

Web Developer

# Portfolio

정현정

E-mail: [resault.m@gmail.com](mailto:resault.m@gmail.com)

GitHub: <https://github.com/resault>

# Profile

2019. 02 ~ 2019. 07

한국정보기술연구원 디지털 컨버전스(29기) 과정 이수

만화 카페 포스 프로그램 Java Application '북크북크' 개발

영화 리뷰 서비스 Web Application 'Movie Holic' 개발

진학 상담 커뮤니티 Web Application 'Godinator' 개발

## Language

- Java

## Web

- HTML5, CSS, JavaScript, jQuery, Servlet, JSP, JSON, JSTL, Ajax

## Framework

- Spring, BootStrap, MyBatis

## DataBase

- Oracle

## 고디네이터

디지털 컨버전스 29기 프로젝트

- 진행인원: 5명
- 개발기간: 4주
- 시연영상:

<https://www.youtube.com/watch?v=dFwcLEWjtBQ>

MVC 패턴을 적용한 웹 어플리케이션

막막한 진학 고민과 정보를 공유하는 커뮤니티

JDK	Java SE 8u 202
DBMS	Oracle 11g Release 2
IDE	Eclipse Java EE for Web Developers
WAS	Apache Tomcat 8.5
Framework	Spring, MyBatis
Design Pattern	MVC model 2
사용 기술	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, Servlet, JSP, Ajax, JSON
API	Kakao 사용자관리 API, Kakao 지도 API, Chart.js API, Spring WebSocket
의존성 관리	Maven
형상관리	Git Hub

## 담당 역할

- 개발환경 구축
- DataBase 모델링
- Sample Data 작성
- HTML5/ CSS3/ Bootstrap을 이용한 UI 설계
- 멘토링
  - 멘토와의 채팅
  - 멘토와의 쪽지
  - 자소서 첨삭

## 주요 기능



학교정보 제공



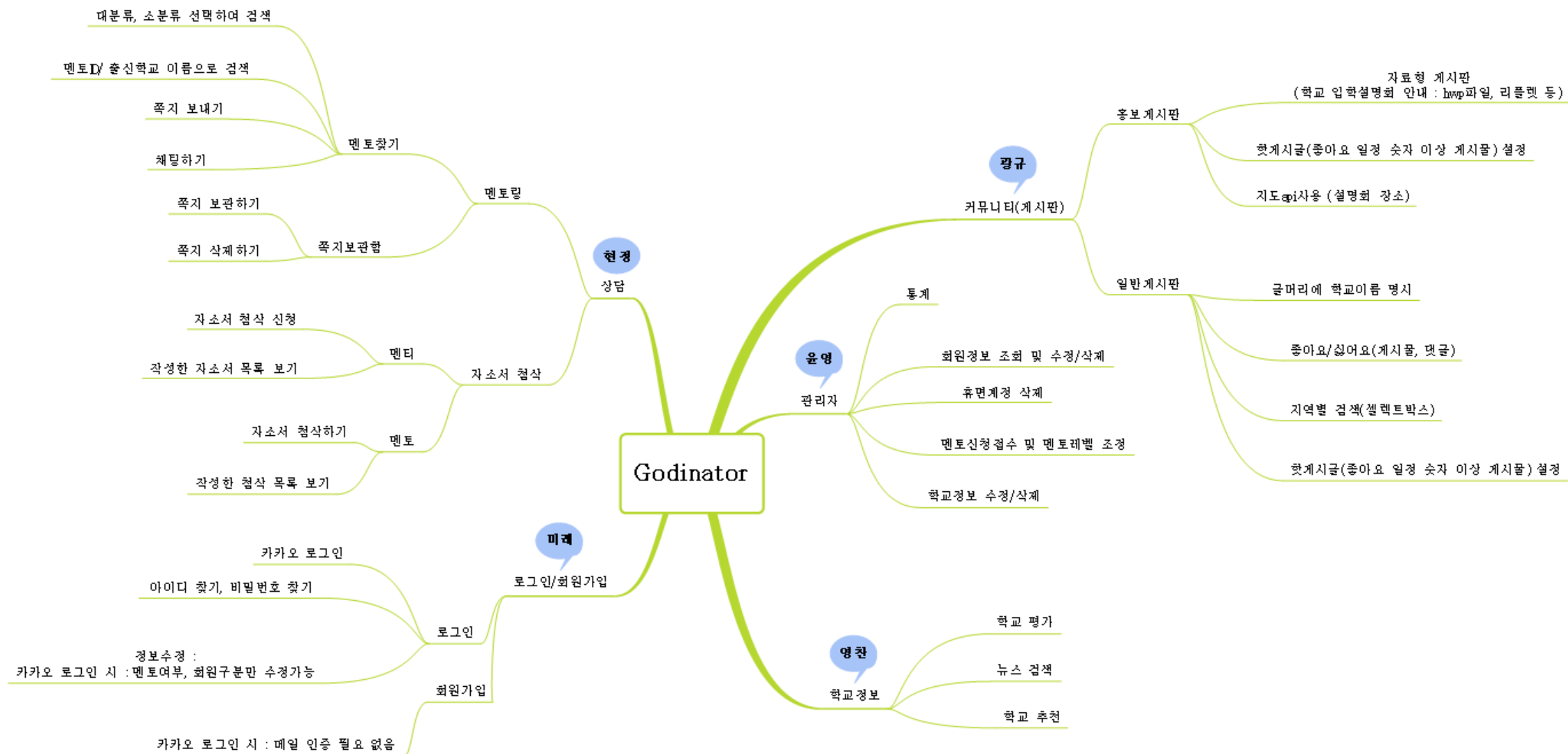
커뮤니티



멘토링



서비스 관리



회원번호	user_pre
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
회원아이디	varchar2(10) N-N
고등학교1	number NULL
고등학교2	number NULL
고등학교3	number NULL
고등학교4	NUMBER NULL
고등학교5	number NULL
고등학교6	number NULL
대학학목1	number NULL
대학학목2	number NULL
대학학목3	number NULL
대학학목4	NUMBER NULL
대학학목5	NUMBER NULL
대학학목6	NUMBER NULL

회원학교평가	user_recor
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
회원아이디	varchar2(10) N-N
고등학교1	number NULL
고등학교2	number NULL
고등학교3	number NULL
고등학교4	NUMBER NULL
고등학교5	number NULL
고등학교6	number NULL
대학학목1	number NULL
대학학목2	number NULL
대학학목3	number NULL
대학학목4	NUMBER NULL
대학학목5	NUMBER NULL
대학학목6	NUMBER NULL

