

홍대 카페 맛춤 추천 서비스



조장 : 이상현
부조장 : 이윤희
조원 : 백찬혁
차지민
이주연
이경희
김은규

1. 프로젝트 개요

1.1 목적

- 소비자의 취향을 분석하여 최적의 카페를 추천하는 웹서비스를 개발
- 카페 이용 데이터를 바탕으로 맞춤형 추천 서비스를 제공
- 홍대 지역 카페와 소비자 간의 연결을 강화하여 카페 방문율 증대
- 소비자 개별 취향에 맞춘 카페를 추천하는 빅데이터 기반 웹서비스를 제안
- 소비자들의 편의성을 높이고 카페의 고객 유입 증대

2.주요 기능

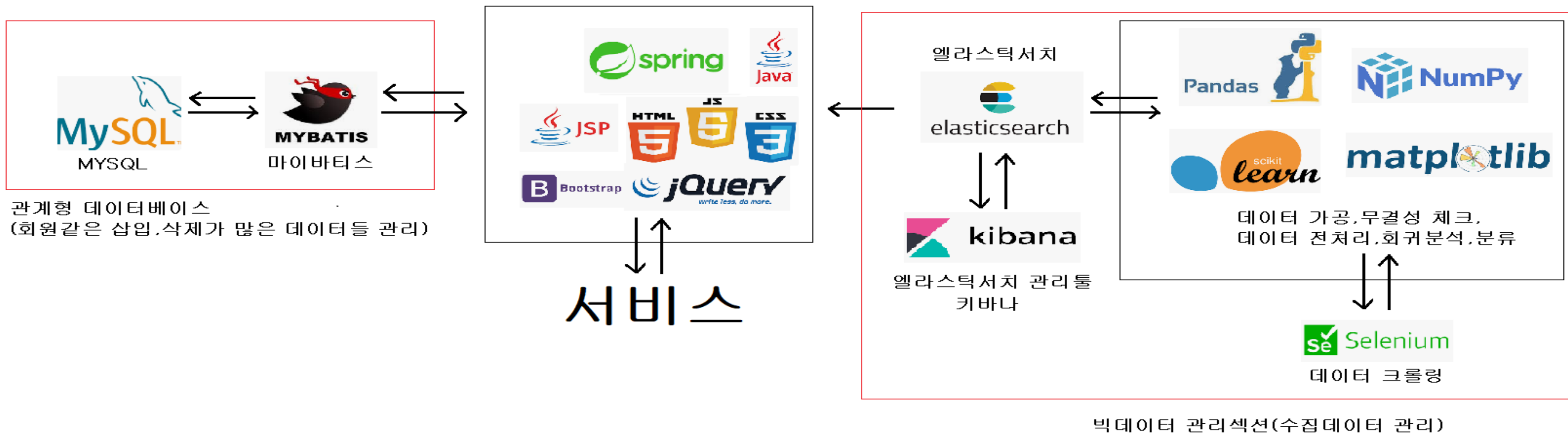
- 지도 API 사용하여 해당 카페의 위치 시각화
- 지하철 역에서의 거리를 기준으로 한 추천
- 평점, 리뷰 및 좋아요
- 필터, 키워드를 활용한 검색
- 성별,연령대 별 선호 카페 추천

3.개발 스택

Front-End	Back-End	Database	Infrastructure	형상관리	데이터 수집/분석	개발 툴 및 웹서버
-HTML -CSS -JAVASCRIPT -BOOTSTRAP	-Spring Framework -MyBatis	-MySQL	-AWS	-GitHub	-Python -ElasticSearch -Kibana	-Eclipse (STS3 Framework) -Spyder -VS Code -MySQL -Workbench -Apache Tomcat

4.프로젝트 워크플로우

프로젝트 워크플로우



5. 일정/범위관리

8/20 ~ 8/21 - 주제 선정, 제안서 작성

8/22 - 상세 기능 정의

8/22 ~ 8/23 - 화면 기획

8/26 - DB 설계

8/26 ~ 8/30 - 데이터 수집/정의/가공

9/2 ~ 9/13 - 개발

9/12 ~ 9/13 - 통합 및 테스트

9/20 ~ 9/23 - 보고서 작성

6.프로젝트 일정

작업	8/ 19 ~ 23	8/26 ~ 30	9/2 ~ 6	9/9 ~ 13	9/16~ 20 (추석)	9/23 ~ 27
주제 선정, 제안서 작성	<div></div>					
상세 기능 정의	<div></div>					
화면 기획	<div></div>					
DB 설계		<div></div>				
데이터 수집/정의/가공		<div></div>				
개발			<div></div>			
통합 및 테스트				<div></div>		
보고서 작성					<div></div>	

Thank you

들어주셔서 감사합니다.