

유즈케이스

1. 로그인

1. 아이디와 비밀번호를 입력
2. 해당 아이디와 비밀번호가 DB의 유저 정보로 등록되어 있다면 로그인 성공, 메뉴 페이지로 이동
3. 하나라도 틀릴 시 로그인 실패가 뜨면서 로그인 페이지 유지

2. 메뉴

1. 작품 탐색창

1. 검색에 사용할 '언어', '연령 제한', '매체', '상태'에 대해 필터를 적용할 수 있음
2. "필터를 적용한다"는 것은 체크박스로 선택한 작품 중에서 검색을 진행한다는 것임
3. 검색할 범위를 무조건 선택하고, 검색어를 입력해야 함.
4. 필터로 거른 작품들 중 검색할 범위에 해당 검색어가 포함된 작품들을 보여줌
 1. 검색 범위에 따라 표시되는 결과
 1. 제목 내 검색 : 해당 작품의 제목
 2. 창작자명 내 검색 : 창작자명-제목
 3. 키워드명 내 검색 : 키워드명-제목
 2. 결과의 정렬 순서
 1. 사람들의 관심이 높은 작품부터 보여주기 위해 해당 작품에 대한 게시글들의 좋아요 수를 다합하여 그 총합이 높은 작품이 먼저 보이도록 정렬함
 3. 결과 리스트 중 상세보기 선택 시
 1. 해당 작품의 상세 정보를 확인 할 수 있음

2. 게시판

1. 작품에 대한 여러 게시글을 보여주는 곳
 1. 게시글은 최신순으로 정렬되어 보여짐
 2. 다른 유저가 비공개로 설정한 글은 볼 수 없음
 3. 본인이 작성한 글은 공개여부 설정에 관계없이 모두 보여줌
2. 게시판에서 특정 작품과 관련된 글을 작성할 수 있음
 1. 작품 정보를 설정하지 않아도 글 작성은 가능함
3. 검색어 입력을 통해 게시글의 제목, 내용, 유저 아이디에 검색어가 포함된 글을 찾을 수 있음
4. 나열된 게시글에 대해 다음과 같은 기능을 제공함
 1. 게시글에는 작성자, 제목, 글, 날짜, 댓글 수, 좋아요 수가 보임
 2. 게시글의 좋아요(하트) 버튼을 누르면 좋아요 수가 올라감
 3. 게시글의 댓글 버튼을 누르면 해당 게시글을 댓글들과 함께 보여짐
 1. 여기서 댓글을 추가로 입력할 수 있음
 4. 해당 글쓴이가 쓴 모든 글을 확인하는 버튼을 누르면 해당 글쓴이가 작성한 모든 게시글이 보임
 1. 여기서 해당 글쓴이를 팔로우 할 수 있음

3. 마이페이지

1. 비밀번호를 변경할 수 있음
 1. 기존 비밀번호를 확인한 후 일치할 시에만 변경 가능함
2. 본인이 팔로우한 유저들의 목록을 볼 수 있음
 1. 팔로우한 유저는 언팔로우 버튼을 통해 팔로우 삭제를 할 수 있음
 2. 팔로우 유저의 아이디 옆의 버튼을 통해 해당 유저의 모든 글을 확인할 수 있음
3. 본인의 선호장르를 변경 할 수 있음
 1. 이때, 표에 모든 장르가 나오고 자신의 기존 선호장르 설정에 따라 체크박스가 선택되어 있는데, 해당 체크박스의 선택 여부를 수정하고 적용하여 선호 장르를 변경할 수 있음

4. 타임 라인

1. 본인이 팔로우한 팔로워나 선호 장르의 작품에 해당하는 게시글이 최신순으로 정렬되어 보여짐
2. 게시판에서 검색과 글작성 기능을 제외하고 동일한 기능을 제공함

초기 설정 및 실행 방법

1. 톰캣과 이클립스 jee를 설치한다
2. 오라클에서 MAKE_USER.sql, DDL.sql 과 INSERT.sql을 실행하여 데이터를 넣는다.
3. ojdbc8.jar의 빌드 경로를 확인하고, 오류가 뜰 경우 ojdbc8.jar 위치로 경로를 새로 잡아준다.
4. JdbcConnect 클래스를 찾아 url의 수정을 해야하는지 확인함. 수정이 필요할 경우 수정한다.
5. 이클립스 jee 에서 ggoggoDB_WEB/src/main/webapp/login.jsp를 톰캣서버에서 실행시킨다.
6. 로그인 부터 유즈케이스를 따를 수 있게 된다.

제작 환경

사용한 언어 : java, jsp

유의사항

한글로 댓글 작성시 글자가 깨지는 문제가 있음.

한글로 게시글의 제목, 내용 작성 시 글자가 깨지는 문제가 있음.