

화면정의서

히스토리

버전	일자	이력 사항	작성자
0.01	2025-02-26	회원가입 / 로그인 기능 구현	김서진
0.02	2025-03-10	기본적인 글쓰기 / 글읽기 구현	김서진
0.03	2025-03-12	글쓰기 / 글읽기 스타일 변경 및 XSS 취약점 개선	김서진
0.04	2025-03-29	카테고리 추가	김서진
0.05	2025-05-08	HTTPS 적용	김서진

메인 사이트

홈	회원가입	로그인	유저 페이지	네비게이션 바
홈 화면	- 약관 동의	- 로그인	카테고리 목록 / 수정	로그인 / 로그아웃
전체 게시물 읽기 / 검색	- 정보 입력	- 아이디 찾기	총 조회수 / 일간 조회수	내 블로그
	- 회원가입 완료	- 비밀번호 찾기	개인 게시물 읽기 / 검색	게시물 쓰기



서비스 이용 약관 동의

☐ 동의함(필수) 1

개인정보 처리방침 동의

☐ 동의함(필수) 2

개인정보 처리 위탁 동의

☐ 동의함(필수) 3

☐ 모두 동의 4

Alert 1

서비스 이용 약관에 동의해 주세요.

확인

Alert 2

개인정보 처리방침에 동의해 주세요.

확인

Alert 3

개인정보 처리 위탁에 동의해 주세요.

확인

Confirm

회원이입을 취소하시겠습니까?

확인

취소

다음 5

취소 6

설명

[1~3] 각종 약관

- 각종 약관들

[4] 모두 동의

- 체크 시 모든 체크 박스가 체크됨.

- 체크 해제 시 모든 체크 박스가 체크 해제됨.

[5] 다음 버튼

- 필수 동의 항목 확인 후 정보 입력 페이지로 이동.

- 서비스 이용약관 미동의 시 Alert 1, 개인정보 처리방침 미동의 시 Alert 2, 개인정보 처리 위탁 미동의 시 Alert 3 호출.

[6] 취소 버튼

- 클릭 시 Confirm 창 열림.

- 확인 버튼 클릭 시 홈 페이지로 이동, 취소 버튼 클릭 시 Confirm 닫힘.

약관
동의

정보
입력

가입
완료

! Ex) 아이디는 5글자 이상이어야 합니다

아이디 1

아이디는 5글자 이상이어야 합니다

비밀번호 2

비밀번호는 알파벳과 숫자를 포함해야 합니다

비밀번호를 다시 한번 입력하세요

이름 3

사용하실 이름을 입력하세요.

이메일 4

이메일을 입력하세요.

Alert 1



인증번호를 전송했습니다.

확인

Alert 2



인증번호 전송에 실패했습니다. 다시 시도해주세요.

확인

Alert 3



서버 오류가 발생했습니다. 관리자에게 문의해주세요.

확인

Alert 4



중복된 이메일입니다. 다른 이메일을 이용해주세요.

확인

아이디 확인

중복 이름 확인

인증번호 전송

회원가입

설명

[1] 아이디

- 최소 5글자 이상
- 아이디 입력 후 중복 확인 진행.

[2] 비밀번호

- 알파벳과 숫자를 포함한 3글자 이상
- 두 비밀번호가 같은지 확인.

[3] 이름

- 이름 입력 후 중복확인 진행

[4] 이메일

- 이메일 입력 후 중복확인 진행 후 인증번호 전송.
- 성공적으로 전송되면 Alert 1, 전송에 실패하면 Alert 2, 서버에 오류가 발생했으면 Alert 3, 중복된 이메일이면 Alert 4 호출.

[5] 인증번호 확인

- 처음에는 숨겨져 있다가 인증번호를 전송하면 보이게 설정. 인증번호 확인 후 다시 숨겨짐.
- 인증번호가 일치하면 Alert 5, 일치하지 않으면 Alert 6 호출.



Gmail

☰

! E

아이디

아

비밀번호

비밀

비밀

이름

사용

이메일 인증 받은편지함 x

rlatjwls7882@gmail.com 나에게 ▾

test님, 안녕하세요!

가입해주셔서 감사합니다. 가입을 완료하시려면 인증코드를 입력해주세요.

x500Y

← 답장 → 전달 😊

이메일

이메일을 입력하세요.

인증번호를 입력하세요. 6

인증번호 전송

인증번호 확인

회원가입 7

[6] 인증번호 확인

- 처음에는 숨겨져 있다가 인증번호를 전송하면 보이게 설정. 인증번호 확인 후 다시 숨겨짐.
- 이메일로 보낸 코드와 사이트에서 입력한 코드가 일치하는지 확인.
- 인증번호가 일치하면 Alert 5, 일치하지 않으면 Alert 6 호출.

