



**BYEONGUK KIM**

DEVELOPER/MANAGEMENT & SALES

HOME

ABOUT

EXPERIENCE

TECK SKILLS

PROJECT

CAREER

EDUCATION

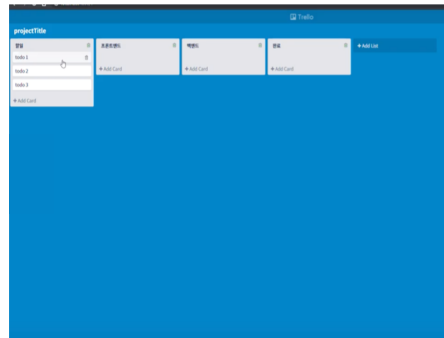
BLOG

CONTACT

# Trello 클론 코딩

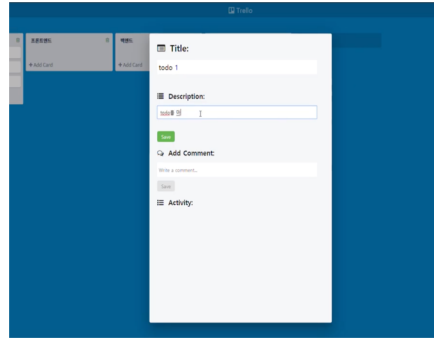
**소개** 2번째 진행한 팀프로젝트로 API 설계를 통해 프론트엔드 개발자와 협업해볼 수 있었습니다.

**주요 기능** Title 추가하기/ 카드 추가하기/ 상세페이지 구현/ title 및 카드 이동 기능 구현 / 디테일 페이지 구현



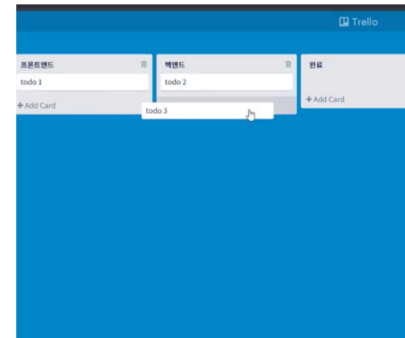
Title 및 카드 추가하기

Title 및 카드 모델을 만들고 해당 모델에 대한 serializer를 만든 이후 뷰를 통해 API를 전달 해주었습니다.



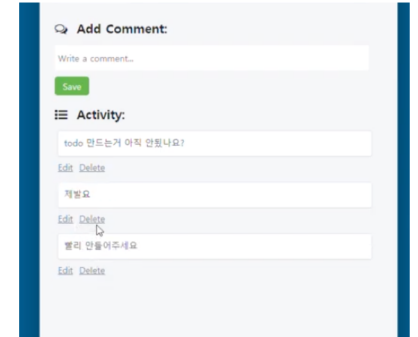
상세페이지 구현

해당 카드에 대한 상세 페이지를 만들고 프론트에서 넘겨주는 데이터를 카드 모델에 저장시켜 주었습니다.



Title 및 카드 이동 기능 구현

Title과 카드에 대한 슬트 모델을 추가하여 해당 title 및 카드가 이동할 때 마다 다시 DB에 슬트 모델을 저장함으로써 구현하였습니다.



댓글 및 Comment기능

해당 카드에 대한 댓글 및 Comment를 남기면 DB에 대한 모델에 저장할 수 있도록 하였습니다.

## 서버



기본 서버로 아마존 RDS를 통해 postgres를 사용하며, static 관련 파일들을 저장하기 위해 S3를 연동하였습니다. EC2를 통해 수동 배포하였습니다.

## 적용 기술



## 배운 점

처음으로 프론트엔드 개발자와 협업하며 django Rest framework를 활용하여 API를 설계하였습니다. Serializer를 통해 API의 그림을 그리고 view를 활용하여 전체적인 로직을 구성하여, 프론트가 요청한 자료를 서버에서 보내주고, 저장하는 경험은 굉장히 참신하였습니다. 그 동안은 서버와 프론트 모든 부분을 맡아서 하였으나, 이번 프로젝트를 통해 서버의 역할 및 실제 협업에 대해 경험해볼 수 있었습니다.