
Django 프로젝트 만들기

데이터베이스 만들기

❖ django_ex_db 만들기

```
> mysql -u root -p
```

```
MariaDB [mysql]> create database django_ex_db;
```

```
MariaDB [mysql]> show databases;
```

```
MariaDB [mysql]> use django_ex_db;
```

데이터베이스 만들기

❖ 사용자 계정 만들기/권한 부여

```
MariaDB [mysql]> create user 'webuser'@'%' identified by '1234';  
MariaDB [mysql]> grant all privileges on django_ex_db.* to  
'webuser'@'%';
```

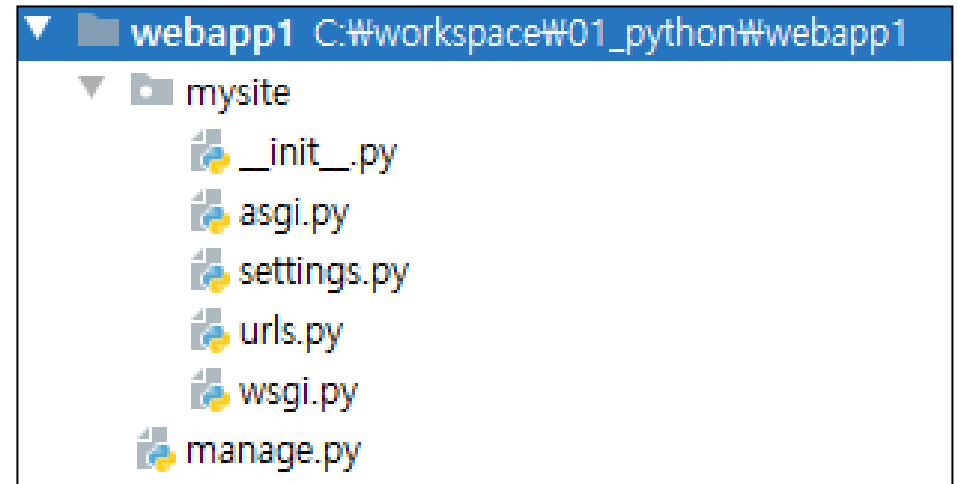
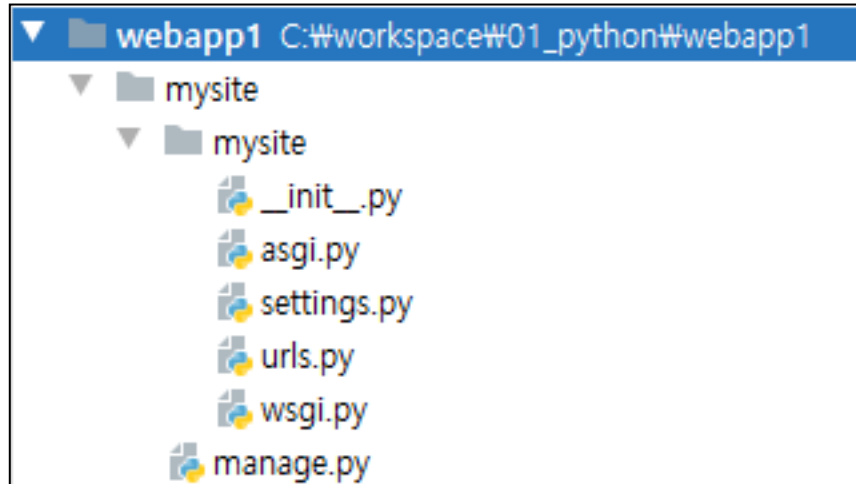
Django 프로젝트 만들기

❖ PyCharm 프로젝트 생성

- 프로젝트명 webapp1
- 패키지 설치
 - (webapp1)> pip install django
 - (webapp1)> pip install mysqlclient또는
 - (webapp1)> pip install django mysqlclient
- Django 프로젝트 템플릿 만들기
 - (webapp1)> django-admin startproject mysite

Django 프로젝트 만들기

❖ 프로젝트 디렉토리/파일 구조 조정



Django 프로젝트 만들기

❖ 테스트

- (webapp1)> python manage.py runserver

Watching for file changes with StatReloader

Performing system checks...

System check identified no issues (0 silenced).

You have 17 unapplied migration(s). Your project may not work properly until you apply the migratio

ns for app(s): admin, auth, contenttypes, sessions.

Run 'python manage.py migrate' to apply them.

July 27, 2020 - 09:10:24

Django version 3.0.8, using settings 'mysite.settings'

Starting development server at http://127.0.0.1:8000/

Quit the server with CTRL-BREAK.

- 웹 브라우저

http://127.0.0.1:8000/