



개인 프로젝트

위시 리스트

이예지



목차



1. 소개
2. 업무 개요
3. 상세 요구사항
4. 화면 설계
5. DB 설계
6. 사용 기술
7. 구현 화면



1. 소개

위시 리스트

- ◆ 사고 싶은 물품 목록을 카테고리 별로 저장 및 관리
- ◆ 온라인 쇼핑시 필요 목록 정리에 편리함

쇼핑 정보 공유 게시판

- ◆ 회원들끼리 쇼핑 정보 공유





2. 업무 개요

회원 관리

물품 리스트 관리

- 카테고리별로 위시 리스트 조회 및 관리

정보 공유

- 쇼핑 정보 게시판 - 후기 / 특가정보 / 자유



3. 상세 요구사항 - 회원 관리

(회원)

✓ 회원가입

- 아이디 / 비밀번호 / 이름 / 프로필 사진 / 이메일 입력
- 가입 날짜 현재 시간으로 자동 입력

✓ 회원정보 수정

- 비밀번호 / 이름 / 프로필 사진 / 이메일 수정 가능

✓ 회원 탈퇴

(관리자)

✓ 회원 목록 조회

✓ 회원 강제 탈퇴 (관리자는 탈퇴 불가)



3. 상세 요구사항 - 물품 리스트 관리

✓ 물품 등록

- 회원만 가능
- 물품명 / 판매 사이트 / 가격 / 메모
- 카테고리는 회원이 생성하여 등록

✓ 물품 정보 수정

- 자신이 등록한 물품의 모든 정보를 수정할 수 있음
- 구매 여부 수정 가능

✓ 물품 삭제

- 회원별로 자신의 물품만 삭제 가능
- 원하는 물품 개별 삭제
- 카테고리 전체 삭제



3. 상세 요구사항 - 물품 리스트 관리

✓ 물품 조회

- 회원은 자신의 물품 목록만 볼 수 있음
- 물품명, 가격, 구매 여부 출력
- 물품 개수, 금액 합계
- 전체 조회나 카테고리별 조회
- 구매여부에 따라 조회

✓ 물품 상세 조회 화면

- 해당 물품 등록시 입력한 정보 출력
- 판매 사이트 링크 클릭시 새창으로 띄워서 연결



3. 상세 요구사항 - 정보 공유

✓ 게시글 등록

- 회원만 가능
- 제목 / 내용 / 사진

✓ 게시글 수정 / 삭제

- 회원은 자신의 게시글만 수정 / 삭제 가능
- 관리자는 모든 게시글 삭제 가능

✓ 게시글 목록 조회

- 비회원도 가능
- 번호, 제목, 작성자, 작성 날짜, 조회수 출력
- 카테고리별로 조회
- 제목, 내용, 작성자로 검색 가능

✓ 게시글 내용 조회

- 회원만 가능
- 제목, 작성자, 작성 날짜, 내용, 사진, 조회수 출력

✓ 댓글 등록

- 회원만 가능
- 각 게시글에 댓글 등록 가능

✓ 댓글 수정 / 삭제

- 회원은 자신의 댓글만 수정 / 삭제 가능
- 관리자는 모든 댓글 삭제 가능



4. 화면 설계

logo

main

전체글보기

공지사항

Username

로그인

회원가입

위시리스트

게시판

- 후기
- 특가 정보
- 자유

후기

| no | 제목 | 작성자 | 날짜 | 조회수 |
|----|----|-----|----|-----|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

더보기

특가 정보

| no | 제목 | 작성자 | 날짜 | 조회수 |
|----|----|-----|----|-----|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

더보기

자유

| no | 제목 | 작성자 | 날짜 | 조회수 |
|----|----|-----|----|-----|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

1. 메인(초기화면)

