

GLOVE

22100487이경민 / 22100579이진주

http://walab.handong.edu:8080/p2_22100487_1/

https://github.com/leeejjju/PP_PROJECT05_GLOVE.git



무슨 서비스를?

"Fit Like a Glove!"

- **누구에게?** 온라인으로 의류를 구매하고자 하는 온라인 쇼핑 고객
- **왜?** 소비자들은 의류를 포함한 물품을 구매할 때 여러 사이트나 어플을 대조하고 구매한다. 대조 결과에 따라 한 플랫폼에서 물품을 구매하는 것이 아닌 여러 플랫폼에 일일이 가입하여 소비하는 경우가 많다.
- **무엇을?** 여러 플랫폼의 의류 주문을 한 곳에서 해결할 수 있는 서비스를 만들고자 한다.
- **어떻게?** 한 페이지에 구매하고자 하는 의류 플랫폼, 카테고리, 물품명, 사이즈 등을 입력받고 그 결과를 토대로 플랫폼별로 분류하여 주문해 준다.

어떤 데이터들?

- 상품 DB (사전준비, Read only)

- ▶ 상품번호 (INT, PRIMARY KEY, AI)
- ▶ 브랜드 (VARCHAR) // 브랜드별 보기
- ▶ 상품명 (VARCHAR)
- ▶ 상품 이미지 (VARCHAR)
- ▶ 상품 설명 (VARCHAR)

- 주문정보 DB (CRUD 구현)

- ▶ 주문번호 (INT, PRIMARY KEY, AI)
- ▶ 주문자 이름 (VARCHAR)
- ▶ 전화번호 (CHAR)
- ▶ 주소 (VARCHAR)
- ▶ 상품번호 (INT, FOREIGN KEY)
- ▶ 주문수량 (INT)
- ▶ 배송요청사항 (VARCHAR)
- ▶ 사이즈 (VARCHAR)
- ▶ 주문일 (DATE)

어떤 기능들?

- 상품 DB

- R: 상품 목록 보기 / 브랜드별
- 상품 개별 보기 / 주문페이지로 연결

- 주문정보 DB

- C: 주문하기 / 상품페이지에서 연결
- R: 주문 목록 보기
- U: 주문 정보 수정
- D: 주문 취소

유사 서비스

- 무신사
- 하이버
- 지그재그
- 에이블리



1. 서비스 개요

■ **무슨 서비스인가?** : 다양한 플랫폼의 의류를 한 곳에서 쇼핑하고 주문을 관리할 수 있는 서비스

누구한테? 인터넷 쇼핑을 즐기는 사람들

왜? 상품 비교를 위해 여러 플랫폼을 돌아다니고 주문들을 따로따로 관리해야 하는 번거로움이 있음

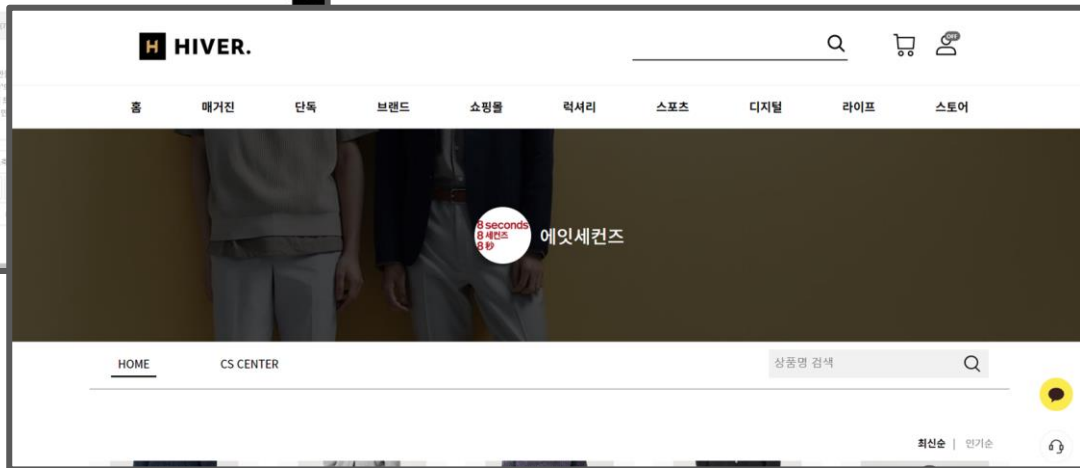
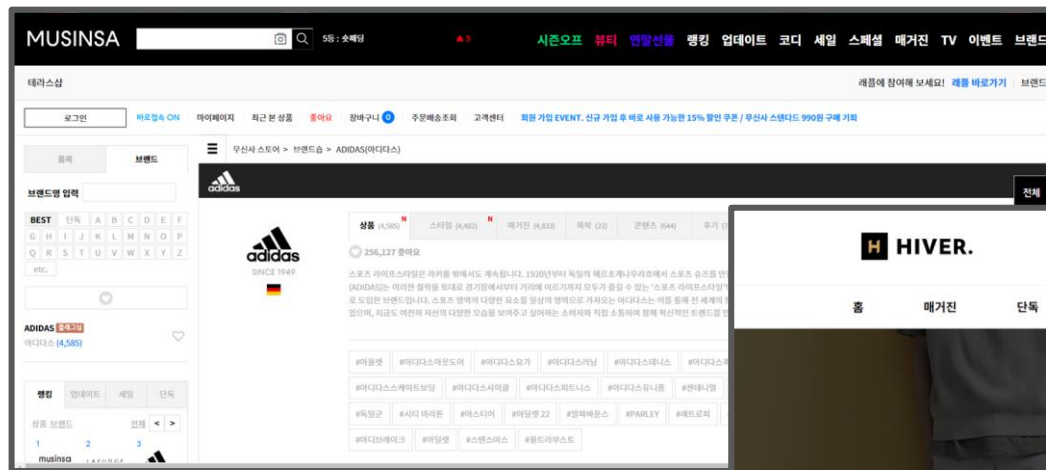
무엇을? 여러 플랫폼에서의 의류 주문을 한번에 관리할 수 있는 서비스

