

[복습과 정리는 실력이다]

0. 디비 구성

cate

<u>cate_no</u>	<u>cate_name</u>
1	분식
2	한식

food

<u>food_no</u>	<u>cate_no</u>	<u>food_name</u>
1	1	떡볶이
2	2	한정식
3	1	김밥
4	1	순대
5	2	갈비

1. 프로젝트 생성 및 준비

프로젝트명 : zreview

패키지명 : com.javaclass.zreview

(1) pom.xml : 필요한 라이브러리 지정

· 버전확인

· 라이브러리 추가

- mybatis

- oracle (또는 mysql)

- lombok

- json : 자바 객체를 json 으로 변환하는 라이브러리

(2) web.xml : 한글 필터링 지정

(3) servlet-context.xml

· **base-package** 설정 확인

(4) root-context.xml : 디비연결 설정 (with 마이바티즈 설정)
















· **mapper** 위치 확인

(5) 프로젝트 버전 확인 > Properties

· Project facet : java 11

· server : tomcat

2. 파일구조

- ▼  zreview
 - ▼  src/main/java
 - ▼  com.javaclass.zreview.controller
 - >  ReviewController.java
 - ▼  com.javaclass.zreview.model
 - >  ReviewRepository.java
 - >  ReviewRepositoryImpl.java
 - ▼  com.javaclass.zreview.model.vo
 - >  CateVO.java
 - >  FoodVO.java
 - ▼  com.javaclass.zreview.service
 - >  ReviewService.java
 - >  ReviewServiceImpl.java
 - ▼  review.mapper
 - >  ReviewMapper.xml

3. 시작하면 카테고리 목록 보기

(0) com/javaclass/zreview/model/vo

- CateVO.java

- FoodVO.java

(1) webap / start.jsp

```
<a href='review.do'>시작</a>
```

(2) ReviewController.java

 ` [1] ~[5] 까지 해당하는 @ 어노테이션 지정

 ` 함수안에 역할에 맞는 코드를 작성

(3) ReviewService.java

 ReviewServiceImpl.java

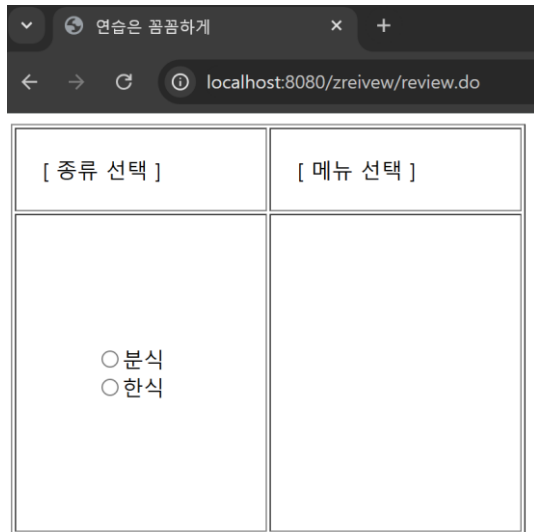
(4) ReviewRepository.java

 ReviewRepositoryImpl.java

(5) ReviewMapper.xml

(6) 뷰페이지 확인 : WEB-INF / views / Review.jsp

(7) 결과



연습은 꼼꼼하게

localhost:8080/zreview/review.do

[종류 선택]	[메뉴 선택]
<input type="radio"/> 분식 <input type="radio"/> 한식	

4. 카테고리 선택하면 해당 음식 출력

- (1) 뷰페이지 Review.jsp 에 연결되어 있는 js 파일에서 ajax 연동
- (2) webapp / resources / js / review.js
- (3) ReviewController.java 에서 비동기로 요청되는 요청받기
- (4) ReviewServiceImpl.java
- (5) ReviewRepositoryImpl.java
- (6) ReviewMapper.xml 확인
- (7) review.js 에서 결과받아서 화면에 동적으로 태그를 생성하여 출력

[종류 선택]	[메뉴 선택]	[종류 선택]	[메뉴 선택]
<div><input checked="" type="radio"/> 분식 <input type="radio"/> 한식</div>	<div>떡볶이 김밥 순대</div>	<div><input type="radio"/> 분식 <input checked="" type="radio"/> 한식</div>	<div>한정식 갈비</div>