- 비회원도 조회 가능한 각 게시판의 최신글 목록
- 더보기 버튼 클릭시 각 게시판 조회 화면
- 공지사항 클릭시 새로운 창에 열림



4. 화면 설계

logo

wishlist

전체글보기

공지사항



admin 님

마이페이지로그아웃

wishlist

게시판

- 후기
- 특가 정보
- 자유

카테고리1

물품 추가

날짜

이름

가격

구매여부

정렬

전체삭제

| 물품명 | 가격 | 구매 여부 |
|-----|----|-------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

3. 위시리스트

카테고리별 조회

- 물품 추가
- 정렬
- 전체삭제



4. 화면 설계

logo

wishlist

전체글보기

공지사항



admin 님

마이페이지로그아웃

wishlist

게시판

- 후기
- 특가 정보
- 자유

카테고리1 물품 추가

| | |
|--------|--------|
| 물품명 | |
| 가격 | |
| 판매 사이트 | + 추가하기 |
| 메모 | |

완료취소

4. 위시리스트

물품 추가

- 판매사이트
추가 버튼 클릭시
사이트명, 주소
입력하는 창



4. 화면 설계

logo

wishlist

전체글보기

공지사항



admin 님

마이페이지로그아웃

wishlist

게시판

- 후기
- 특가 정보
- 자유

물품 조회

| | |
|--------|---------------------------------|
| 카테고리명 | 카테고리1 |
| 물품명 | 물품1 |
| 가격 | ₩ 1,000 |
| 판매 사이트 | <div>사이트1</div> <div>사이트2</div> |
| 메모 | 메모메모 |
| 구매 여부 | 미완료 |

수정

삭제

5. 위시리스트

물품 상세 조회

- 해당 물품 정보 수정, 삭제 가능
- 사이트명 클릭시 해당 사이트를 새창으로 띄워 연결해줌



4. 화면 설계



2. 위시리스트 메인

- 카테고리 리스트
- 카테고리별 개수
- 전체보기
- 카테고리 추가




4. 화면 설계

logo

board

전체글보기

공지사항



admin 님

마이페이지로그아웃

위시리스트

게시판

- 후기
- 특가 정보
- 자유

특가 정보

제목

내용을 입력해주세요

검색

| no | 제목 | 내용 제목+내용 작성자 | 작성자 | 날짜 | 조회수 |
|----|----|--------------------|-----|----|-----|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

