Python Framework Exam Design Document

Django – Web Development

Hayate Aoki 2335167

*“Environment”*

OS: Windows 11, macOS Sonoma

IDE: Visual Studio Code

Language: Python 3.11.3

Tool:

Pip: Django 4.0, Pillow, Django-cleanup

Git

AWS EC2 Instance

*“Overview”*

Python のフレームワーク Django 4.0 を使ったweb開発。

Webページの表示のルーティングや、データベース sqlite3を使ったページ表示、メール送信機能を持った

Webサイトの開発。

*“Features”*

1. Django を使ったWebページルーティング
2. メール送信機能
3. データベースに写真を追加し、それを一覧表示する機能
4. 自分の作ったソースコードをデータベースに追加し、それを一覧表示する機能