어떻게? 상품DB와 주문DB를 두고 상품은 브랜드별로 필터링하여 보여주되 주문은 한번에 관리할 수 있도록 구현

■ **무엇을 구현했는가?** admin: 상품 CRUD, user: 브랜드별 상품 조회, 구매, 주문목록 CRUD

2. 유사한 서비스 벤치마킹

■ 타 서비스 모방: 브랜드별 필터링



3. 데이터 설계(1-2p)

- 상품 DB

seq(INT, PRIMARY KEY, AI)//상품번호

brand(VARCHAR) //브랜드별 보기

product(VARCHAR) //상품명

img(VARCHAR) //상품 사진

price(INT) //상품 가격

info(VARCHAR)//상품설명

- 주문정보 DB

oid(INT, PRIMARY KEY, AI)//주문번호

uname(VARCHAR)//주문자 이름

pnum(VARCHAR)//전화번호

address (VARCHAR)//주소

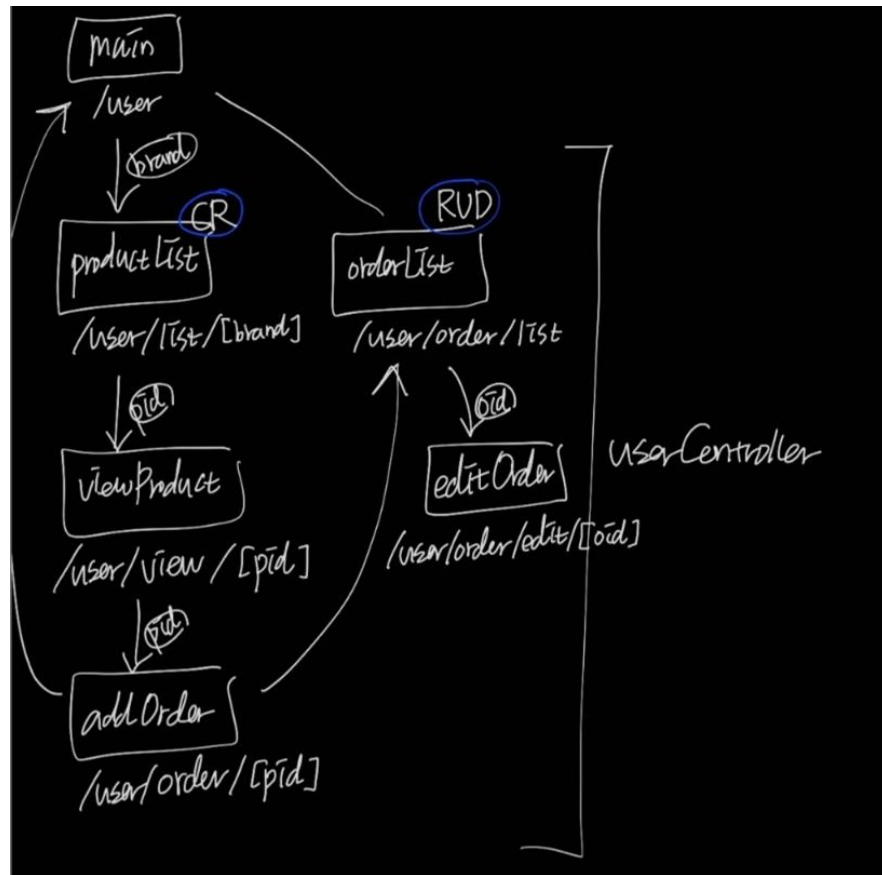
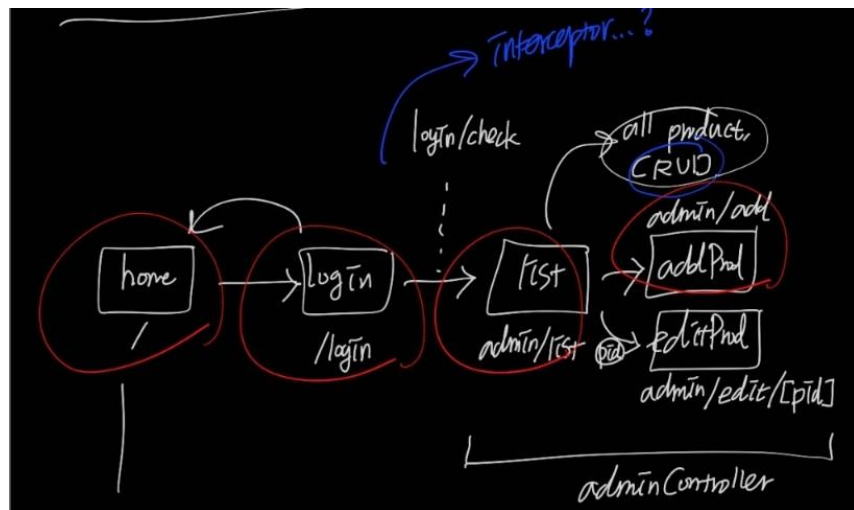
pid(INT, FOREIGN KEY)//상품번호