<

1

2

3

4

>

글쓰기

6. 게시판 조회

- 각 게시판 같은 형태
- 제목, 내용, 작성자
제목+ 내용 으로
검색 가능



4. 화면 설계

logo

board

전체글보기

공지사항



admin 님

마이페이지로그아웃

위시리스트

게시판

- 후기
- 특가 정보
- 자유

수정

삭제

제목

작성자작성 날짜조회수

내용 / 사진

회원1

댓글 내용수정삭제

내용을 입력해주세요

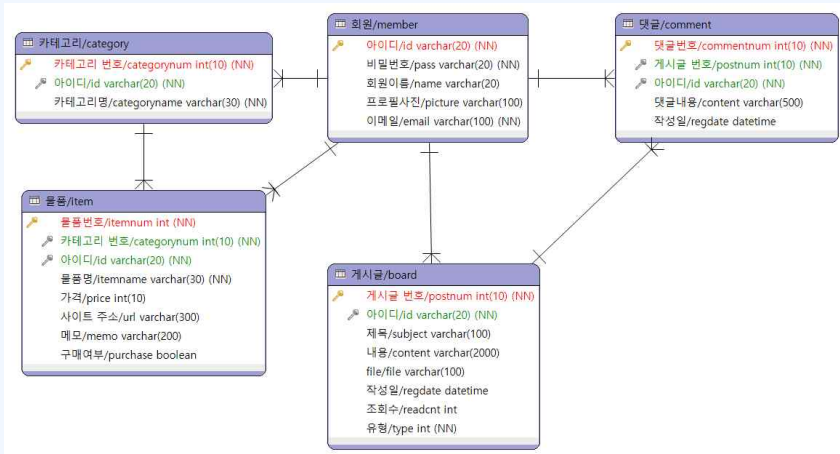
입력

7. 게시글 조회

- 회원은 자신의 게시글 수정, 삭제 가능
- 관리자는 모든 게시물 삭제 가능
- 댓글 입력, 수정, 삭제 가능



5. DB 설계





6. 사용 기술

| 개발툴 | | 운영 체제 | | 웹서버 | |
|---------|------------------------------|-------------|----------------|-------------------|--|
| Eclipse | | Window | | Apache-tomcat | |
| 개발 언어 | | | | | |
| JAVA | JavaScript JQuery AJAX | HTML CSS | JSP Servlet | SQL | |
| 데이터베이스 | | MVC패턴 | | 프레임 워크 | |
| MariaDB | | Model2 | | MyBitis, Sitemesh | |

7. 구현 화면 - 메인(로그인 전)

메인 화면

localhost:8080/project/main/index.do

☆

로그인

...

WishList

Main

전체글보기

공지사항

아이디

비밀번호

로그인

회원가입

아이디찾기 / 비밀번호찾기

위시리스트

게시판

후기

특가 정보

자유

후기 게시판

더보기

[식품/건강] 홍삼스틱

2020-06-23 조회:1

[가전] 에어프라이기

2020-06-23 조회:0

[가구] 컴퓨터 책상 후기

2020-06-22 조회:12

[생활품] 샴푸, 린스

2020-06-22 조회:0

[육아] 육아 용품 추천

2020-06-22 조회:1

특가정보 게시판

더보기

| 분류 | 제목 | 작성일 | 조회수 |
|------|----------|---------------------|-----|
| [국내] | 특가정보 | 11:05:08 | 0 |
| [국내] | 핫딜 정보 | 11:04:36 | 0 |
| [국내] | 쿠팡 특가 | 2020-06-23 00:36:55 | 1 |
| [해외] | 직구 특가 | 2020-06-20 20:44:05 | 27 |
| [국내] | 특가정보 [3] | 2020-06-20 16:22:39 | 25 |

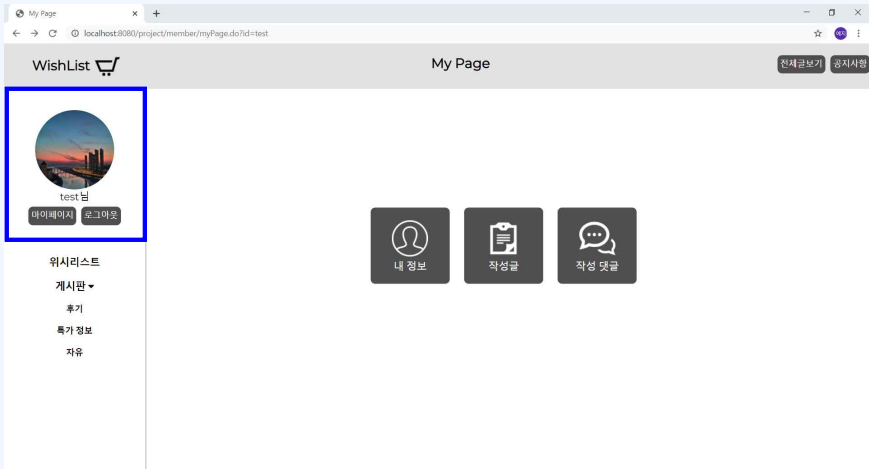
자유 게시판

더보기

| 제목 | 작성일 | 조회수 |
|-------|---------------------|-----|
| 안녕하세요 | 2020-06-23 00:37:14 | 2 |
| 해보세요 | 2020-06-22 01:38:39 | 2 |
| 안녕하세요 | 2020-06-20 20:44:47 | 4 |
| 자유게시판 | 2020-06-20 20:44:33 | 13 |
| 자유22 | 2020-06-20 13:44:29 | 12 |



