Spring Boot 기반의 요구사항정의서 수행 미션형 프로젝트 02

강경미(carami@nate.com), 김성박(urstory@gmail.com)

개발 순서

1. 회원가입

- 회원 가입폼
- 같은 ID, Email Check API
- 회원 등록 기능
- 회원 가입 후 로그인 폼으로 이동

2. 로그인

- 로그인 폼
- 로그인 기능
- 로그인 성공 후 / 로 이동
- 로그인 실패 후 다시 로그인 폼으로 이동 (오류 메시지 출력)
- Spring Security 를 이용해 로그인 구현 (Form Login || JWT Login || OAuth2 로그인)

3.사이트 상단

- 사이트 로고가 좌측 상단에 보여짐
- 사이트 우측에는 로그인링크 또는 사용자 정보 보여짐
 - 로그인을 안했을 경우엔 로그인 링크가 보여짐
 - 로그인을 했을 경우엔 사용자 이름이 보여짐
 - 사용자 이름을 클릭하면 설정, 해당 사용자 블로그 이동 링크, 임시저장글 목록 보기, 로 그아웃이 있음

• 내 블로그, 임시 글목록, 설정, 로그아웃 링크가 보여진다.

velog 새 글 작성 내 벨로그 **Sungpark Kim** 임시 글 <u>수정</u> 읽기 목록 설정 이미지 업로드 로그아웃 이미지 제거

4. 로그아웃

5. 메인 페이지 (/)

- 블로그 글 목록 보기 (최신 순, 조회수 높은 순, 즐겨찾기 순)
- 페이징 처리 또는 무한 스크롤 구현
- 제목, 내용, 사용자 이름 중에 하나로 검색기능

• 제목, 내용, 사용자 이름으로 검색



6. 블로그 글 쓰기

- 블로그 제목, 내용, 사진등을 입력하여 글을 씀
- "출간하기"를 누르면 블로그 썸네일(이미지), 공개유무, 시리즈설정을 하고 다시 "출간하기"를 누르면 글이 등록됨
- "임시저장"을 누르면 글이 임시 저장됨

7. 임시글 저장 목록 보기

- 3)처럼 회원 로그인을 하면, 임시글 저장 목록 보기 링크가 있음. 해당 링크를 클릭하면 임시 글 저장목록이 보여짐
- 임시글 저장 목록의 글 제목을 클릭하면 글을 수정할 수 있음
- 여기에서 "임시저장", "출간하기"를 할 수 있음

8. 특정 사용자 블로그 글 보기 (/@사용자아이디)

- 사용자 정보 보기
- 사용자가 쓴 글 목록 보기 (최신 순, 조회수 높은 순, 즐겨찾기 순)
- 페이징 처리 또는 무한 스크롤 구현
- 사용자가의 태그 목록 보기 (태그당 글의 수 보여줌)
- 제목, 내용 중에 하나로 검색기능

9. 시리즈 목록 보기

- 시리즈 목록 보기
- 벨로그의 시리즈 기능을 확인해보세요. 글쓰고 출간하기를 하면 보여짐

10. 시리즈 제목 클릭시 시리즈에 포함된 블로그 글 목록 보여주기○ 시리즈에 속한 블로그 글 목록 보기

11. 블로그 글 상세 보기

- 메인 페이지에서 제목을 클릭할 때 블로그 글 상세 보여짐
- 특정 사용자 블로그에서 제목을 클릭할 경우 블로그 상세 보여짐
- 시리즈에 속한 블로그 글 목록에서 제목을 클릭할 경우 블로그 글 상세 보여짐

12. 사용자 정보 보기

- 사이트 상단에서 로그인하였을 경우 보여지는 로그인 사용자 이름을 클릭하면 사용자 정보 가 보여짐
- 사용자 이름, 이메일 등이 출력됨
- 회원 탈퇴 링크 제공

13. 회원 탈퇴

- 회원 탈퇴를 하겠느냐는 폼이 보여짐
- 폼에서 확인을 하면 회원 탈퇴 (회원 정보 삭제)

14. 댓글 목록 보여주기

- 블로그 글 상세보기를 들어가면 하단에 해당 글에 달린 댓글 목록이 보여짐
- 댓글과 대댓글이 최신 댓글부터 보여진다.
- 댓글은 최대 20개가 보여지고 페이징 처리가 된다.

13. 댓글 달기

- 블로그에 댓글을 달 수 있다.
- 댓글에 대댓글을 달 수 있다.

14. 블로그 글에 좋아요 하기

○ 블로그 글에 좋아요를 할 수 있다.

15. 이외의 기능

- 벨로그사이트를 보면서 URL과 파라미터등이 어떻게 전달되는지 분석해보자.
- 최대한 벨로그와 비슷하게, 혹은 더 편하게 만들어보자
- 프론트 개발(React.js 등)에 대해 관심을 가지고 학습하여 다음 팀 프로젝트에서는 프론트 개발을 별도로 개발해보는 것은 어떨까?
- 위에서 제시한 기능 외에도 벨로그의 특별한 기능을 구현해보자.

