# PORTFOLIO

**WEB DEVELOPER** 

박소현 (mongswell69@naver.com)

01 Profile

03 Page

- 교육과정, 자격증, 프로젝트 리스트

- 기술

**02 Hot Picks** 

05 Page

- 내가 가고 싶은 '핫플' 수집 웹사이트

O3 Tayo Tayo - 여행 Planner 웹 사이트

18 Page



# 01. Profile

#### Career

#### 2017.06

여성 안심 택시 모바일 웹 서비스 "WOW Taxi" 개발 한국공간정보학회에서 우수상 수상

#### 2019.02

서울시립대 공간정보공학과 졸업

#### 2019.02 ~ 현재

KITRI 한국정보기술연구원 디지털 컨버전스 기반 응용 SW엔지니어링 과정 29기 이수 완료 내가 가고 싶은 '핫플'수집 웹 사이트 "HOT PICKS" 개발 여행 Planner 웹 사이트 "Tayo Tayo" 개발 만화카페 운영 및 도서 대출 관리 시스템 "북크북크" 개발

지적기사/토익(855점) 보유

# 01. Profile

### Skills

## Language / Web

: Java, C++ / Servlet/jsp, SQL, HTML5, CSS3, JavaScript, XML/Json, Ajax/JQuery, EL/JSTL

#### **Tools**

: Eclipse, SqlDeveloper, MySQL, ErWin, Visual Studio, Mathlab, Android Studio

#### Data Base

: Oracle

#### Framework

: Spring, Mybatis, Bootstrap

## 형상관리

: Git Hub





개발환경

기능&설계

UI&상세설명

# 내가 가고 싶은 '핫플' 수집 웹 서비스 **" HOT PICKS "**

- · 2019.06.14 2019.07.16 (개발기간 : 4주)
- ㆍ 진행인원: 5명
- · Spring과 MyBatis Framework를 이용한 웹 어플리케이션
- · MVC 2 패턴 적용
- · BootStrap 이용
- · Connection Pooling으로 빠르게 DB 접근





· 네요 개발환경

기능&설계

UI&상세설명

#### 담당 업무



프로젝트 개발 환경 구축

Data Base 모델링

HTML5/CSS3/BootStrap을 이용한 웹 UI 설계



여가 Content의 위치정보 Daum Map으로 구현

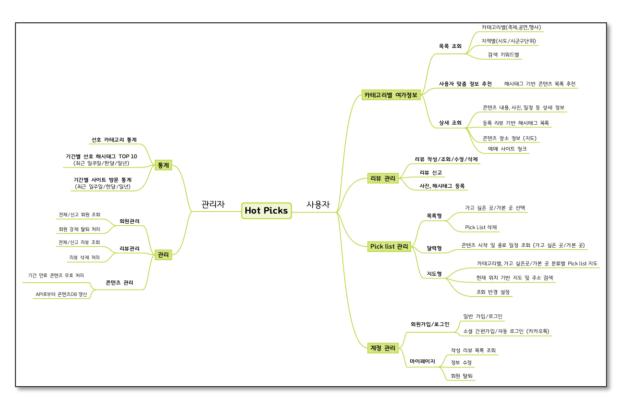


카테고리별/사용자 맞춤 여가 정보 구현 무한 스크롤 구현 리뷰 작성 및 사진 업로드, 해시태그 구현

#### 개발 환경

JDK	Java SE 8u 202
DBMS	Oracle 11g Release 2
IDE	Eclipse Java EE for Web Developers
WAS	Apache Tomcat 8.5
Frame Work	Spring, MyBatis, Bootstrap
Design Pattern	MVC model 2
웹 개발 기술	HTML5, JSP, JS, JSTL, JSON, jQuery, AJAX, DBCP, commons-fileupload, jackson-databind
API	JDBC, Full Calendar API, Chart.js API, Daum 지도 API, Geolocation API, 한국관광공사 국문 관광정보 서비스 API, KakaoTalk 사용자관리 API
의존성관리	Maven
OS	Window 7
형상관리	Git Hub
프로젝트 관리	Trello