7. 구현 화면 - 로그인 후 마이페이지





7. 구현 화면 - 내 게시물 조회

작성글

localhost:8080/project/board/myBoard.do?id=test

☆ 64

WishList

My Page

전체글보기

공지사항

test 님

마이페이지

로그아웃

위시리스트

게시판 ▼

후기

특가 정보

자유

내 게시물 조회

글 개수: 4

| 번호 | 제목 | 작성일 | 조회수 |
|----|----------------|----------|-----|
| 4 | [매션] 신발 후기 | 22:55:21 | 0 |
| 3 | [자유] 자유게시글 | 22:55:03 | 0 |
| 2 | [국내] 특가정보 | 11:05:08 | 0 |
| 1 | [국내] 핫딜 정보 [1] | 11:04:36 | 2 |

이전 1 다음



7. 구현 화면 - 내 댓글 조회

작성 댓글

localhost:9090/project/board/myComment.do?id=test

☆ 60%

WishList

My Page

전체글보기

공지사항

test 님

마이페이지

로그아웃

위시리스트

게시판 ▾

후기

특가 정보

자유

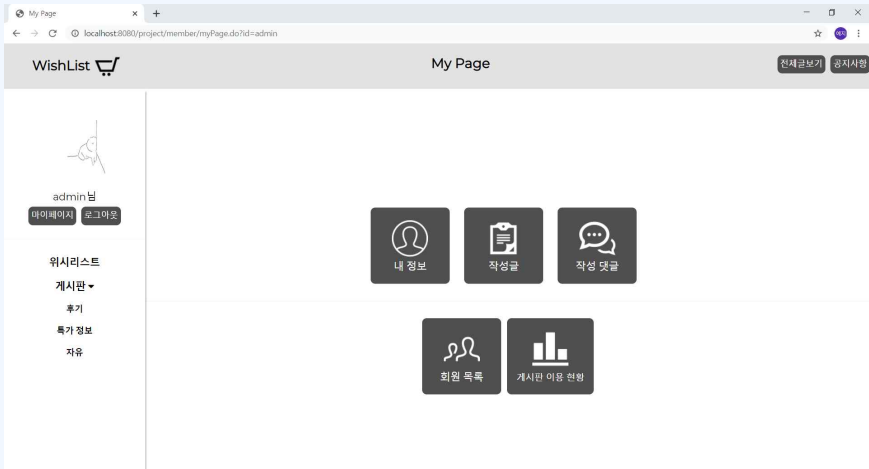
내 댓글 조회

| 댓글 내용 | 해당 글 | 작성일 |
|------------|---------------------------|------------|
| 안녕하세요~ | 안녕하세요 | 2020-06-25 |
| 좋은정보 감사합니다 | 직구 특가 | 2020-06-25 |
| 글 잘봤습니다 !! | 컴퓨터 책상 후기 | 2020-06-25 |

