Contents

[Uputstvo za Djangular web app (postavka foldera za backend-Django i frontend-Angular) 2](#_Toc56937249)

[Podesavanja backend-a: 2](#_Toc56937250)

[Podesavanje Django Secret Key exposed on GitHub 2](#_Toc56937251)

[Podesavanje frontend-a: 2](#_Toc56937252)

# Uputstvo za Djangular web app (postavka foldera za backend-Django i frontend-Angular)

## Podesavanja backend-a:

1. Napravi repo na github-u
2. Manuelno napravi folder backend
3. U backend folderu napravi virtuelno okruzenje komandom

**python -m venv venv**

1. Aktiviraj napravljeno okruzenje komandom

**venv\Scripts\activate.bat**

1. Eksportuju requirements.txt u backend folder

**pip freeze > requirements.txt**

1. Instalirati sledece zavisnosti komandom

**pip install django**

**pip install djangorestframework**

1. Kreiranje Django projekta komandom

**django-admin startproject etesting**

1. Pokreni napravljeni Django projekat

**python manage.py runserver**

1. Uradi prvu migraciju u projektu

**python manage.py migrate**

1. Fdasdf

## Podesavanje Django Secret Key exposed on GitHub (dotenv)

1. Instalirati zavisnost komandom

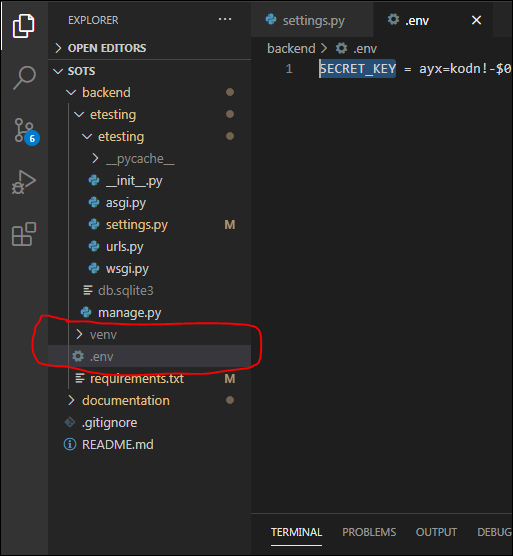
**pip install python-dotenv**

1. U settings.py na vrh fajla copy-past sledece komande:

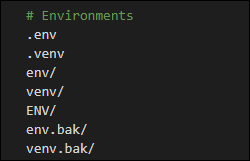
**from dotenv import load\_dotenv**

**load\_dotenv()**

1. U root folderu (backend folder) napraviti novi .env fajl. Napraviti novi .env fajl na nivou venv folder



1. U .env fajl copy paste SECRET\_KEY iz settings.py fajla. Kopirati po principu key = value samo vodi racuna da value bude bez navodnika
2. .env fajl je izuzet od push-ovanja sa .gitingore bas kao sto je i venv folder izuzet



1. U settings.py zameniti SECRET\_KEY sa SECRET\_KEY = os.getenv('SECRET\_KEY')

## Podesavanje frontend-a:

dafdsafsd