

# 포트폴리오 PortFolio

---

김정엽

[arborlucens@naver.com](mailto:arborlucens@naver.com)

[github.com/Jeongyeop-kim/Portfolio](https://github.com/Jeongyeop-kim/Portfolio)

# 목차

Table of contents



- 1. 개요
- 2. 사용 기술
- 3. 서버 아키텍처
- 4. 구현 기술
- 5. 구현 화면

# 1. 개요



## 쇼핑몰 검색 및 경매지원 사이트

'다나와' 같은 쇼핑몰 검색 사이트를 구현하여 사용자에게 쇼핑 정보를 제공하고, 중고물품 거래 게시판 및 경매 시스템 등을 통해 부가 기능 지원

## 개발 기간

19.09.02~19.11.25 (2개월 3주)

## 개발 인원

1명

## 시스템 방식

Spring MVC

## 2. 사용 기술



JAVA(JSP)



ORACLE DB



HTML/CSS/JS



jQuery



AJAX

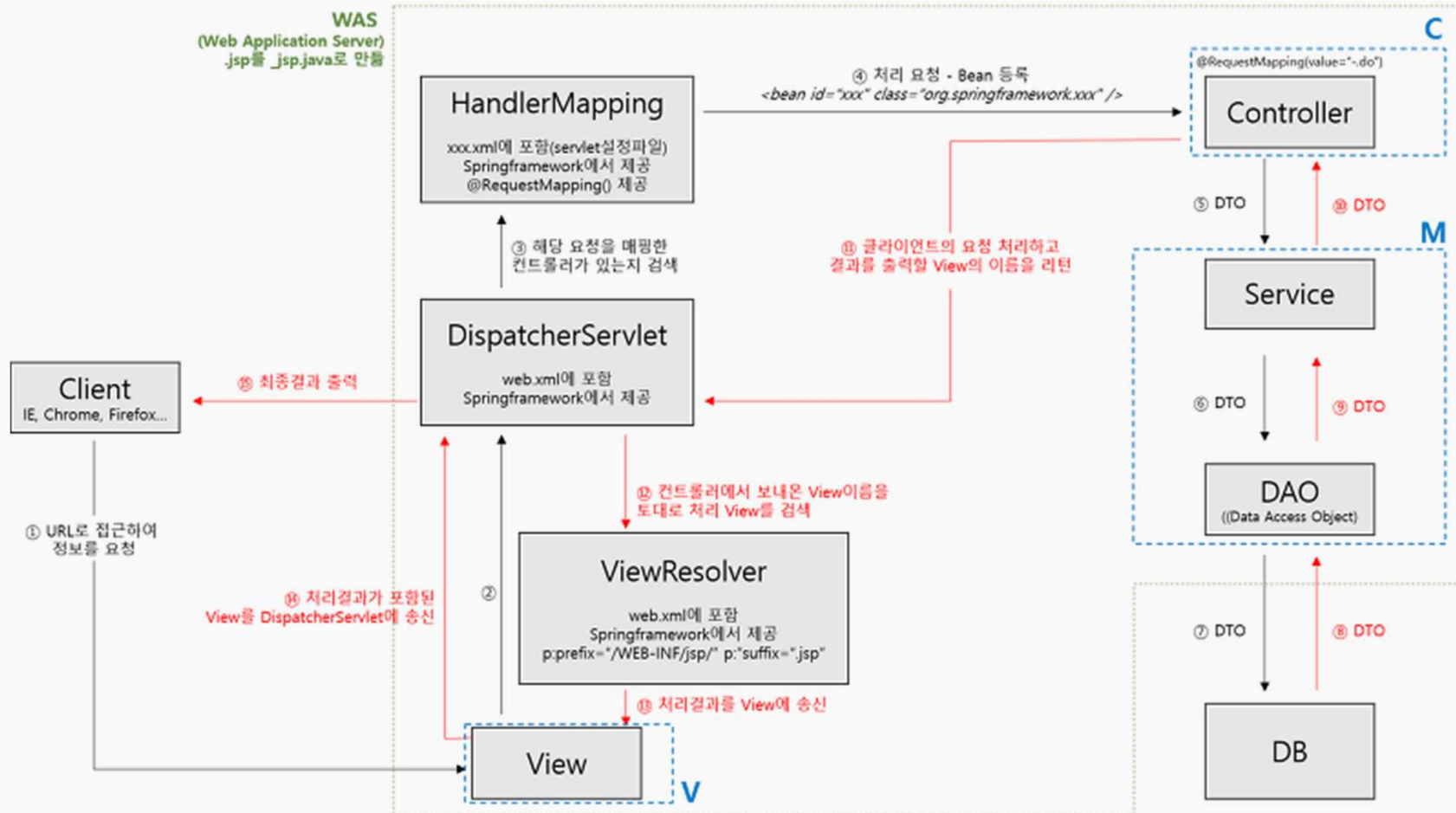


Spring  
Framework



MyBatis

### 3. 서버 아키텍처



## 4. 구현 기술

내용

### 01 인터페이스

- 개발 환경(DB 연동)
- 에러 페이지 처리
- 메인 화면

### 02 회원 기능

- 회원 가입
  - 아이디 중복 확인(AJAX)
- 로그인 서비스(세션, 쿠키)
- 회원 정보 수정 및 탈퇴
- 계정 정보 찾기(이메일 전송)