#### 알마인드



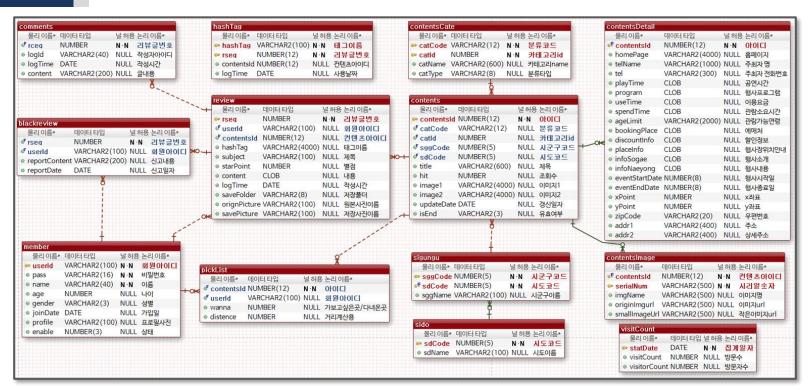


개발화경

기능&설계

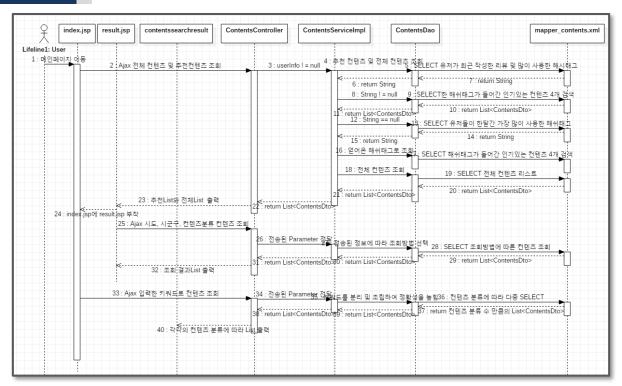
UI&상세설명

#### **ERD**



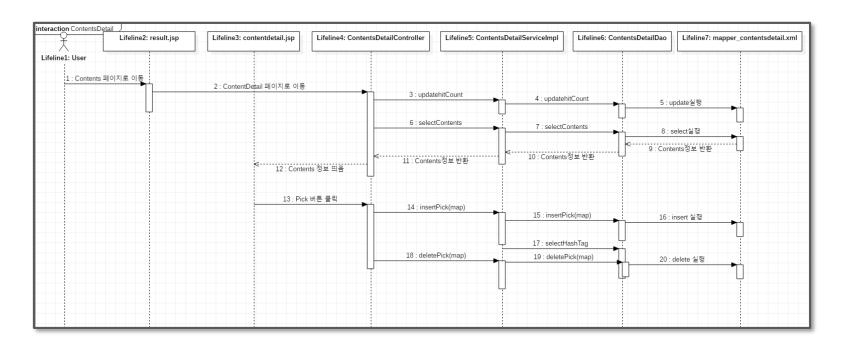
## Sequence Diagram

#### 〈컨텐츠 목록 조회 및 검색〉



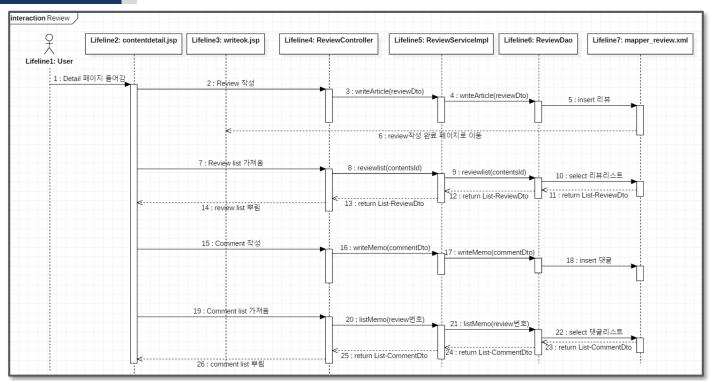
## Sequence Diagram

#### 〈컨텐츠 상세 정보 조회〉



## Sequence Diagram

#### 〈리뷰 및 댓글 관리〉





개발환경

기능&설계 UI&상세설명

#### 주요 기능



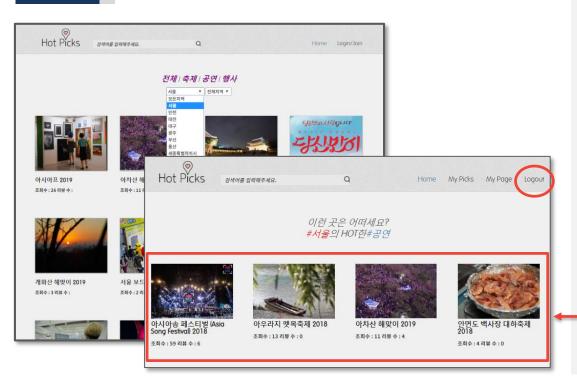
- · 카테고리별 여가정보
  - 목록/상세 조회
  - 사용자 맞춤 정보 추천
  - 무한 스크롤
- 리뷰 관리
  - 리뷰 작성/조회/수정/삭제
  - 리뷰 신고
  - 사진, 해시태그 등록
- · Pick list 관리
  - 목록형/달력형/지도형
- 계정 관리
  - 일반/소셜(카카오톡) 회원가입, 로그인
  - 마이페이지