방문기록	visit
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
방문일자	DATE N-N
방문자수	number NULL
방문ID	varchar2(10) NULL

채팅접속	onchal
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
회원ID	varchar2(10) N-N
접속구분	char(1) NULL

검색기록	search_log
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
학교코드	varchar2(20) N-N
회원아이디	varchar2(10) N-N
학교유형	varchar2(50) NULL
검색수	number NULL
마지막검색시간	DATE NULL

회원	membe
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
회원아이디	varchar2(10) N-N
이름	varchar2(8) N-N
비밀번호	varchar2(10) N-N
이메일	varchar2(50) NULL
이메일도메인	varchar2(50) NULL
전화번호1	varchar2(3) NULL
전화번호2	varchar2(4) NULL
전화번호3	varchar2(4) NULL
우편번호	varchar2(5) NULL
기본주소	varchar2(100) NULL
상세주소	varchar2(100) NULL
고등학교코드	varchar2(20) NULL
고등학교 구분	varchar2(50) NULL
대학교코드	varchar2(20) NULL
대학교 구분	varchar2(50) NULL
회원구분	CHAR(1) N-N
가입일	DATE NULL
탈퇴여부	CHAR(1) NULL
위도	varchar2(50) NULL
경도	varchar2(50) NULL

쪽지	msg
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
일련번호	number N-N
보낸사람	varchar2(10) NULL
받은사람	varchar2(10) NULL
송신일	DATE NULL
수신일	DATE NULL
제목	varchar2(200) NULL
내용	clob NULL
송신자 보관	CHAR(1) NULL
수신자 보관	CHAR(1) NULL

멘토	mento
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
회원아이디	varchar2(10) N-N
멘토	CHAR(1) NULL
승인일자	DATE NULL
구분	CHAR(1) NULL

첨삭	edit
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
일련번호	number N-N
글번호	number NULL
그룹번호	number NULL
원글번호	number NULL
완료여부	CHAR(1) NULL
멘토 아이디	varchar2(10) NULL
멘토 아이디	varchar2(10) NULL

종아요	love
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
일련번호	number N-N
글번호	number NULL
회원아이디	varchar2(10) N-N
종아요싫어요	CHAR(1) NULL

장단점	eval_school
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
일련번호	number N-N
장단점	CHAR(1) NULL
회원아이디	varchar2(10) NULL
학교구분	CHAR(1) NULL
학교코드	varchar2(20) NULL
내용	clob NULL
공감	number NULL
비공감	number NULL
상태	CHAR(1) NULL
작성일	date NULL

카테고리	category
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
카테고리번호	number N-N
카테고리이름	varchar2(16) N-N

게시판	board
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
글번호	number N-N
아이디	varchar2(10) N-N
카테고리번호	number NULL
이름	varchar2(8) NULL
제목	varchar2(200) N-N
내용	clob N-N
학교이름	varchar2(100) N-N
학교 코드	VARCHAR(20) N-N
학교 구분1	CHAR(1) NULL
학교 구분2	VARCHAR(50) NULL
조회수	number NULL
삭제여부	CHAR(1) NULL
상태	CHAR(1) NULL
작성시간	DATE NULL
지역	varchar2(20) NULL

댓글	reply
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
댓글번호	number N-N
글번호	number NULL
작성자인아이디	varchar2(10) NULL
작성시간	DATE N-N
내용	CLOB N-N
상태	CHAR(1) NULL

공감로그	eval_ud_log
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
회원아이디	varchar2(10) NULL
장단점일련번호	number NULL
공감/비공감	CHAR(1) NULL

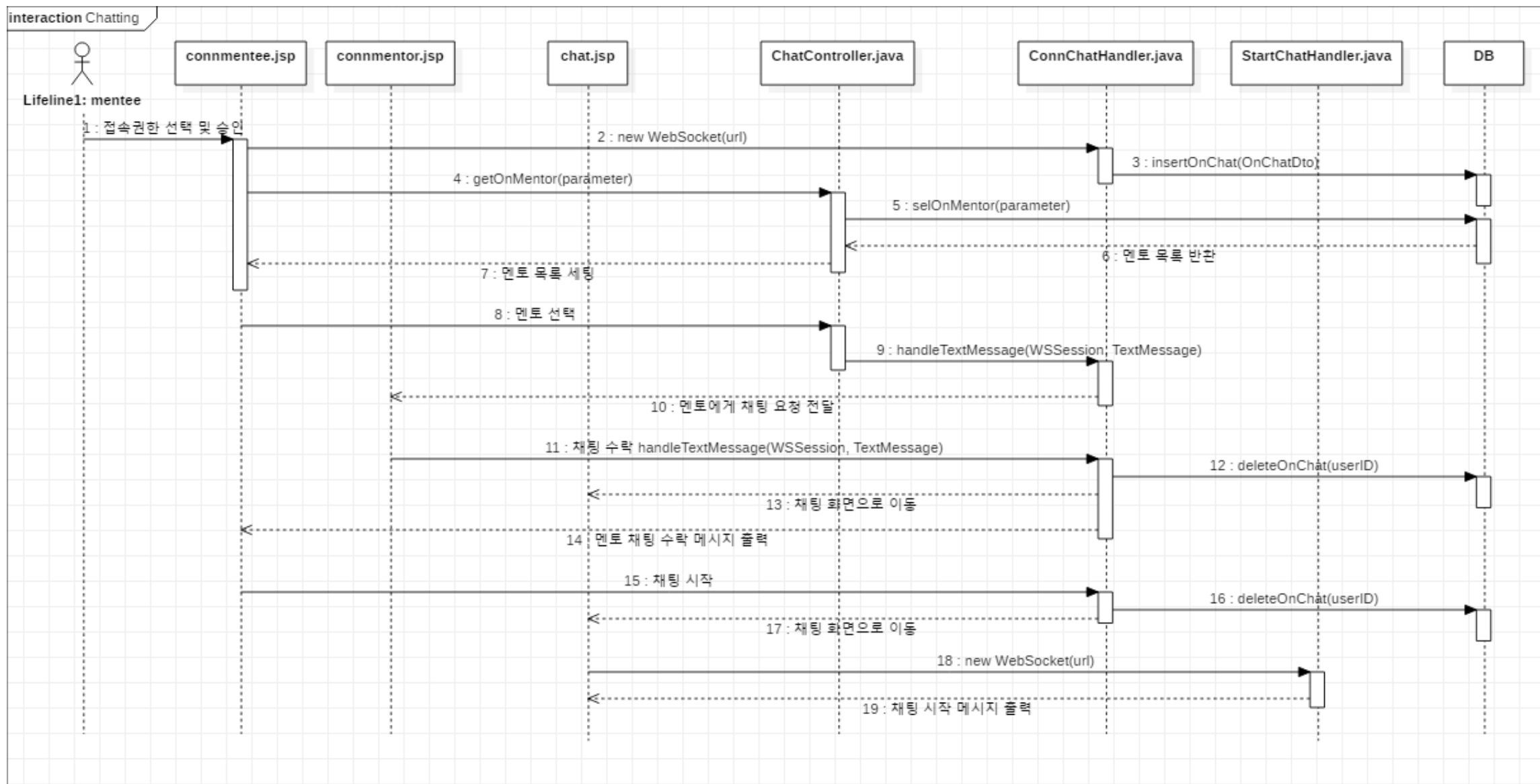
신고유형	report_cat
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
신고코드	number N-N
신고유형	varchar2(32) NULL