### 03 게시판 기능

- 쇼핑 정보 제공(페이징 처리)
- 관심항목(장바구니) 추가(세션)
- 글 작성, 수정, 삭제 구현
- 파일 업로드/다운로드
- 게시물 답글(JDBC 트랜잭션)
- 게시판 항목별 검색
- 게시판 추천, 댓글(AJAX) 구현

### 04 기타 기능

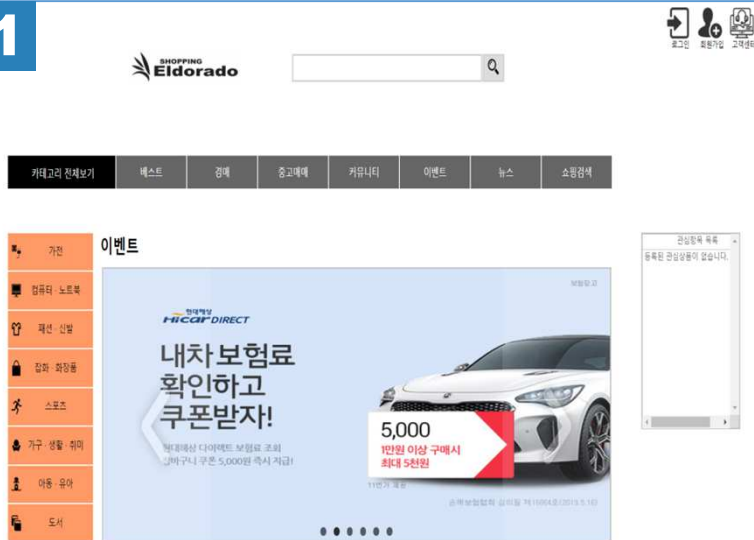
- 뉴스 제공(Naver 검색 API)
- 경매 기능 구현(결제 API)

### 05 관리자 기능

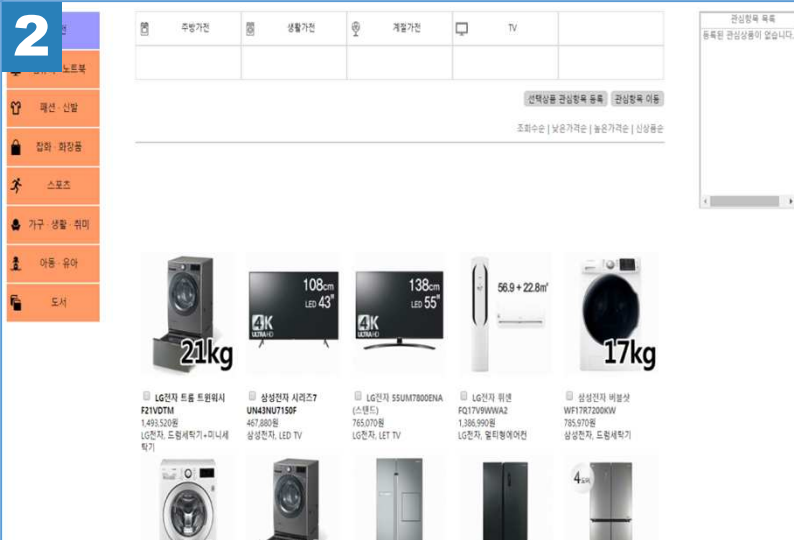
- 회원 및 게시판 관리(수정, 삭제)
  - 일괄 처리
- 데이터 시각화 기능(구글 차트)

# 5. 구현 화면

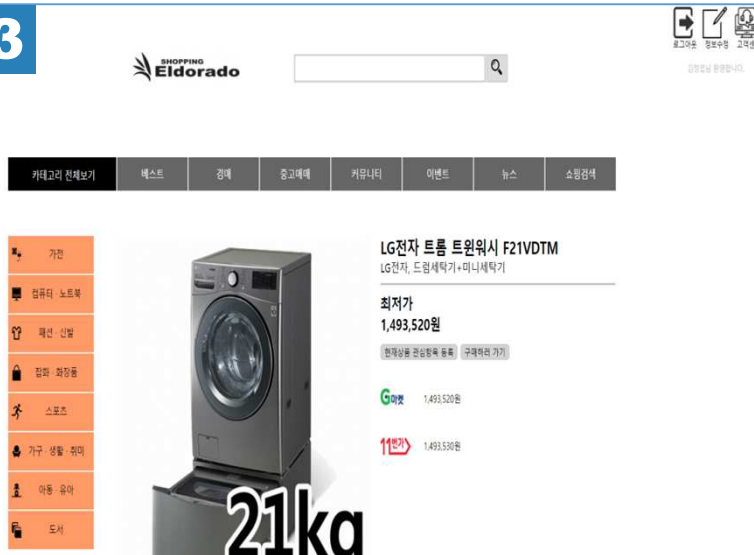
1



2



3



4



1. main 화면
2. 쇼핑 상품 정보 List
3. 상품 정보 Content
4. 커뮤니티 게시판

# 5. 구현 화면

1

추천

0

조회수 5

arborlucens 0점 | 삭제

댓글 입력

댓글쓰기

2

경매



전급 단가사용 공개형경매 물품시 \$10 프리즘고전

삼성 갤럭시S10 5M-5973K(메이노스 1600/메이노스 3040 x 1440) (Quad HD+) (금기 140%)/7.4(7.2mm)두께 151g(메이노스 80g)총용량 128G(K7) 1T(총 512G 사용가능)/프