이전 1 다음

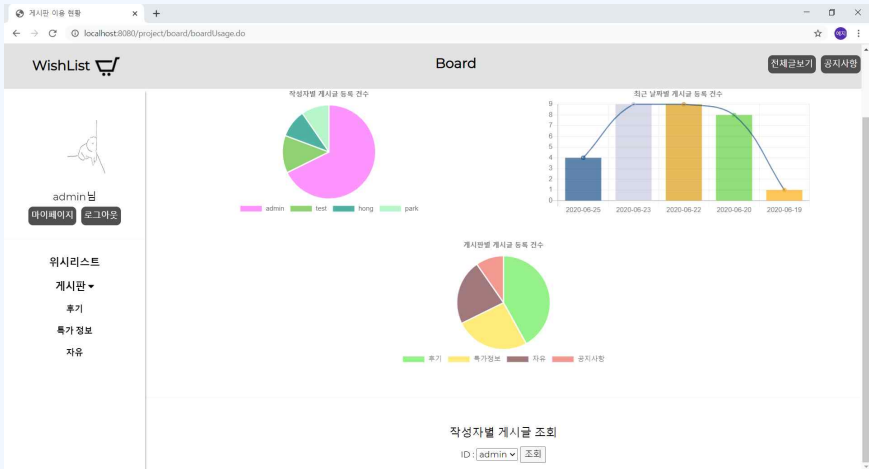


7. 구현 화면 - 관리자 마이페이지





7. 구현 화면 - 게시판 이용 현황





7. 구현 화면 - 위시리스트 메인

WishList

WishList

전체글보기

공지사항

admin님
마이페이지 로그인

위시리스트
게시판
후기
특가 정보
자유

카테고리 목록

물품 전체 보기

카테고리 추가

| 카테고리명 | 물품 개수 | 변경 / 삭제 |
|--------------------------|-------|---------|
| 사야할 것 | 4 | |
| 사고 싶은 신발 | 3 | |
| 선물 리스트 | 2 | |
| 사고싶은 옷 | 2 | |

7. 구현 화면 - 위시리스트 카테고리 추가

☰

🏠

🔖

📝

admin님

마이페이지

로그아웃

위시리스트

게시판 ▾

후기

특가 정보

자유

WishList 

WishList








전체글보기

공지사항

카테고리 목록

물품 전체 보기

카테고리 추가

| 카테고리명 | 물품 개수 | 변경 / 삭제 |
|----------|-------|---|
| 사야할 것 | 4 |   |
| 사고 싶은 신발 | 3 |   |
| 선물 리스트 | 2 |   |
| 사고싶은 옷 | 2 |   |

카테고리 추가 - Chrome

localhost:8080/project/wishList/categoryAddForm.do

카테고리명

추가

닫기

7. 구현 화면 - 카테고리별 물품 조회

사야할 것 - 물품 리스트

localhost:8080/project/wishList/itemList.do?categorynum=19&purchase=2

WishList

전체글보기

공지사항

admin님

마이페이지

로그아웃

위시리스트

게시판

후기

특가 정보

자유

카테고리 목록

사야할 것

물품 추가

구매: 전체

조회

| 물품명 | 가격 | 구매여부 |
|-------------------|-------|--------------|
| 배디원시 | 5000 | X |
| 삼부 | 5500 | O |
| 선풍기 | 51000 | X |
| 문 | 3000 | O |
| 합계 : 8500 / 64500 | | 총 개수 : 2 / 4 |

7. 구현 화면 - 물품 추가

The screenshot displays the WishList application interface. The main header shows the 'WishList' logo and navigation links for '전체글보기' (View All) and '공지사항' (Notice). The left sidebar contains a menu with 'admin', '마이페이지' (My Page), '위시리스트' (Wishlist), '게시판' (Board), '후기' (Review), '특가 정보' (Special Price Info), and '자유' (Free). The main content area is titled '사야할 것' (Things to Buy) and includes a '카테고리 목록' (Category List) button. A '물품 추가' (Add Item) button is highlighted with a blue box. Below this, a modal form titled '[사야할 것] 물품 추가' (Add Item to Buy) is displayed, containing input fields for '물품명' (Item Name), '가격' (Price), '판매 사이트' (Sales Site), and '메모' (Memo). The form has '완료' (Complete) and '취소' (Cancel) buttons. In the background, a table titled '구매여부' (Purchase Status) is visible, showing columns for item details and purchase status (X or O).

| 구매여부 | |
|-------|--------------|
| | X |
| | O |
| | X |
| | O |
| 64500 | 총 개수 : 2 / 4 |