count(INT)//주문수량

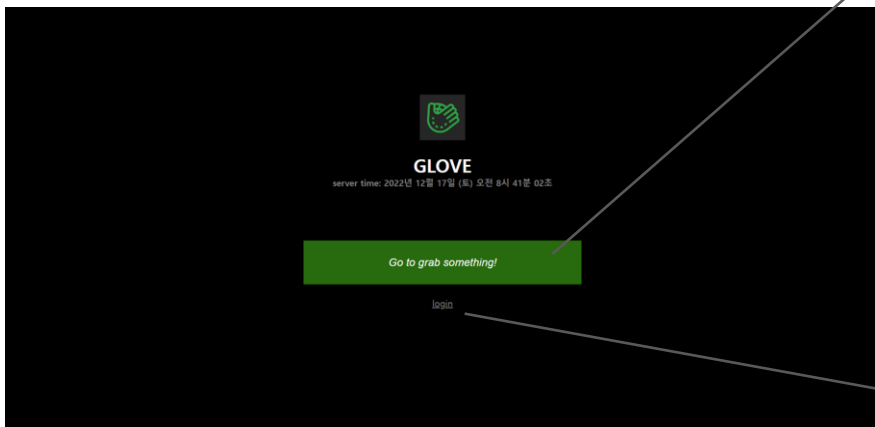
size(VARCHAR)//사이즈

regdate(date) //주문일

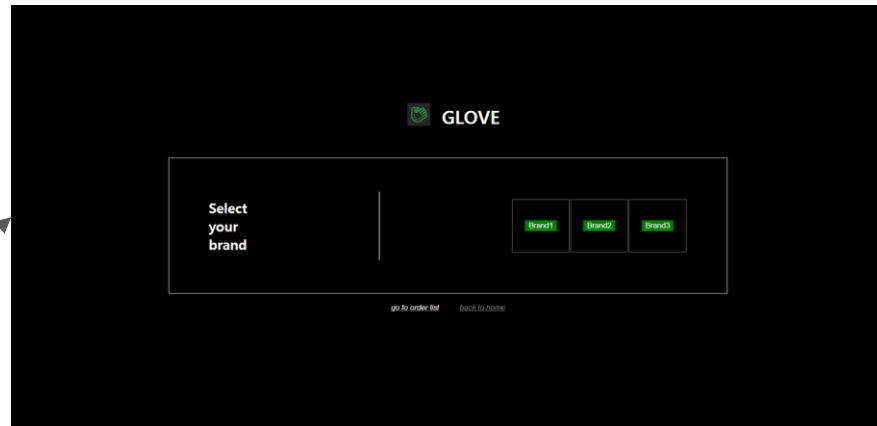
4. 기능 설계 및 구현 : blueprint



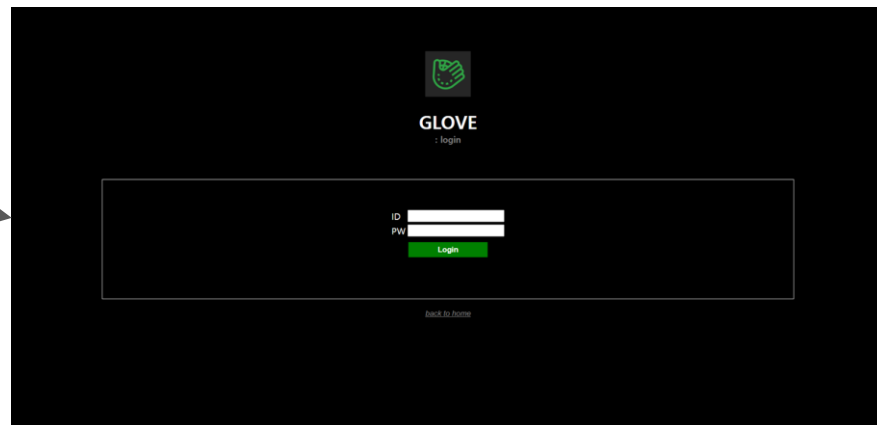
4. 기능 설계 및 구현 : home



home page



main page



login page(admin)

4. 기능 설계 및 구현 : admin

Product List

[Add New Product](#)

Brand	Product	Price	Img	Info	Edit
brand1	집가고싶다	19800	스크린샷3.png	집보내주세요	Edit
brand1	바람막이	45000	전전 바람.png	한동대학교 전산전자공학부 바람막이	Edit
brand3	울겁다 후드티	21000	fun.png	와 후드! 마침내 발매! 울겁다!	Edit
brand2	황구 바니	12000	황구 바니.jpeg	황구가 쓴 바니	Edit

[Logout](#)

R: product list

D: delete product info

Add New Product

brand

product

price

img

info

C: add new product

Edit Product

Brand:

Product:

Price:

Img

Info

U: edit product info

4. 기능 설계 및 구현: user

Product List

Brand	Product	Price	Img	Info	
brand2	짱구 잠옷	15000	짱구 잠옷.png	짱구가 입는 잠옷	View
brand2	짱구 바니	15000	짱구 바니.jpeg	짱구가 입 바니	View

짱구 잠옷

Brand:

Price:

Img:

Info:

Order information

user name:

phone number:

address:

XS ☐ S ☐ M ☐ L ☐ XL ☐

count:

C: ordering form

주문 성공!