신고	repor
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
일련번호	number N-N
신고코드	number NULL
해당일련번호	number NULL
신고일	DATE NULL

자료게시판	bbs
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
일련번호	number N-N
글번호	number NULL
저장폴더	varchar2(100) NULL
원본파일이름	varchar2(100) NULL
저장파일이름	varchar2(100) NULL
파일크기	number NULL
위도	number NULL
경도	number NULL

고등학교	h_school
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
학교코드	varchar2(20) N-N
학교명	VARCHAR(100) NULL
학교유형1	varchar2(100) NULL
학교유형2	varchar2(100) NULL
설립일	DATE NULL
우편번호	varchar2(5) NULL
도로명주소	varchar2(100) NULL
상세주소	varchar2(100) NULL
위도	varchar2(50) NULL
경도	varchar2(50) NULL
전화번호	varchar2(20) NULL
팩스번호	varchar2(100) NULL
홈페이지주소	varchar2(100) NULL
남녀공학구분	varchar2(20) NULL
교육청	varchar2(50) NULL
설립구분	varchar2(50) NULL
평가항목1 평균	number NULL
평가항목2 평균	number NULL
평가항목3 평균	number NULL
평가항목4 평균	number NULL
평가항목5 평균	number NULL
평가항목6 평균	number NULL
평가인원수	number NULL

대학교	u_school
논리 이름*	데이터 타입 널 허용
학교코드	varchar2(20) N-N
학교종류	VARCHAR(50) N-N
설립구분	varchar2(50) NULL
우편번호	varchar2(5) NULL
지역	varchar2(100) NULL
주소	varchar2(200) NULL
홈페이지주소	varchar2(100) NULL
위도	varchar2(50) NULL
경도	varchar2(50) NULL
전화번호	varchar2(20) NULL
팩스번호	varchar2(20) NULL
평가항목1 평균	number NULL
평가항목2 평균	number NULL
평가항목3 평균	number NULL
평가항목4 평균	number NULL
평가항목5 평균	number NULL
평가항목6 평균	number NULL
평가인원수	number NULL





고디 님 환영합니다.

로그아웃 회원정보수정



## 회원님을 위한 추천 학교 목록


추천 고등학교			추천 대학교		
학교이름	구분	홈페이지	학교이름	구분	홈페이지
신림고등학교	일반고   공립	<a href="http://www.sillim.hs.kr">www.sillim.hs.kr</a>	가야대학교	대학교   사립	<a href="http://www.kaya.ac.kr/main/ka...">http://www.kaya.ac.kr/main/ka...</a>
서울대학교사범대학부설고등학교	일반고   국립	<a href="http://www.snu.hs.kr">http://www.snu.hs.kr</a>	가야대학교	대학교   사립	<a href="http://www.kaya.ac.kr">http://www.kaya.ac.kr</a>
강동고등학교	일반고   사립	<a href="http://kangdong.hs.kr">http://kangdong.hs.kr</a>	가천대학교	대학교   사립	<a href="http://www.gachon.ac.kr">www.gachon.ac.kr</a>
강서고등학교	일반고   사립	<a href="http://www.gangseo.hs.kr">http://www.gangseo.hs.kr</a>	가톨릭관동대학교	대학교   사립	<a href="http://www.cku.ac.kr">www.cku.ac.kr</a>

## [ 메인 ]


- 프로젝트 소개
  - 유저 활동 기록 및 게시판 노출 빈도를 바탕으로 학교 추천
  - 학교 정보 제공
  - 진학 고민을 나눌 수 있는 커뮤니티
  - 자소서 첨삭 및 상담 가능한 멘토링




## 멘토 찾기

 - 검색조건 - ▾





검색어를 입력하세요





고등학교 ▾

- 전체 - ▾

ID	학교		첨삭글수	쪽지보내기	첨삭의뢰
mentor	인천전자마이스터고등학교	특수목적고등학교	15		
mentor12	인천전자마이스터고등학교	특수목적고등학교	0		
mentor31	세화여자고등학교	자율고등학교	0		
mentor21	대덕소프트웨어마이스터고등학교	특수목적고등학교	0		
mentor28	세화여자고등학교	자율고등학교	0		
mentor29	신림고등학교	일반고등학교	0		
mentor13	대덕소프트웨어마이스터고등학교	특수목적고등학교	0		
mentor15	대덕소프트웨어마이스터고등학교	특수목적고등학교	0		
mentor16	세화여자고등학교	자율고등학교	0		
mentor17	신림고등학교	일반고등학교	0		

PREV

1 2

NEXT

## [ 멘토 찾기 ]

- 기능
  - 검색 : 학교 분류, 학교명, ID
  - 멘토 정보 : 출신학교, 첨삭글 수
  - 연동 기능 : 쪽지작성, 첨삭의뢰
- 사용 기술
  - jQuery, JSTL

godinator님의 채팅 요청을 수락하시겠습니까?