7. 구현 화면 - 물품 전체 조회

물품 전체 보기

localhost:8080/project/wishList/itemAllList.do?id=admin&purchase=2

WishList

전체글보기 금지사항

admin님

마이페이지 로그인

위시리스트

게시판

후기

특가 정보

자유

물품 전체 목록

카테고리 목록

| 카테고리명 | 물품명 | 가격 | |
|---------------------|------|---------------|---|
| 사아할 것 | 바디워시 | 5000 | |
| 사아할 것 | 샴푸 | 5500 | ○ |
| 사아할 것 | 선풍기 | 51000 | X |
| 사아할 것 | 물 | 3000 | ○ |
| 사고 싶은 신발 | 운동화 | 90000 | X |
| 사고 싶은 신발 | 샌들 | 40000 | ○ |
| 사고 싶은 신발 | 슬리퍼 | 25000 | X |
| 선물 리스트 | 티볼리 | 23900 | X |
| 선물 리스트 | 향수 | 50000 | X |
| 사고싶은 옷 | 티셔츠 | 25000 | X |
| 사고싶은 옷 | 넥치 | 25000 | ○ |
| 합계 : 73500 / 343400 | | 총 개수 : 4 / 11 | |

구매: 전체 완료 미완료



7. 구현 화면 - 물품 상세 조회

상무 조회

localhost:8080/project/wishList/itemInfo.do?itemnum=8

☆

로그인

전체글보기

공지사항

WishList

WishList

admin님

마이페이지

로그아웃

위시리스트

게시판 ▼

후기

특가 정보

자유

< [사야할 것] 목록으로

물품 조회

| 카테고리명 | 사야할 것 |
|--------|---|
| 물품명 | 삼루 |
| 가격 | 5500 |
| 판매 사이트 | https://brand.naver.com/ap_dailybeauty/products/4350038819?NaPm=ct%3D%buysq%bc%7Ccl%3DQ424fc4379702338008c6d5a2fe6eae6f3257%7Ctr%3Dplac%7Csn%3D386039%7Chk%3D513e0d6b62e3581065160f7dd621220b949aafle |
| 메모 | 미장센 |
| 구매 여부 | <input type="radio"/> |

수정

삭제

정보 공유

후기



7. 구현 화면 - 물품 상세 조회 (후기 버튼 클릭시)

게시판 글쓰기

localhost:8080/project/board/writeForm.do?id=admin&type=10&itemnum=8

☆ 60 3

WishList

Board

전체글보기 공지사항

admin님

마이페이지 로그인아웃

위시리스트

게시판 ▼

후기

특가 정보

자유

카테고리

제목

내용

첨부파일

선택 ▼

물품명 : 샴푸
가격 : 5500
사이트 주소 : https://brand.naver.com/ap_dailybeauty/products/4350038819?
NaPm=ct%3Dkbuyqqbc%7Cci%3D0424fc4379702338008c6d5a2fe6aef68f3257%7Ctr%3Dplac%7Csn%3D38603
9%7Chk%3D513e0d6b62e3581065160f7dd621220b949aafle

파일 선택 선택된 파일 없음

완료 취소



7. 구현 화면 - 후기 게시판

후기 게시판 조회

localhost:8080/project/board/boardList.do?type=10

☆

로그인

...

WishList

Board

전체글보기

공지사항

test님

마이페이지

로그아웃

위시리스트

게시판 ▼

후기

특가 정보

자유

후기 게시판

카테고리: 선택

검색

글 개수 : 15

| 번호 | | 제목 | 작성자 | 작성일 | 조회수 |
|----|---------|----------------|-------|---------------------|-----|
| 15 | [식품/건강] | 출삼스틱 | park | 2020-06-23 00:37:41 | 11 |
| 14 | [가구] | 테이블 | admin | 2020-06-23 00:29:00 | 0 |
| 13 | [가전] | 에어프라이기 | admin | 2020-06-23 00:28:34 | 0 |
| 12 | [가전] | 노트북 후기 | admin | 2020-06-23 00:27:06 | 0 |
| 11 | [가구] | 컴퓨터 책상 후기 [1] | admin | 2020-06-22 21:14:31 | 12 |
| 10 | [생필품] | 삼푸,린스 | admin | 2020-06-22 21:14:01 | 0 |
| 9 | [육아] | 육아 용품 추천 | admin | 2020-06-22 21:13:44 | 1 |
| 8 | [가구] | 의자 추천 | admin | 2020-06-22 18:18:06 | 2 |
| 7 | [가구] | 11 | hong | 2020-06-22 17:53:28 | 0 |
| 6 | [가구] | 해보세요 | hong | 2020-06-22 17:13:35 | 1 |