[7] 회원가입

- 클릭 시 [1] ~ [5]가 다 수행되었는지 확인 후 회원가입 진행. 수행이 안된 구간이 있으면 맨 위에 "!" 이모티콘과 함께 빨간 글씨로 알려줌.
- 회원가입이 실패하면 Alert 7 호출

Alert 5	Alert 6	Alert 7
이메일 인증에 성공했습니다. <div>확인</div>	인증번호가 일치하지 않습니다. <div>확인</div>	회원가입에 실패했습니다. 다시 시도해주세요. <div>확인</div>

projectBPM

2

로그인



4

🔍 검색어를 입력하세요.

글쓰기

최신순

3



인기순(오늘)

인기순 (이번 주)

인기순 (이번 달)

5

1 2 3 4 5 10 12

설명

[1] 사이트 로고

- 클릭하면 홈화면으로
- 마우스 휠로 클릭하면 새 창에서 열기

[2] 로그인 버튼

- 로그인 페이지로 이동. 로그인 후에 직전 페이지로 이동.

[3] 정렬 기준

- 기본으로 최신순 기준 정렬.
- 클릭하면 펼쳐지고 펼쳐진 것중 하나를 선택하면 다시 닫힘.
- 최신순 / 인기순(오늘, 이번 주, 이번 달) 중 택1

[4] 검색

- 검색하고 돋보기 아이콘을 누르면 제목이나 내용중에 겹치는 내용이 있는 글만 필터처리.

[5] 글

- 특정 조건으로 정렬되어 한 페이지에 10개씩 표시됨.
- 마우스 휠로 클릭하면 새 창에서 열기.

projectBPM

🔍 검색어를 입력하세요.

8 글쓰기

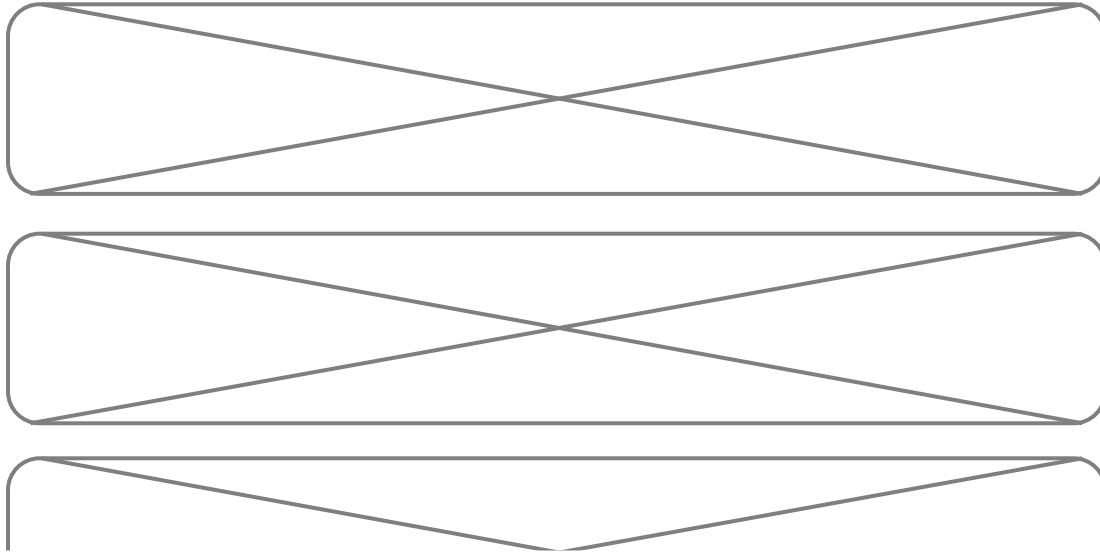
최신순

6
로그아웃



내 블로그

설정



9 1 2 3 4 5 10 12

설명

[6] 로그아웃

- 로그아웃 하고 직전 페이지로 이동

[7] 프로필

- 내 블로그

로그인 되어 있을 시 개인 블로그 페이지로 이동.

로그인 되어 있지 않을 시 로그인 페이지로 이동. 로그인 후에 개인 블로그 페이지로 이동.

- 설정

[8] 글쓰기

- 버튼을 누르면 글쓰기 화면으로 이동.

- 로그인이 되어있지 않다면 로그인 페이지로 이동. 로그인 후에 글쓰기 페이지로 이동.

[9] 페이지 이동 버튼

- 버튼을 누르면 해당 페이지의 게시글 목록으로 이동.

- 현재 페이지에서 $\pm 0 \sim 5$ 페이지, ± 10 페이지, 첫 페이지와 마지막 페이지에 대한 버튼이 공개됨.



1 제목

2
최초 업로드: 2025-03-06 02:55:47
최근 수정 시간: 2025-03-07 08:05:27
게시자: rlatjwls7882
카테고리: 없음
조회수: 1

3

내용

내용

내용

내용

내용

Confirm

게시물을 삭제하시겠습니까?