거절

수락

### 접속중인 멘토

ID

검색어를 입력하세요



고등학교

- 전체 -

1	mentor	인천전자마이스터고등학교	특수목적고등학교
2	mentor31	세화여자고등학교	자율고등학교
3	mentor28	세화여자고등학교	자율고등학교
4	mentor29	신림고등학교	일반고등학교
5	mentor13	대덕소프트웨어마이스터고등학교	특수목적고등학교
6	mentor15	대덕소프트웨어마이스터고등학교	특수목적고등학교
7	mentor16	세화여자고등학교	자율고등학교

### 멘토와의 채팅

돌아가기

WITH. mentor

godinator님이 접속하였습니다.  
mentor님 : 안녕하세요!!  
godinator님 : 넵

내용을 입력하세요

전송

## [ 멘토와의 채팅 ]

- 기능
  - 접속권한 : 멘티, 고등멘토, 대학멘토
  - 검색 : 학교분류, 학교명, ID
  - 접속중인 멘토 목록 실시간 갱신
  - 채팅 요청 수락할 경우 채팅 시작
- 사용 기술
  - jQuery, JSTL, JSON
  - Spring WebSocket

## 쪽지함

보낸쪽지 ▾



- 검색조건 - ▾

검색어를 입력하세요



<input type="checkbox"/>	보낸사람	받는사람	제목	송신일	수신일
<input type="checkbox"/>	godinator	mentor	자소서 다시 작성했습니다!	19.06.17	19.06.15
<input type="checkbox"/>	godinator	mentor17	첨삭 요청 드려도 될까요?	19.06.17	
<input type="checkbox"/>	godinator	mentor	자소서 첨삭 요청드렸습니다!	19.06.17	19.06.15
<input type="checkbox"/>	godinator	mentor	상담 받고 싶습니다.	19.06.17	19.06.15
<input type="checkbox"/>	godinator	mentor	첨삭 잘 받았습니.	19.06.15	
<input type="checkbox"/>	godinator	mentor18	첨삭 부탁드려요!!	19.06.15	
<input type="checkbox"/>	godinator	mentor	의대 공부 어렵나요?	19.06.15	
<input type="checkbox"/>	godinator	mentor17	합격 통지 받았는데 고민중입니다.	19.06.15	
<input type="checkbox"/>	godinator	mentor	입시 준비가 막막합니다..	19.06.15	
<input type="checkbox"/>	godinator	mentor18	교대 입시 준비하는데요..	19.06.15	

PREV

1 2 3 4 5

NEXT

## [ 쪽지함 ]

- 기능
  - 분류 : 보낸쪽지, 받은쪽지, 휴지통
  - 검색 : ID, 내용
  - 수신여부 표시
  - 삭제 및 복구 기능
- 사용 기술
  - jQuery, JSTL

## 자소서 목록

- 상태 -

고등학교

	학교명	제목	멘토ID	작성일
✓	세화고등학교	세화고등학교 자소서입니다.	mentor	19.06.17
↳	세화고등학교	RE: 첨삭입니다. 참고하세요~	mentor	19.06.17
✓	김포외국어고등학교	자소서입니다.	mentor	19.06.15
↳	김포외국어고등학교	RE: 첨삭드립니다. 참고하세요~	mentor	19.06.15
✓	동원고등학교	자소서 첨삭 부탁드립니다.	mentor	19.06.15
↳	동원고등학교	RE: 첨삭입니다.	mentor	19.06.15
✓	세화고등학교	세화고등학교 자소서입니다.	mentor	19.06.15
↳	세화고등학교	RE: 첨삭입니다. 참고하세요~	mentor	19.06.15
첨삭대기	명덕외국어고등학교	외고 자소서 첨삭 좀 부탁드립니다!	mentor21	02:01:41
첨삭대기	대구과학고등학교	과고 자소서 좀 봐주세요~	mentor15	01:59:53

PREV

1

2

3

4

5

NEXT

## [ 자소서 목록 ]

## • 기능

- 분류 : 첨삭여부, 학교분류
- 정렬 : 첨삭 완료 및 최신순
- 접근권한 : 멘티

## • 사용 기술

- jQuery, JSTL

## 첨삭 목록

- 상태 -

고등학교

첨삭완료 : 15건 | 첨삭대기 : 42건

	학교명	제목	멘티ID	작성일
첨삭대기	영훈고등학교	자소서 좀 봐주세요!!!	godi32	02:06:00
첨삭대기	김포외국어고등학교	외고 자소서 이렇게 쓰면 될까요?	godi32	02:07:12
첨삭대기	서서울생활과학고등학교	자소서 어려워요. 도와주세요ㅠㅠ	godi32	02:07:55
첨삭대기	명지고등학교	자소서 첨삭 부탁드립니다!	godi32	02:09:13
✓	세화고등학교	세화고등학교 자소서입니다.	godinator	19.06.15
↳	세화고등학교	RE: 첨삭입니다. 참고하세요~	godinator	19.06.15
✓	동원고등학교	자소서 첨삭 부탁드립니다.	godinator	19.06.15
↳	동원고등학교	RE: 첨삭입니다.	godinator	19.06.15
✓	김포외국어고등학교	자소서입니다.	godinator	19.06.15
↳	김포외국어고등학교	RE: 첨삭드립니다. 참고하세요~	godinator	19.06.15

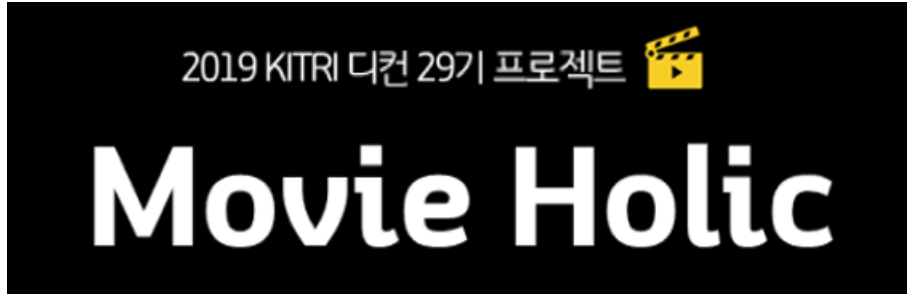
PREV

1 2 3 4 5

NEXT

## [ 첨삭 목록 ]

- 기능
  - 분류 : 첨삭여부, 학교분류
  - 정렬 : 첨삭 대기 및 오래된 순
  - 접근권한 : 멘토
  - 첨삭 완료 및 첨삭 대기 건수
- 사용 기술
  - jQuery, JSTL



