16일에 1차 피드백

16일-> JSP->Spring 이관작업 / MySQL->Oracle 이관작업 / 개선사항 / 추가기능 / '반응형' 웹 템플릿

16일 -> 개발도구도 알려주세요!!!

ex) 이클립스+디비버, 인텔리제이+mysql, STS+sql developer 이런식으로 !!!!!!!

0. 개발도구

1. STS
2. 디비버

예정

1. DBMS 변경여부
   1. MySQL -> Oracle
2. 추가기능
   1. 해시태그 (상품, 리뷰)
      1. 상품 해시태그
         1. 관리자가 생성한 해시태그들을 상품에 지정
         2. 상품상세 페이지에서 지정된 해시태그 볼 수 있게
         3. 해시태그 누르면 해당 해시태그 상품목록 볼 수 있게
      2. 후기 해시태그
         1. 사용자가 작성할 수 있는 해시태그 >> VIEW단에서 중복단어없게 매번체크하는 로직이 필요할듯?
         2. 후기작성시 해시태그 등록할 수 있게
         3. 해시태그 등록 시 개수 제한
         4. 후기 목록에서 많이 쓴 해시태그 상위 10~20개만 노출되게

상품 해시태그, 후기 해시태그를 pk시작번호만 다르게 해서 같은 테이블에서 관리

OR

상품 해시태그, 후기 해시태그 다른 테이블로 관리 << 추천

: 해시태그네임을 유니크 + 걸면 관리가 편리하기때문에 상품/후기 분리

: 같은 테이블인 경우 컬럼을 1개 더 추가해야할것같다는 생각이있어서

* 1. 관리자
     1. 상품관리
        1. 상품추가
        2. 상품변경
        3. 상품삭제

그러면 상품관리에서 상품 카테고리랑 상품 해시태그 추가, 삭제 기능도?

== API ==

* 1. 지도 API (픽업장소) - 지현 O
  2. 이메일 API (아이디, 비밀번호 찾기) - 다미 O
  3. 문자 API (회원가입 인증) - 지훈
  4. 구글 로그인 API - 준원
  5. 카카오 로그인 API - 준현

ssa

* 1. 네이버 로그인 API - 지현
  2. 채팅 API (채널톡) - 다미 O
  3. 반응형 웹 템플릿 - 윤구
  4. 사진첨부(후기, …) - 추후 수업내용 참고 O

1. 템플릿 변경여부
   1. 기존 - <https://themewagon.com/themes/free-bootstrap-4-html5-responsive-ecommerce-website-template-ogani/>

↓

* 1. 메인 - <https://themewagon.com/themes/free-responsive-fruits-vegetable-e-commerce-website-template-vegefoods/>
  2. 관리자 - <https://themewagon.com/themes/star-admin-2-free-bootstrap-4-html5-admin-dashboard-template/>

1. 역할분담
   1. M : 류준원 김지훈
   2. V : 정윤구 박준현
   3. C : 권지현 탄다미
2. 기능분담
   1. 패키징 설계 끝나면 정리
3. jdbcTemplate 변경, 비동기 처리, 토스페이 jsp -> 자바로 변경

이후 테스트

기존기능

* 1. DJ (다미 준원)
     1. review(4)
     2. member(2+3)
     3. main
     4. tea(2)
  2. JH (지훈 지현)
     1. cart(4)
     2. favor(2)
     3. buy(4)

기능 상세

* 해시태그
  + mvc별 기능 어필
* 관리자
  + 상품관리
    - 추가 삭제 변경
      * 재고검사 등
      * 유효성 중요

개선 사항

* 실 결제 금액과 사이트 표시 금액이 다름
  + 이유 : 결제 시 금액을 데이터베이스에 저장하는 것이 아니라 현재 상품의 가격을 활용하여 연산하여 보여주기 때문에 상품 가격 변경 시 연산 결과도 변경

→ 해당 이슈를 해결하려면 데이터베이스 칼럼을 늘리거나, 실무에서 하는 방식인 외부 DB 복사본 형식을 사용해야 하는데, 이는 실제 코더가 건드리는 영역이 아님 (신입은 더더욱) , 또한, 연산을 해서 보여주는 방식이 서버 데이터를 적게 사용하는 방식이기 때문에 장점으로 볼 수 있기도 함. 이거 인지하고 있어서 현재 방식으로 사용했다.