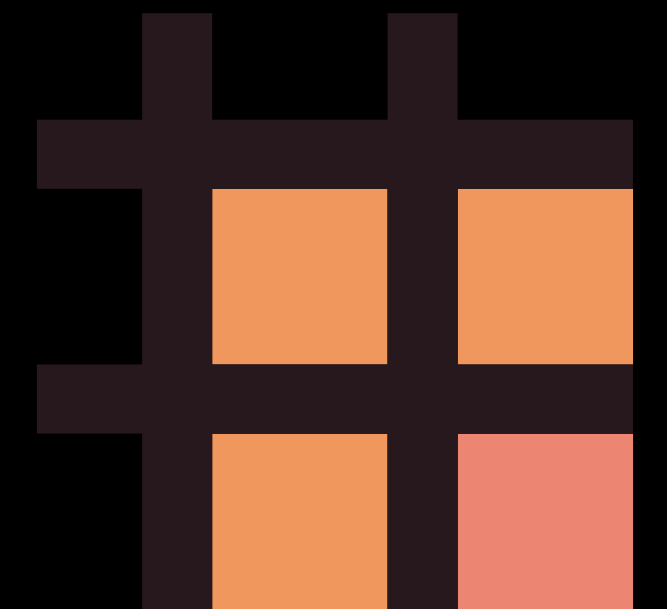


무조건 도움되는 Git, virtualenv

21.5 Django seminar 01

231007, 김찬욱



서울대학교 컴퓨터공학부
웹/앱 개발동아리
와플스튜디오

왜 Git, virtualenv?

개발자, 컴공 수업을 들으면서 항상 마주치게 됨: Git

깊게 팔 필요도 없고, 사실 그냥 버전 관리하는 툴인데 항상 고통을 줌

오늘 개념을 잘 잡고 들어가보자

목차

Git: 버전 관리 툴에 대하여

Virtualenv: Python 가상환경에 대하여

간단한 Python project를 init해보기 (Git authentication 부터)

실제 라이브 프로젝트 PR 및 배포하는 과정

Git: 버전 관리 툴에 대하여

[https://www.slideshare.net/RolandEmmanuelSalung/
introduction-to-git-and-github-123685439?
from action=save](https://www.slideshare.net/RolandEmmanuelSalung/introduction-to-git-and-github-123685439?from_action=save)

Virtualenv: Python 가상환경에 대하여

https://www.slideshare.net/amaneu/pip-and-virtualenv-32540164?from_search=3

간단한 Python project를 init해보기 (Git authentication 부터)

- Gitkraken authentication
- Github 새로운 repo init
- Gitkraken clone
- gitignore.io
- Pip freeze
- Commit and push
- 다른 개발자가 되어
 - Pull
 - Branch and push
 - Pull request

실제 라이브 프로젝트 PR 및 배포하는 과정

About repository (Poetry, django)

Fork & branch from past

Merge PR

How to resolve conflicts

Pull Request comments

Squash Merge & Merge commit

Github Actions (CI)

과제: 포트폴리오 배포

과제 / 출석 정책 update

과제: 포트폴리오 배포

프로젝트 결과물에 관한 설명

Django project 구조에 관한 설명

Elastic beanstalk 배포에 관한 설명

실습 시간~