- 진행인원: 5명
- 개발기간: 5주

MVC 패턴을 적용한 웹 어플리케이션  
관람한 영화를 리뷰로 관리  
취향에 맞는 영화 정보를 얻어갈 수 있는 서비스

JDK	Java SE 8u 202
DBMS	Oracle 11g Release 2
IDE	Eclipse Java EE for Web Developers
WAS	Apache Tomcat 8.5
Framework	Bootstrap
Design Pattern	MVC model 2
사용 기술	HTML5, CSS3, JavaScript, jQuery, Servlet, JSP, Ajax, JSON
API	영화진흥위원회 영화 API, 네이버 영화 API, Youtube 영상 검색 API
형상관리	Git Hub

## 담당 역할

- 개발환경 구축
- DataBase 모델링
- Sample Data 작성
- HTML5/ CSS3/ Bootstrap을 이용한 UI 설계
- 추천 영화 리스트
  - 영화 검색
  - 리스트 작성/ 관리
  - 댓글 작성/ 관리
  - 인기리스트 목록

## 주요 기능



영화 정보 제공



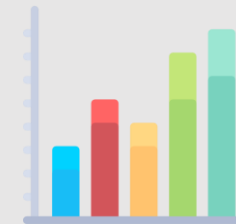
추천 영화 리스트



영화 리뷰



