJSを採用しています。

## 追加する機能

---

ベースになるTodoアプリには上記の機能がすべて含まれています。次の章からこのWebアプリケーションをPWA化していきます。では次にマニフェストファイルを作るに進みます。