# 관리자

- 통계
  - 선호 카테고리
  - 기간별 선호 해시태그
  - 기간별 사이트 방문
- 회원관리
  - 전체/신고 회원 조회
  - 회원 강제 탈퇴 처리
- 리뷰관리
  - 전체/신고 리뷰 조회
  - 리뷰 삭제 처리
- 콘텐츠관리
  - 기간만료 콘텐츠 무효 처리
  - API로 부터 콘텐츠 DB 갱신

## UI 설명

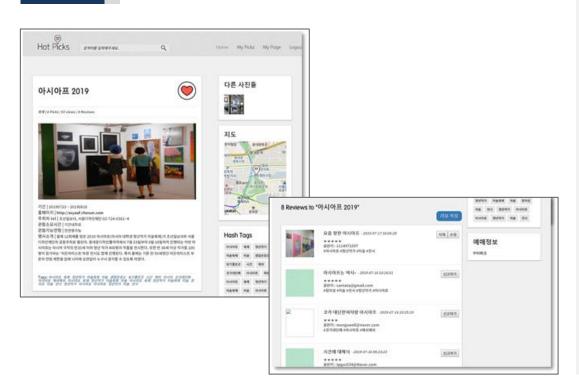


## Main - 여가 Contents

- ㆍ사용 기술
  - 한국 관광공사 Tout API
- ・기능
  - 지역별 축제, 전시, 행사 목록 및 상세 정보 조회
  - 검색 조회
  - 무한 스크롤
  - 사용자 맞춤 여가 콘텐츠 추천 해시태그 사용 횟수 높은 순 사용날짜 최신 순

박소현 mongswell69@naver.com

## UI 설명



#### Contents 상세정보

- ㆍ사용 기술
  - 한국 관광공사 Tout API
  - AJAX
- 기능
  - Contents 상세 정보
  - Contents 위치 정보
  - Review와 댓글 작성/수정/삭제
  - Review 해쉬태그 및 사진 파일 업로드 기능



내요 개발환경

기능&설계

UI&상세설명



#### My Pick

- ㆍ사용 기술
  - Daum지도/Geolocation API
  - Full Calendar API
- 기능
  - 현재 사용자 접속 위치 기반의 Pick list 지도 조회
  - 지역 검색, 반경 설정 기능
  - Pick list의 행사 시작 및 종료 일정을 달력으로 제공

#### UI 설명





Email ID	damdam
	*아이디가 이메일 형식에 맞지 않습니다.



#### 로그인

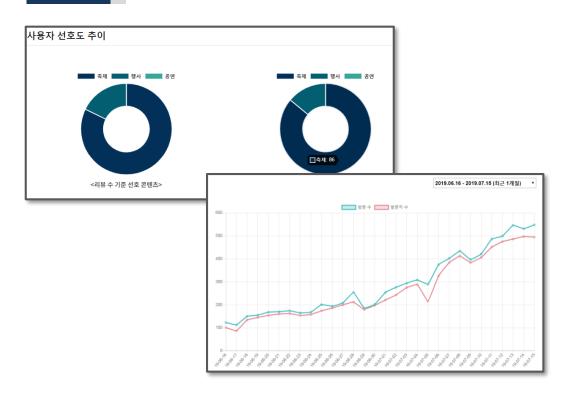
- ㆍ사용 기술
  - KakaoTalk 사용자 관리 API
  - AJAX
- 기능
  - 소셜 로그인을 통한 간편 회원가입 & 자동 로그인
  - Email ID 형식 및 중복 조회
  - 정규 표현식 이용 Password



개발환경 기능&설계

UI&상세설명

## UI 설명



#### 관리자 통계

- ㆍ사용 기술
  - Chart.js API
- ・기능
  - 사용자가 선호하는 카테고리, 사이트 방문 통계를 Pie & Line 그래프로 제공

# **02.** Project – Tayo Tayo





개발환경

기능&설계 UI&상세설명

간편한 버스 여행 웹 사이트 **" Tayo Tayo "** 

- · 2019.05.20 2019.06.13 (개발기간: 4주)
- ㆍ 진행인원: 5명
- · MVC 2 패턴 적용
- · BootStrap 이용한 반응형 웹 구현



# 감사합니다!