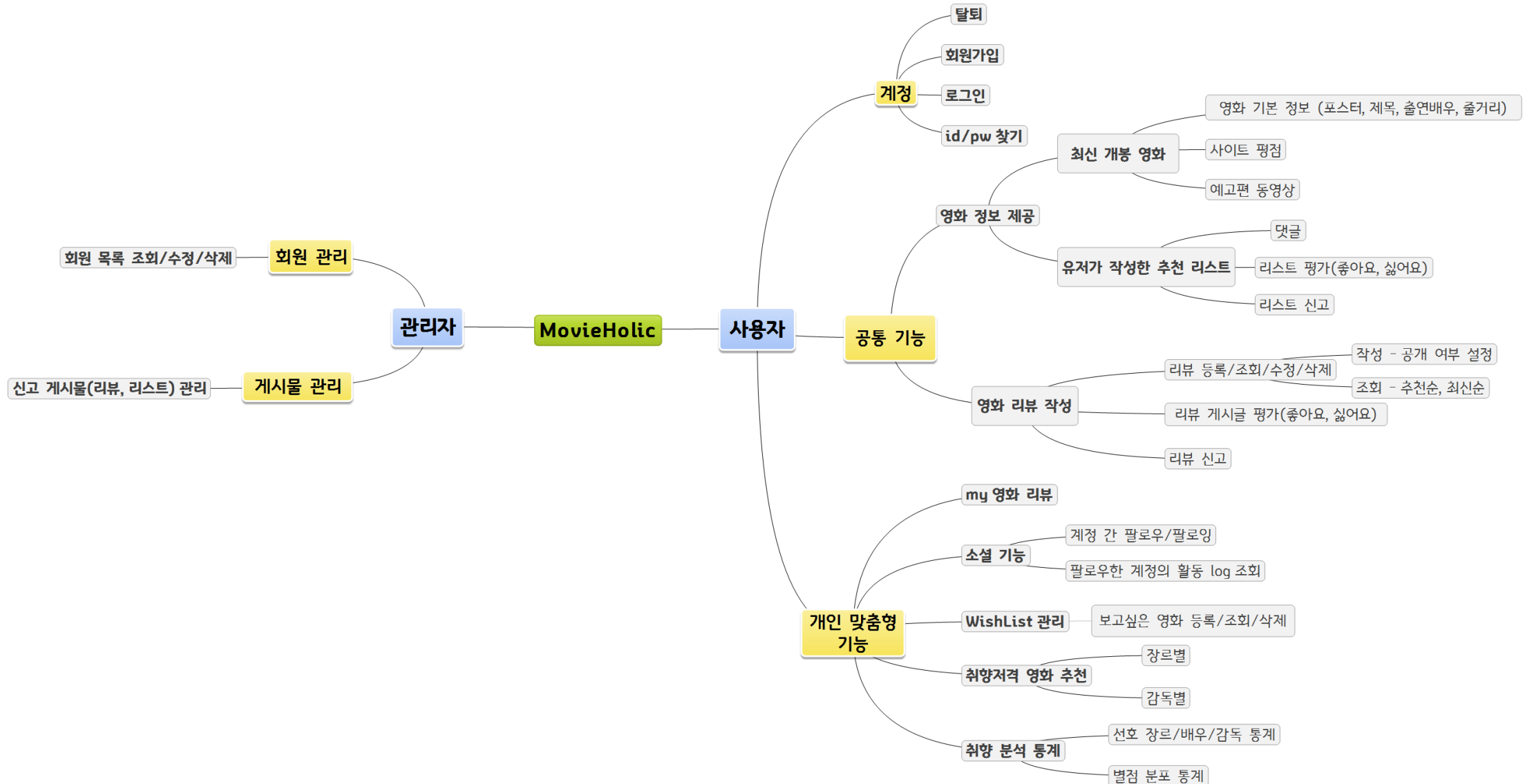
소셜 기능



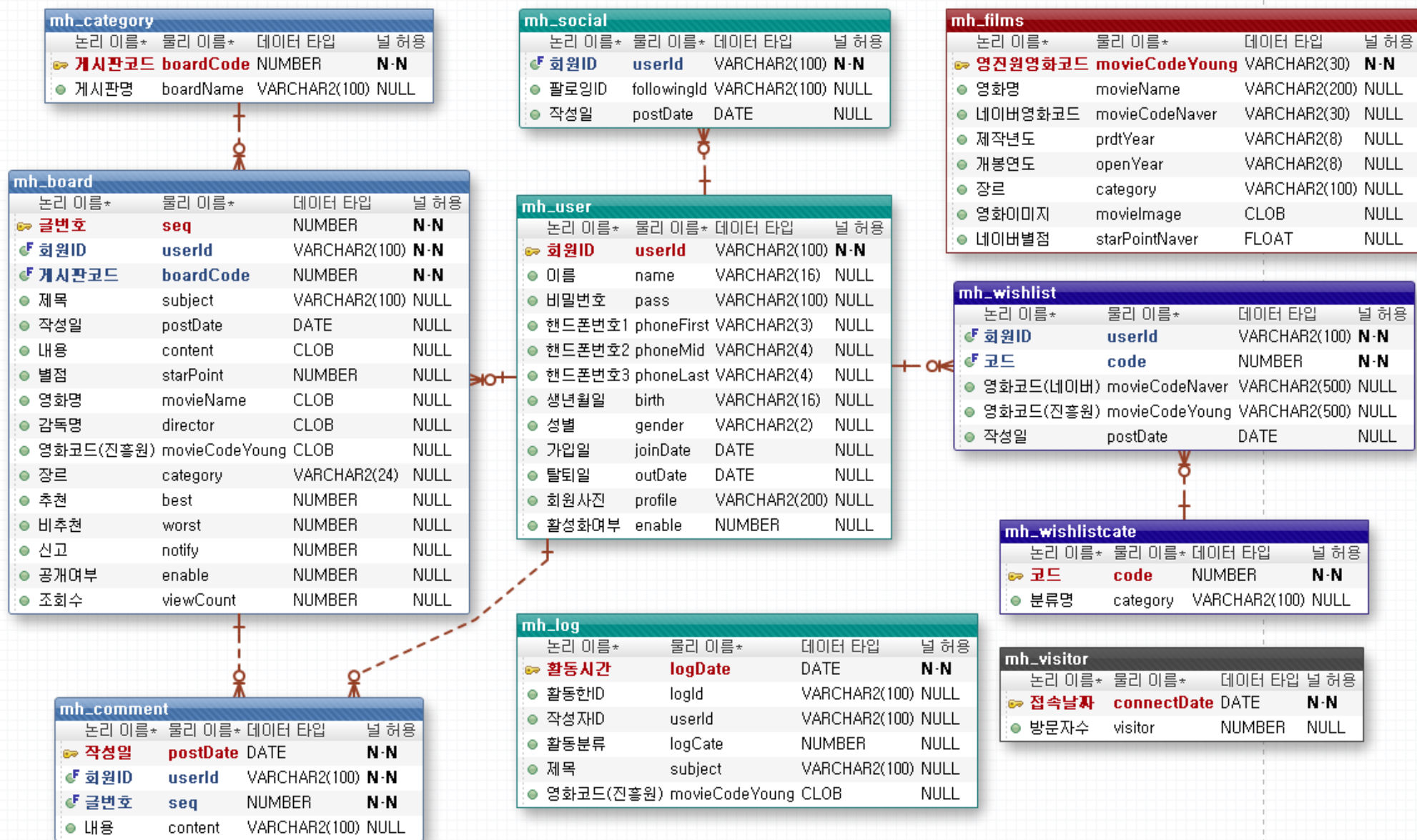
유저 취향 통계

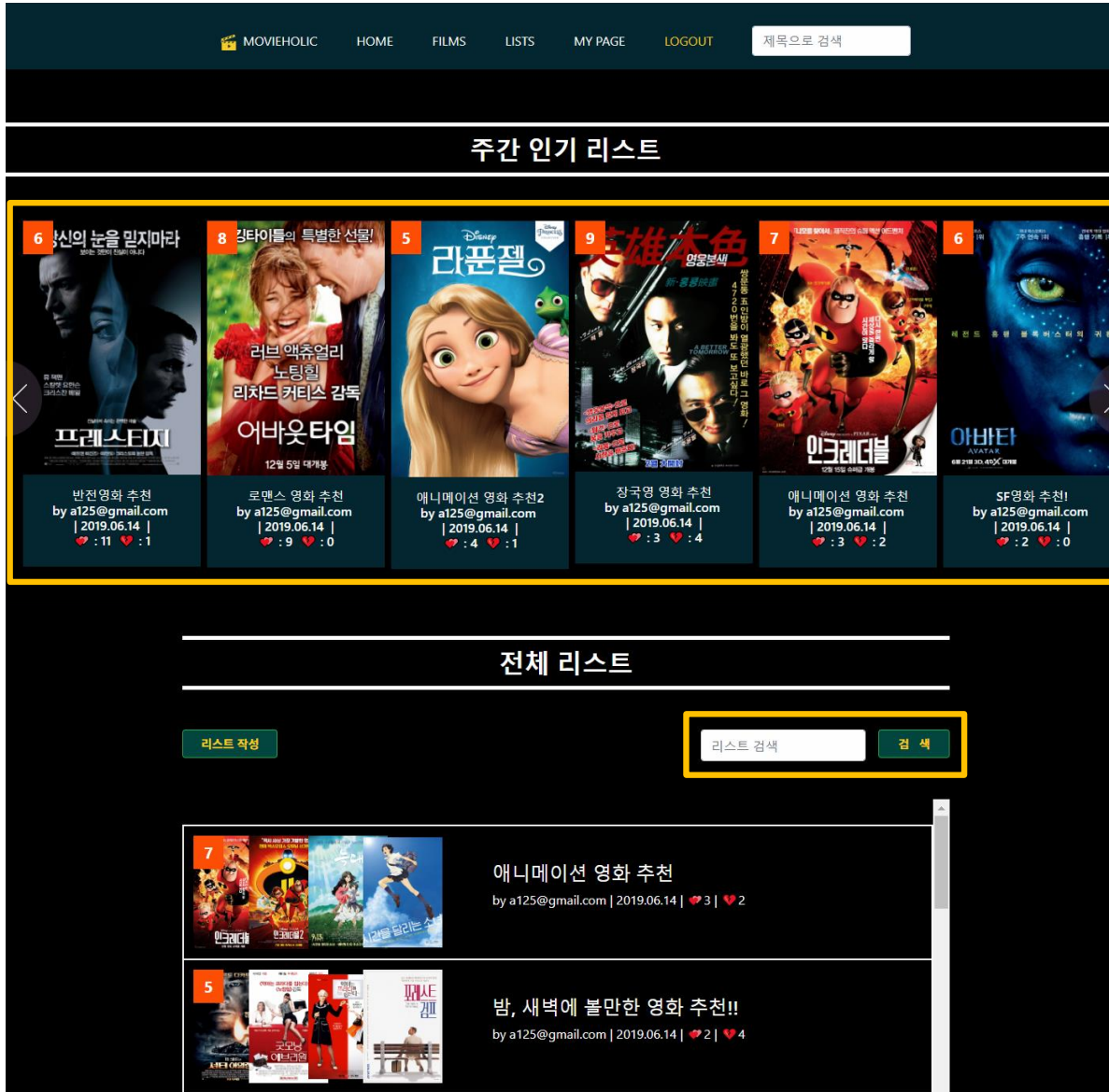


서비스 관리





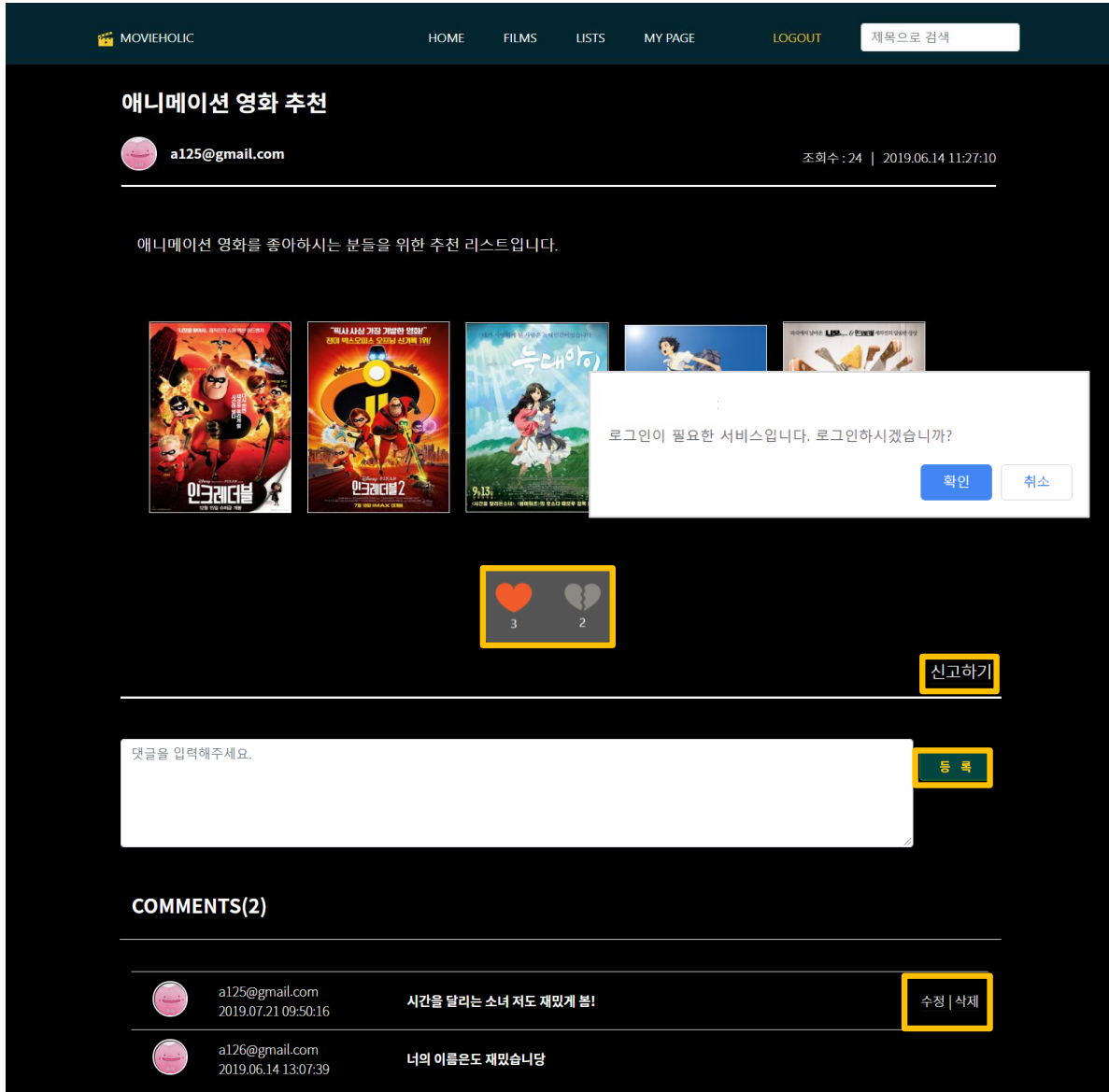




## [ 리스트 메인 ]

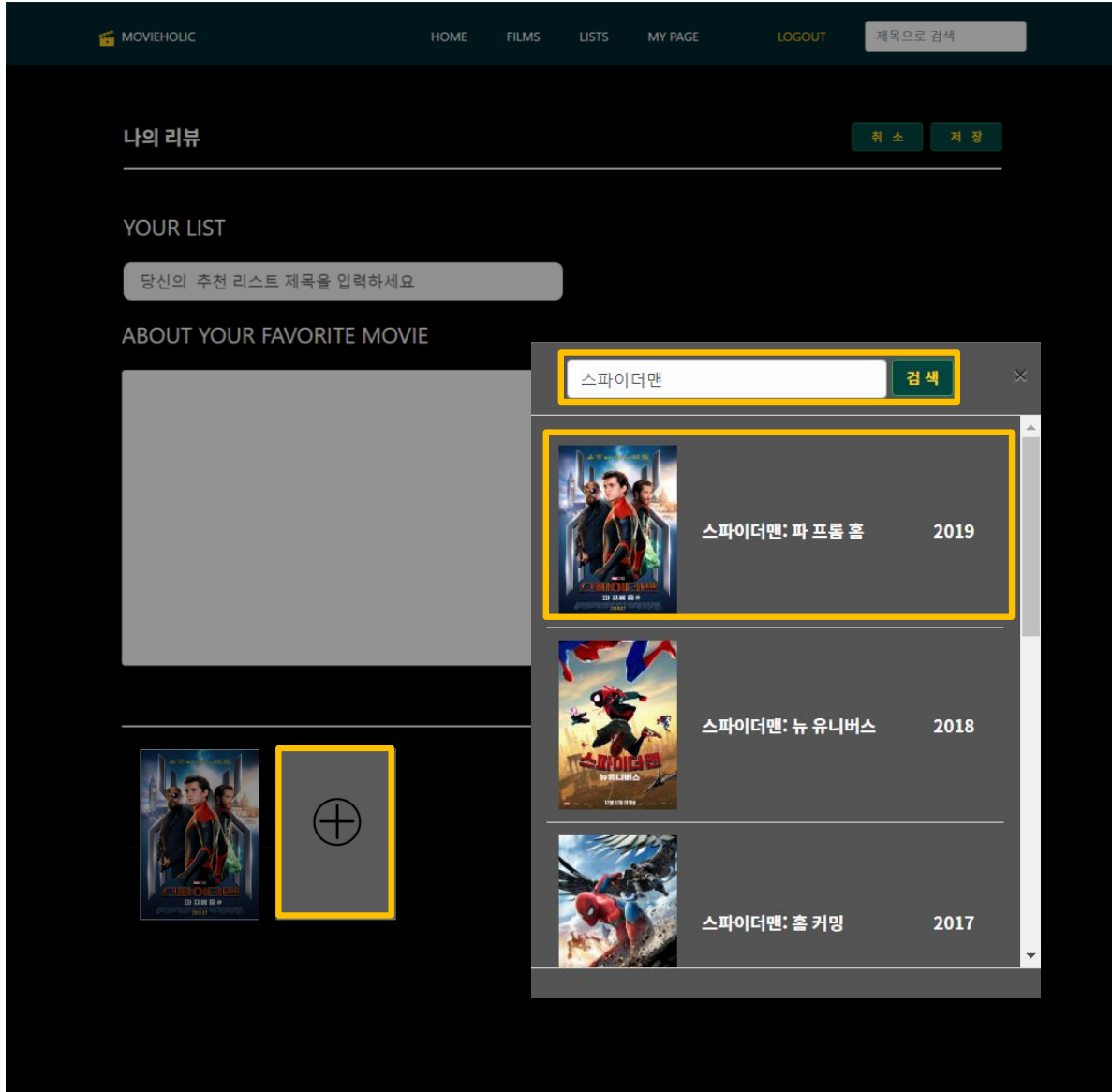
- 기능
  - 인기리스트 : 평가수/ 조회수/ 신고수
  - 전체리스트 : 최신순
  - 리스트 검색 : 제목