이전

1

2

다음

글쓰기



7. 구현 화면 - 후기 게시판

후기 게시판 조회

localhost:8080/project/board/boardList.do?type=10

☆

로그인

...

WishList

Board

전체글보기

공지사항

test님

마이페이지

로그아웃

위시리스트

게시판 ▾

후기

특가 정보

자유

후기 게시판

검색

글 개수 : 15

| 번호 | 카테고리 | 제목 | 작성자 | 작성일 | 조회수 |
|----|-------|---------------|-------|---------------------|-----|
| 15 | 가전 | 출산 선물 | park | 2020-06-23 00:37:41 | 11 |
| 14 | 식품/건강 | 테이... | admin | 2020-06-23 00:29:00 | 0 |
| 13 | 생필품 | 에어컨 라이기 | admin | 2020-06-23 00:28:34 | 0 |
| 12 | 패션 | 노트북 후기 | admin | 2020-06-23 00:27:06 | 0 |
| 11 | 뷰티 | 컴퓨터 책상 후기 | admin | 2020-06-22 21:14:31 | 12 |
| 10 | 육아 | [음향용] 컴퓨터, 인스 | admin | 2020-06-22 21:14:01 | 0 |
| 9 | 기타 | 육아 용품 추천 | admin | 2020-06-22 21:13:44 | 1 |
| 8 | [가구] | 의자 추천 | admin | 2020-06-22 18:18:06 | 2 |
| 7 | [가구] | 11 | hong | 2020-06-22 17:53:28 | 0 |
| 6 | [가구] | 해보세요 | hong | 2020-06-22 17:13:35 | 1 |

이전 1 2 다음

글쓰기



7. 구현 화면 - 게시물 작성(후기 게시판)

게시판 글쓰기

localhost:8080/project/board/writeForm.do?id=test&type=10

☆

로그인

...

WishList

Board

전체글보기

공지사항

test님

마이페이지

로그아웃

위시리스트

게시판 ▼

후기

특가 정보

자유

카테고리

제목

내용

첨부파일

후기 게시물 쓰기

선택 ▼

선택

가전

가구

식품/건강

생필품

패션

뷰티

육아

기타

파일 선택

선택된 파일 없음

완료

취소



7. 구현 화면 - 전체 게시판 조회

전체 게시판 조회

localhost:8080/project/board/boardList.do?type=0

WishList

Board

전체글보기

공지사항

test님

마이페이지

로그아웃

위시리스트

게시판

후기

특가 정보

자유

전체 게시판

검색

글 개수 : 29

| 번호 | 제목 | 작성자 | 작성일 | 조회수 |
|----|-----------------|-------|---------------------|-----|
| 29 | [특가정보-국내] 특가정보 | test | 11:05:08 | 0 |
| 28 | [특가정보-국내] 특가 정보 | test | 11:04:36 | 0 |
| 27 | [공지사항] 지켜주세요!!! | admin | 2020-06-23 00:47:28 | 0 |
| 26 | [공지사항] 규칙 안내 | admin | 2020-06-23 00:47:12 | 0 |
| 25 | [공지사항] 공지사항 | admin | 2020-06-23 00:40:30 | 0 |
| 24 | [후가-식품/진품] 종살스틱 | park | 2020-06-23 00:37:41 | 12 |
| 23 | [자유] 안녕하세요 | park | 2020-06-23 00:37:14 | 2 |
| 22 | [특가정보-국내] 쿠팡 특가 | park | 2020-06-23 00:36:55 | 1 |
| 21 | [후가-가구] 테이블 | admin | 2020-06-23 00:29:00 | 0 |
| 20 | [후가-가전] 에어컨라이기 | admin | 2020-06-23 00:28:34 | 0 |