리종

수량:1

최저가: 500,000

최고가: 1,100,000

등록일자: 2019.10.14

0

입력

3 목록

선택	아이디	비밀번호	이름	닉네임	이메일	주소	전화번호
<input type="checkbox"/>	admin	1234	김정엽	관리자	arborlucens@naver.com	부산 동래구	
<input type="checkbox"/>	minchamp	1234	박민찬	박사장	minchamp@naver.com	수원	
<input type="checkbox"/>	ccc	1234	김재환	재환이	ll_o_o_ll@naver.com	울산	
<input type="checkbox"/>	bs2114	1234	김원태	원태형	bs2114@naver.com	양산	
<input type="checkbox"/>	kbj1003	1234	김봉주	봉형	kbj1003@naver.com	부산 사상구	
<input type="checkbox"/>	kong1124	1234	이학영	학영이	kong1124@naver.com	부산 북구	
<input type="checkbox"/>	kwon0511	1234	권윤진	윤육면	kwon0511@naver.com	부산 사상구	
<input type="checkbox"/>	kkk	1234	구성락	락	kkk@naver.com	부산 금정구	
<input type="checkbox"/>	ttt	1234	이도엽	도엽꾼	ttt@naver.com	부산 부산진구	
<input type="checkbox"/>	rrr	1234	전은규	은영이	rrr@naver.com	양산	
<input type="checkbox"/>	mmm	1234	mmm	mmm	mmm@naver.com	부산 금정구	
<input type="checkbox"/>	ppp	1234	ppp	ppp	ppp@naver.com	부산 동래구	
<input type="checkbox"/>	aaa	1234	aaa	aaa	aaa@naver.com	부산 연제구	
<input type="checkbox"/>	ooo	1234	ooo	ooo	ooo@naver.com	부산 해운대구	
<input type="checkbox"/>	yyy	1234	yyy	yyy	yyy@naver.com	부산 남구	
<input type="checkbox"/>	nnn	1234	nnn	nnn	nnn@naver.com	인천	
<input type="checkbox"/>	eee	1234	eee	eee	eee@naver.com	대전	
<input type="checkbox"/>	www	1234	www	www	www@naver.com	김해	
<input type="checkbox"/>	bbb	1234	bbb	bbb	bbb@naver.com	울산	
<input type="checkbox"/>	arborlucens	1234	김정엽	김정엽	0105080xxxx@gmail.com	부산 동래구	010-5118

4

태고리 전세보기 배스트 경매 중고매커 커뮤니티 이벤트 뉴스 쇼핑검색

뉴스

혁신채, 벡독 두는 부산장회 (한티보 포털)  
 벡독 혁신채가 1일 서울 종로구 삼정동의 한 카페에서 열린 서울경제스타와의 인터뷰에 앞서 포즈를 취하고 있다. 왼쪽 한 주: 쿠수면이 출간한 혁신채는 국 중 이일 때까지 근접하게 문헌을 읽고 조속기 비록을 하는.  
<https://news.sedaily.com/NewsView/TVOMFAD003>  
<https://news.naver.com/main/headNhnNode.nh?mode=150&mid=sec&id=1168&cid=0119&pid=0003644706>

LA 일대주역권리 '주역구'가  
 다한 금융 업계에서 경쟁력 하락이 드러난 소의 계층적인 지원한 일대주역권리 지원을 지원하고 정부 복지 혜택도 안내해 주기로 했다. 정부는 개발방지 자원에서 LH가 주역권리 시스템을 통해 전세 임대 지원은 보증금을...  
<http://www.staghtnews.co.kr/news/articleView.html?idxcode=55217>  
<http://www.staghtnews.co.kr/news/articleView.html?idxcode=55217>

다들 최정진, KLPGA 투어 SK네트웍스 서울경제 총력시 2라운드 1타 자 단.  
 대세 최정진, KLPGA 투어 SK네트웍스 서울경제 총력시 2라운드 1타 자 단속 전투 대세 최정진이 2019 시즌 한국여자프로골프 트(KLPGA) 투어 SK네트웍스 서울경제 총력시(총 상금 8억 원) 2라운드로에서 단독 선두에...  
<http://www.kh100.com/main/news.php?news=20191010000025>  
<http://www.kh100.com/main/news.php?news=20191010000025>

1. 게시판 Content  
 - 댓글, 추천

2. 경매 Content  
 - 결제 API

3. 관리자 페이지  
 - 회원 List

4. 뉴스 페이지  
 - 네이버 뉴스 API