확인

취소

Alert 1

게시물이 삭제되었습니다.

확인

Alert 2

게시물 삭제에 실패했습니다.

확인

4

수정하기 삭제하기

[1] 제목

- 입력된 제목이 출력됨

[2] 게시물 정보

- 최초 업로드 시간, 최근 수정 시간, 게시자, 카테고리, 조회수를 게시.
- 게시자 클릭 시 게시자의 개인 페이지로 이동.

[3] 내용

- 입력된 내용이 출력됨.
- 마크다운 스타일. 줄바꾸기는 자동으로
 태그로 변환

[4] 수정 / 삭제

- 수정하기를 누를 시 게시물 수정 페이지로 이동
- 삭제하기를 누를 시 Confirm 창으로 확인 후 삭제.
- 삭제에 성공할 시 Alert 1, 삭제에 실패할 시 Alert 2

projectBPM

로그아웃



1 제목을 입력해주세요.

2 내용을 입력해주세요.

카테고리 선택

카테고리2

3 카테고리1

선택없음

4 제출하기

제목

내용

내용

내용

내용

내용

최초 업로드: 2025-03-06 02:55:47
최근 수정 시간: 2025-03-07 08:05:27
게시자: rlatjwls7882
카테고리: 없음
조회수: 0

Alert 1



게시물이 등록되었습니다.

확인

Alert 2



게시물 등록에 실패했습니다.

확인

Alert 3



게시물이 수정되었습니다.

확인

Alert 4



게시물 수정에 실패했습니다.

확인

설명

[1] 제목

- 제목 입력칸

[2] 내용

- 내용 입력칸

[3] 카테고리 설정

- 게시물 쓰기인 경우 '선택없음'이 default

- 게시물 수정인 경우 전에 설정된 값이 default

[4] 글쓰기

- 글쓰기 버튼

- 게시물 쓰기인 경우 "제출하기", 게시물 편집인 경우 "변경하기"

- 게시물 등록에 성공할 시 Alert 1, 게시물 등록에 실패할 시 Alert 2

- 게시물 수정에 성공할 시 Alert 3, 게시물 수정에 실패할 시 Alert 4

[5] 미리보기

- 제목과 내용에 입력한 내용을 실시간으로 마크다운으로 변환

- 실제 페이지 크기를 고려해서 출력되는 크기 조정

projectBPM

로그아웃



rlatjwls7882님의 블로그

총 조회수: 43, 오늘 조회수: 20

검색어를 입력하세요.





게시물 총 20개를 찾았습니다.

글쓰기

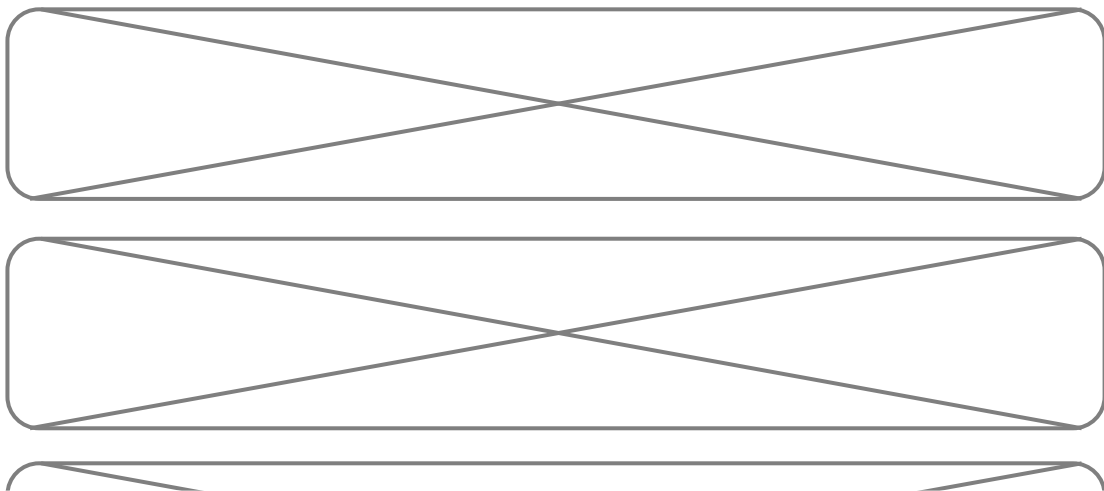
최신순



1
카테고리

- 전체보기(20)
- 카테고리1(18)  
- 카테고리2(2)  

새로운 카테고리 추가



1 2 3 4 5 10 12

설명

[1] 카테고리

전체

- 각 카테고리를 클릭하면 해당하는 카테고리 내 게시물만 보여줌.

블로그 주인

- 각 카테고리를 드래그해서 순서 변경.
- 수정 / 삭제 / 새로운 카테고리 추가 버튼이 공개되어 사용 가능.