- 사용기술
  - jQuery, Ajax
  - jsoup(이미지 크롤링)



## [ 리스트 상세 ]

- 기능
  - 게시글 클릭시 조회수 +1
  - 게시글 평가: 좋아요/ 싫어요/ 신고하기
  - 댓글작성/ 수정/ 삭제
  - 게시글 단순 조회 외 기능: 로그인 필요
- 사용기술
  - jQuery, Ajax
  - jsoup(이미지 크롤링)



## [ 리스트 작성 ]

- 기능
  - 글 작성
  - 영화 검색/ 추가/ 삭제
- 사용기술
  - jQuery, Ajax, JSON
  - 영화진흥위원회 영화 API
  - 네이버 영화 API
  - jsoup(이미지 크롤링)



- 진행인원: 5명
- 개발기간: 5주

MVC 패턴을 적용한 어플리케이션

도서 대여가 가능한 만화카페를 위한 포스 프로그램



JDK	Java SE 8u 202
DBMS	Oracle 11g Release 2
IDE	Eclipse Java EE for Web Developers
Framework	Swing

- 관리자
  - 상품관리: 메뉴&재고 추가/ 수정/ 삭제/ 검색
  - 도서관리: 도서 추가/ 수정/ 삭제/ 검색
  - 회원관리: 회원 추가/ 수정/ 삭제/ 검색

//북크북크// 1호점 2019/04/18 22:07:17

음료 과자 라면 음식

음료	과자	라면	음식
김치볶음밥	냉면라면	떡볶이	라면이
새우볶음밥	샌드위치	스팸계란볶음밥	크림떡볶이
토마토 파스타	프렌치 토스트	핫바	+

상품으로 검색

No	카테고리	종목	남은 수량	단가	비고
1	음식	계란	10	500	
2	음식	김치	10	500	
3	음식	떡	10	500	
4	음식	라면	10	700	
5	음식	밥	10	500	
6	음식	베이글	10	500	
7	음식	빵	10	500	
8	음식	새우	10	500	
9	음식	스팸	10	500	
10	음식	아채	10	500	
11	음식	크림소스	10	200	
12	음식	크림치즈	10	500	
13	음식	토마토소스	10	200	
14	음식	파스타	10	500	
15	음식	핫바	10	500	
16	음식	햄	10	500	

관리자 로그인관리번호수정통계

//북크북크// 1호점 2019/04/19 02:04:57

No	도서종류	장르	도서명	작가명	출판사	장가	보유현황	비고
1	만화	순정	4월은 너의 거짓말1	황승미	북크북크	4000		
2	잡지	기타	그라피 10월호	안호연	KITRI	8000		
3	소설	판타지	나니아 연대기 1	안호연	KITRI	13000		
4	만화	순정	너에게 닿기를	황영	북크북크	4000		
5	일본	코믹	노곤하개1	안호연	KITRI	12000		
6	만화	순정	노다에 칸타빌레	황영	북크북크	4000		
7	만화	추리/스릴러	테스노트1	박소현	북크북크	4000		
8	소설	순정	도련미마술관사도1	안호연	KITRI	13000		
9	만화	공포	도쿄구름1	고길라	북크북크	4000		
10	잡지	기타	윙크5월호	안호연	KITRI	8000		
11	만화	코믹	사카모토입니다만1	광태라	북크북크	4000		
12	만화	순정	시니할 오한지1	쏘가리	북크북크	4000		
13	만화	드라마	대노하리1	조유영	북크북크	4000		
14	만화	코믹	알살교실1	자라	북크북크	4000		
15	일본	순정	연애혁명1	안호연	KITRI	12000		
16	소설	드라마	오버라는 남자	안호연	KITRI	13000		
17	소설	추리/스릴러	용의자 X의 헌신	안호연	KITRI	13000		
18	만화	액션	원피스1	황	북크북크	4000		
19	일본	코믹	유미의 세 포플1	안호연	KITRI	12000		

관리자 로그인관리번호수정통계

//북크북크// 1호점 2019/04/19 02:20:57

No	이름	전화번호	주소	생년월일	회원가입구분	마지막 이용일	대용현황	비고
1	고길라	010-4567-8901	D시 D구 D동	1995/01/01	0		0019-04-08	
2	김태라	010-9123-4567	homeless	2019/04/16	0			
3	쏘가리	010-3456-7890	C시 C구 C동	1995/01/01	0		0019-04-02	
4	이정영	010-1234-5678	A시 A구 A동	1991/01/01	0		0019-04-06	
5	조유영	010-2345-6789	동시 동구 동동	1994/09/07	0		0019-04-07	

관리자 로그인관리번호수정통계

끝까지 읽어 주셔서 감사합니다!

E-mail: [resault.m@gmail.com](mailto:resault.m@gmail.com)

GitHub: <https://github.com/resault>