Order List

order id	preview	Product name	Size	Count	Address	order date	edit
8	짱구 바니.jpeg	짱구 바니	XS	1	짱구네	Sat Dec 17 07:43:12 KST 2022	주문 정보 수정 주문 취소
7	전원 벽약.png	바람막이	XL	2	Handong Univ. Dorm-Rodem	Sat Dec 17 07:40:18 KST 2022	주문 정보 수정 주문 취소
3	스크린샷(3).png	집가고싶다	M	2	Handong Univ. Dorm-Bethel	Sat Dec 17 06:38:30 KST 2022	주문 정보 수정 주문 취소
1	짱구 바니.jpeg	짱구 바니	M	0	Handong Univ. Dorm-Rodem	Sat Dec 17 05:40:50 KST 2022	주문 정보 수정 주문 취소

R: order list

D: delete order

Edit Order information

user name:

phone number:

Content:

Size(XL~XS):

count:

U: edit order info

5. 조원별 역할 구분

이경민 :

기획, 백엔드, 데이터베이스, 세부기능 구현

이진주 :

기획, 프론트엔드, 페이지 연결, 세부기능 구현

개인별 보고서 (22100579 이진주)

■ 조원 기여도 평가 : 이진주 50: 이경민 50

■ 평가 이유: 둘 모두 각자의 상황에서 최선을 다하는 모습을 보여주었다.

■ 최종 프로젝트 제작 소감 기입 (100자 이상)

■ 실프1 수업에 대한 소감 : 실제로 무언가를 만들어보는 경험은 확실히 특별하게 느껴졌다. 고되고 답답한 상황도 많았지만 개발 직군을 진로로 바라본다면 어차피 늘 함께 가야 할 감각인 것 같다. 견디고 극복하는 법을 배워 소중한다고 생각한다.

■ 수업 중 좋았던 점 / 싫었던 점: 눈으로 보이는, 실사용 가능한 결과물이 나오는 점/ 버전문제와 오타와... 개인의 노력과는 관계 없이 괴롭히는 어이없는 에러들...

■ 다음 수강생들을 위한 바램 등 : 빠르게 발전하는 분야인 만큼 강의 자료 또한 빠르게 업데이트되어야 할 것 같다.