

Django 웹 사이트 설명

IT@Security 공예나

<https://yenua.tistory.com/181>

CONTENTS

01

개발 환경

파이썬 vs PHP
FLASK vs Django

02

구현 기능

로그인/회원가입
게시글 작성/삭제

03

코드 구조

Common
Config
Main
Static
Templates
DB

01

개발 환경

01. 개발 환경

파이썬 vs PHP



01. 개발 환경

FLASK vs Django



Flask

VS

django

02

구현 기능

02. 구현 기능

로그인/회원가입

첫 장고 페이지! with wiset

[게시글 목록](#)

[user1 \(로그아웃\)](#)

02. 구현 기능

로그인/회원가입

로그인

사용자ID

user1

비밀번호

로그인

회원가입

사용자 이름

비밀번호

비밀번호 확인

이메일

생성하기

02. 구현 기능

게시글 작성/삭제/조회

첫 장고 페이지! with wiset

[게시글 목록](#)

[user1 \(로그아웃\)](#)

02. 구현 기능

게시글 작성/삭제/조회

게시글 목록

번호	제목	작성자
3	test1	admin
5	오르	user1

[글쓰기](#)

글쓰기

제목

내용

게시글 내용

제목

오르

내용

L O R O L O

[삭제](#)

[목록](#)

파일 선택

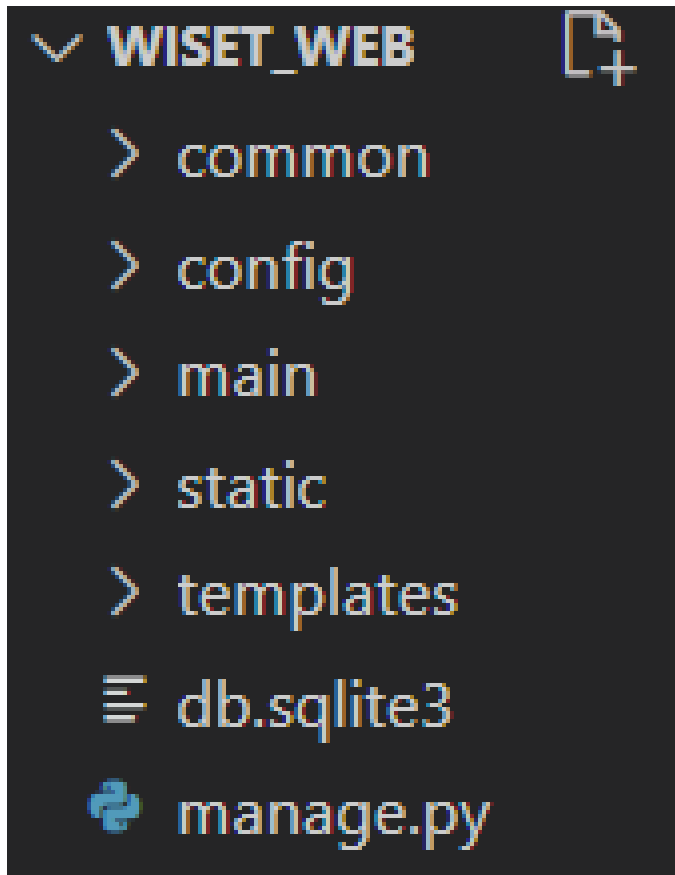
선택된 파일 없음

글쓰기

03

코드 구조

03. 코드 구조



Common 앱 (로그인/회원가입 기능)

설정 파일 폴더

Main 앱 (게시글 기능)

