



BYEONGUK KIM

DEVELOPER/MANAGEMENT & SALES

HOME

ABOUT

EXPERIENCE

TECK SKILLS

PROJECT

CAREER

EDUCATION

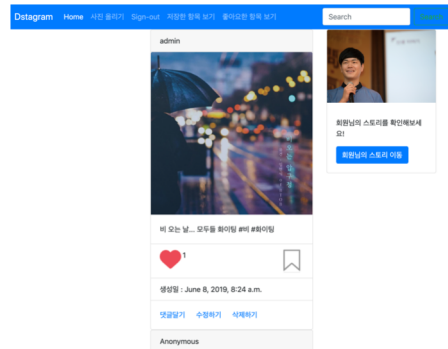
BLOG

CONTACT

인스타그램 클론 코딩

소개 인스타그램 클론 코딩을 통해 인스타그램 주요 기능들에 대해 구현해보았습니다.

주요 기능 사진 업로드 기능 / 좋아요 구현 / 저장하기 구현 / 스프라이트 이미지 기법 / 댓글 기능/ 모아보기/ 필터 기능



모아 보기 구현

본인이 좋아요 및 저장한 글에 대해 모아 보기 기능을 메인 페이지에 구현하였습니다. 또한 본인 글에 대한 수정 및 삭제 기능을 추가 구현하였습니다.

서버



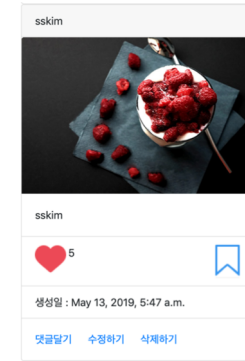
사진 업로드 기능

이용자들이 사진을 올리고 text를 적을 수 있도록 구현하였습니다.

기본 서버로 아마존 RDS를 통해 postgre를 사용하며, static 관련 파일들을 저장하기 위해 S3를 연동하였습니다. 헤로쿠를 통해 서버를 배포하고 python anywhere에 대해서도 학습하였습니다.

배운 점

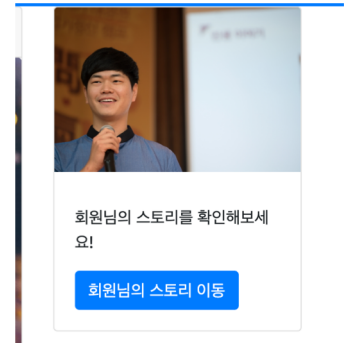
인스타그램을 클론 코딩해보면서 인스타그램의 여러가지 기능들에 대해 구현해볼 수 있었습니다. 로그인 상황에 따른 로그인, 회원가입, 수정하기, 삭제하기등을 분기하는 것을 시작으로, 스프라이트 이미지 기법을 활용하여 좋아요와 저장하기 버튼을 구현하고, 필터 기능을 적용하여 좋아요, 저장한 글, 본인이 올린 글 등에 대해 볼 수 있도록 하였습니다. 또한 좋아요 counting 기능을 적용하여 좋아요 횟수에 따라 counting되도록 하였습니다. 댓글 기능을 Disqus를 적용하여 간단하게 구현해 볼 수 있었습니다.



좋아요 및 저장하기 버튼/ 댓글

스프라이트 이미지 기법을 활용하여 좋아요 저장하기 버튼을 구현하고 댓글 기능을 구현하였습니다.

적용 기술



본인이 올린 글 보기

필터 기능을 적용하여 본인이 올린 글들에 대해 모아 볼 수 있는 공간을 마련하였습니다.