



BYEONGUK KIM

DEVELOPER/MANAGEMENT & SALES

HOME

ABOUT

EXPERIENCE

TECK SKILLS

PROJECT

CAREER

EDUCATION

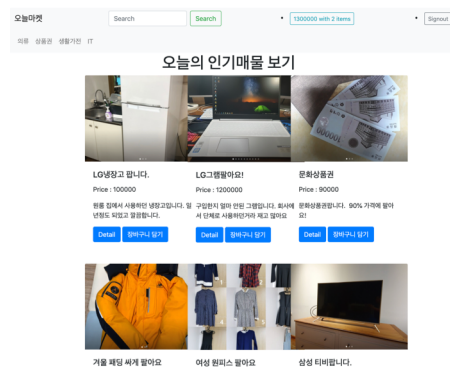
BLOG

CONTACT

쇼핑몰 구현하기

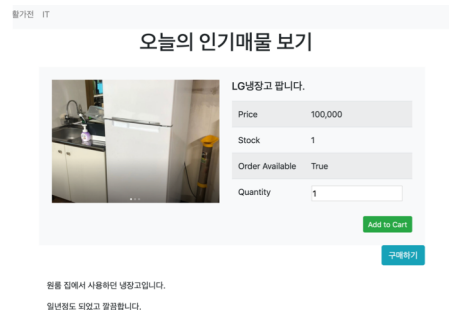
소개 기능 구현 연습을 위해 만든 쇼핑몰로 쇼핑몰에서 사용하는 다양한 기능들에 대해 구현해보았습니다.

주요 기능 장바구니 기능/ 물품 수량 변경/ 카테고리 및 상세카테고리 기능/ 필터링 / 네이버 로그인/ 결제 API 적용



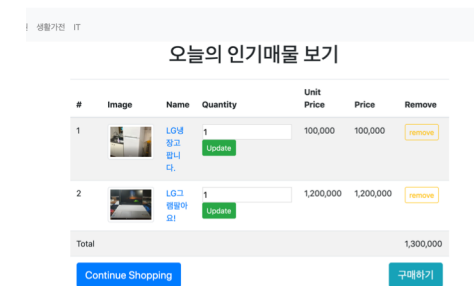
장바구니 기능 구현

Get_context_data 기능을 활용하여 어느 페이지에서나 장바구니의 현황에 대해 볼 수 있도록 구현하였습니다.



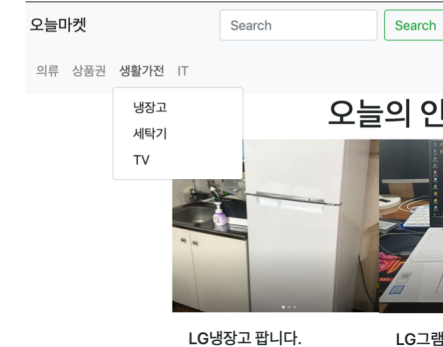
상세 페이지 구현

상세 페이지에서 물품의 수량 및 장바구니 담기 기능을 구현하였습니다.



결제 API 적용

장바구니에 담은 제품들의 수량을 변경하고 결제 api를 활용하여 실제 결제까지 이루어질 수 있도록 구현 하였습니다.



카테고리 및 상세 카테고리

카테고리 및 상세 카테고리 기능을 활용하여 해당 카테고리에 맞는 필터링 기능을 적용하였습니다.

서버



AWS RDS



Amazon S3



Amazon EC2

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

배운 점

쇼핑몰을 직접 장고로 구현해보면서 쇼핑몰의 여러가지 기능들에 대해 배워볼 수 있었습니다. 장바구니 기능부터 시작하여 각각의 수량을 변경하고, 해당 카테고리를 만들고 상위카테고리를 만듦으로서 filter 기능을 적용하여 해당 제품을 띄어줄 수 있도록 하였습니다. 또한 네이버 로그인을 연결하여 로그인을 좀 더 쉽게 할 수 있도록 하였고, 아임포트 결제 API를 연동하여 실제 결제가 이루어지도록 구현하였습니다.

적용 기술



python™



NAVER OpenAPI

l'mport;