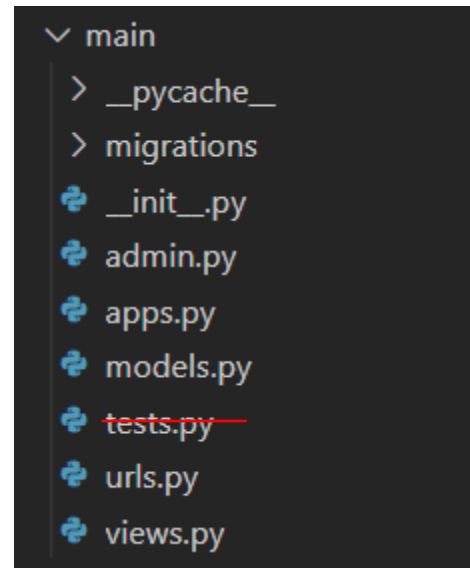
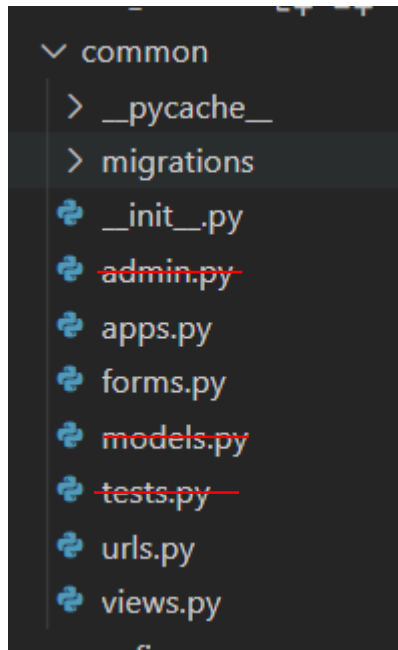
Static 폴더 (스타일 시트 파일 저장 위치) - 부트스트랩 사용

템플릿 폴더 (HTML 파일 저장 위치)

사이트의 데이터들이 저장되는 DB 파일 (유저, 게시글 정보)

03. 코드 구조

common/main



.py 파일	Common	Main
Forms	회원가입 form 설정	x
Admin	x	관리자 페이지 노출 정보 설정
Models	x	게시글 구조 정의 <ul style="list-style-type: none">- 제목- 내용- 이미지- 작성자
Urls	Url 경로 설정	Url 경로 설정
views	회원가입 기능 함수 정의 (로그인 기능과 입력값 검증 기능은 Django에서 제공하는 앱 사용)	게시글 기능 관련 함수 정의 <ul style="list-style-type: none">- HTML과 연결- 게시글 작성- 게시글 삭제- 게시글 조회

03. 코드 구조

DB

Django 관리

환영합니다, ADMIN. [사이트 보기](#) / [비밀번호 변경](#) / [로그아웃](#)

홈 > Main > Posts

Start typing to filter...

MAIN

Posts + 추가

인증 및 권한

그룹 + 추가

사용자(들) + 추가

«

변경할 post 선택

POST 추가 +

액션:

 실행

2 중 아무것도 선택되지 않았습니다.

☐ POST

☐ **오** **ㄹ**

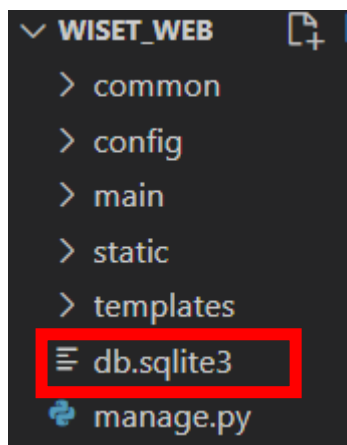
☐ **test1**

2 posts

/admin/main/post/

03. 코드 구조

DB



Database: db Table: main_post File: C:\Users\wgongy\Desktop\wise트링\wise트_web\db.sqlite3

db

- auth_group
- auth_group_permissions
- auth_permission
- auth_user
- auth_user_groups
- auth_user_user_permissions
- django_admin_log
- django_content_type
- django_migrations

Database Data DDL Design SQL

Click here to define a filter

rowid	id	postname	contents	mainphoto	author_id
3	3	test1	q		1
5	5	o e	L O 20 L O		2

Database: db Table: auth_user File: C:\Users\wgongy\Desktop\wise트링\wise트_web\db.sqlite3

SQLite library: sqlite3.dll 3.38.5 [FTS3 FTS4 F

db

- auth_group
- auth_group_permissions
- auth_permission
- auth_user
- auth_user_groups
- auth_user_user_permissions
- django_admin_log

Database Data DDL Design SQL

Click here to define a filter

rowid	id	password	last_login	is_superuser	username	last
1	1	pbkdf2_sha256\$320000\$06qfhjdNctalysgDB6Ei8j\$NTbCwwPrZtKh6OLV+AYkeJrgAuPKz2clw4ouTFAg...	2022-06-09 15:51:26.896403	<input checked="" type="checkbox"/>	admin	
2	2	pbkdf2_sha256\$320000\$aWPNBwZs3Du8GGTwDbSw1E\$FPT2nc7QUYdECxeMfHSZKUfa+XCNmqwXOE...	2022-06-09 15:52:49.665699	<input type="checkbox"/>	user1	



Thank you

IT@Security 공예나