이전

1

2

3

다음

글쓰기



7. 구현 화면 - 게시글 작성(전체 게시판)

게시판 글쓰기


localhost:8080/project/board/writeForm.do?id=test&type=0

전체글보기

공지사항

WishList

Board



test님

마이페이지

로그아웃

위시리스트

게시판 ▼

후기

특가 정보

자유

게시글 쓰기

게시판 선택 ▼

게시판 선택

후기

특가 정보

자유

카테고리

제목

특가 정보 ▼

카테고리 선택 ▼

카테고리 선택

국내

해외

파일 선택

선택된 파일 없음

원료

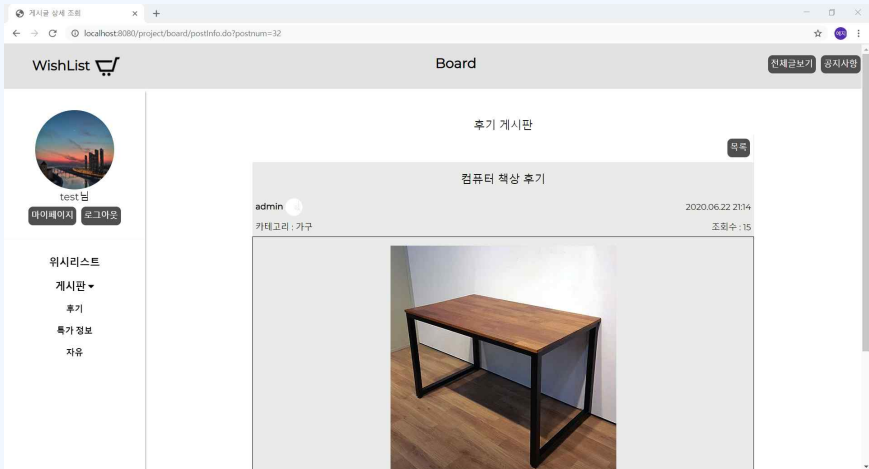
취소

iconmonstr-chart...png

모두 표시



7. 구현 화면 - 게시글 조회





7. 구현 화면 - 댓글 조회

게시글 상세 조회

localhost:8080/project/board/postInfo.do?postnum=32

☆

WishList

Board

전체글보기 공지사항

test 님

마이페이지 로그인

위시리스트

게시판 ▼

후기

특가 정보

자유

추천합니다~

책상.jpg

hong 2020.06.23 00:13

댓글

test 2020.06.25 16:01

잘봤습니다~ ✎ ✕

댓글을 입력하세요.

등록



7. 구현 화면 - 댓글 수정

게시글 상세 조회

localhost:8080/project/board/postInfo.do?postnum=32

WishList

Board

전체글보기 공지사항

test님
마이페이지 로그아웃

위시리스트
게시판
후기
특가 정보
자유

댓글 수정 - Chrome

localhost:8080/project/board/commentEditForm.do?commen...

잘랐습니다~

수정 취소

추천합니다~
홍삼.jpg

hong 2020.06.25 00:15
댓글

test 2020.06.25 16:01
잘랐습니다~ ✎ ✕

댓글을 입력하세요.

0 1



8. 결론

보완할 점

- 댓글 수정시 화면창을 띄우지 않고 수정할 수 있도록 한다.
- 게시글 목록 조회시 공지사항을 맨위에 올 수 있도록 한다.

느낀점

- 어렵기도 했지만 오류를 해결하는 과정에서 많은 발전이 있었던 것 같다.
- 하나의 기능에도 생각보다 많은 시간과 노력이 필요하다는 것을 느꼈다.
- 프로젝트에서 설계 단계의 중요성을 알게 되었다.



감사합니다 !