

모여봐요 개발의쇼



A 를 눌러 주세요

팀원



팀 소개



DB설계
로그인 기능
회원가입 기능
css 통합
PPT제작

등록 : 2024년 9월 27일

< < < < < < < < < < < < < < < <

팀원



팀 소개



양도 게시판 구현
분실물 게시판 구현
게시판 css

< < < < < < < < < < < < < < <

팀원

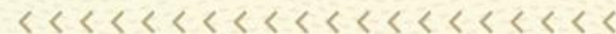


팀 소개



인덱스 페이지
QnA 게시판 구현
오픈API 기능 구현

등록 : 2024년 9월 27일





야구볼래? 소개



좌석

1



게시판

2



QnA

3



로그인

4

메인 페이지 사진

페이지 기능 소개 :

기획 : 야구장별 좌석 사진 , 위치 소개 + 야구팬들끼리 소통할 수 있는 공간 기획

(상헌님 페이지 사진 교체)



로그인 창 진입
및
로그인
(id = test
pw = 1234
닉네임 = 헬로)

로그인

로그인

아이디

test

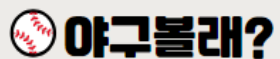
비밀번호

....

LOGIN

GET STARTED

We create beautiful themes for your site behind the word mountains, far from the countries



QnA 게시판

로그인 후 QnA 게시판 이동 (글 작성 / 검색 유형 선택 / 검색어 입력 / 페이징 구현)

게시글 작성

주소명 구현: QnAList / 빨강게 표시된 곳은 QnAView로 들어갈 곳 (2페이지 후)

검색 유형 선택

검색어

검색

번호	제목	작성자	작성일	조회수
84	큐큐큐엔이	헬로	2024-09-26 03:14:29	0
83	코시호	헬로	2024-09-26 03:13:10	0
82	큐엔에이	헬로	2024-09-26 03:09:35	4
81	aa	헬로	2024-09-26 02:56:46	2
80	dsad	헬로	2024-09-26 02:51:17	0
79	11	헬로	2024-09-26 02:51:14	0
78	ㅇㅇ	헬로	2024-09-26 02:48:19	0
77	ㅁㅁ	헬로	2024-09-26 02:48:07	0
76	11	헬로	2024-09-26 02:41:45	0
75	zz	헬로	2024-09-26 02:40:55	0
74	zz	헬로	2024-09-26 02:40:47	0
69	코알라	크앙	2024-09-26 12:24:24	0
66	zzzzzzzzzz	크앙	2024-09-26 11:38:24	0
63	qweㅋㅋㅋ	헬로	2024-09-26 10:43:45	3
62	zzz	헬로	2024-09-26 10:43:39	0

QnA 게시판

(이런 식으로 검색 유형을 제목으로 하고 검색하면,
해당 검색어가 포함된 게시물이 등장)

게시글 작성

제목 ▼

큐

검색

번호	제목	작성자	작성일	조회수
84	큐큐큐엔이	헬로	2024-09-26 03:14:29	0
82	큐엔에이	헬로	2024-09-26 03:09:35	4

QnA 상세보기

작성자	헬로	아이디	test
작성일	2024-09-26 03:14:29	조회수	1
제목	큐큐큐엔이		
내용	ㅋㅋㅋ		

작성자(닉네임)
-회원가입 시 작성-

아이디 구현

조회수(readcount+ 구현)

작성일
제목
내용 구현

게시글 수정 | 게시글 삭제 | 목록으로 돌아가기

목록으로 돌아가기 /
수정하기 / 삭제하기 구현

QnA 수정

작성자	<input type="text" value="헬로"/>
제목	<input type="text" value="큐엔에이요~"/> * 필수
내용	<div><div>하하하</div></div>

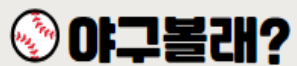
수정하기 눌러서 들어가면
제목과 내용을 수정할 수 있는
화면 구현

(작성자는 닉네임 고정)
<readonly>

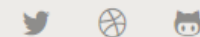
제목을 '큐엔에이요~',
내용을 '하하하'로 수정

[수정](#) [다시 작성](#) [목록](#)

QnA 게시판



[좌석](#) [게시판](#) [위치](#) [로그아웃](#) [마이페이지](#)



QnA 상세보기

작성자	헬로	아이디	test
작성일	2024-09-26 03:14:29	조회수	3
제목	큐엔에이요~		
내용	하하하		

수정이 잘 적용됨

[게시글 수정](#) [게시글 삭제](#) [목록으로 돌아가기](#)

삭제하기 클릭



QnA 게시판

게시글 작성

삭제하기를 누르자
해당 게시물이 삭제되며
바로 QnAList 화면으로 복귀

제목(큐엔에이요~),
내용(하하하)인
글이 삭제된 것을 확인

검색 유형 선택

검색어

검색

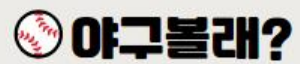
번호	제목	작성자	작성일	조회수
85	코시호	헬로	2024-09-26 04:04:49	0
82	큐엔에이	헬로	2024-09-26 03:09:35	6
81	aa	헬로	2024-09-26 02:56:46	2
80	dsad	헬로	2024-09-26 02:51:17	0
79	11	헬로	2024-09-26 02:51:14	0
78	ㅇㅇ	헬로	2024-09-26 02:48:19	0
77	ㅁㅁ	헬로	2024-09-26 02:48:07	0
76	11	헬로	2024-09-26 02:41:45	0
75	zz	헬로	2024-09-26 02:40:55	0
74	zz	헬로	2024-09-26 02:40:47	0
69	코알라	크앙	2024-09-26 12:24:24	0
66	zzzzzzzzzz	크앙	2024-09-26 11:38:24	0
63	qweㅋㅋㅋ	헬로	2024-09-26 10:43:45	3
62	zzz	헬로	2024-09-26 10:43:39	0
58	노	헬로	2024-09-26 10:24:24	5

처음으로

1

2

마지막으로



좌석

게시판

위치

로그아웃

마이페이지



위치 클릭

스포츠도 명당에서

야구장의 모든 것, 야구볼래?

👉 좌석 보러 가기



롯데 자이언츠

롯데 자이언츠
한화 이글스
삼성 라이온즈
기아 타이거즈
KT 위즈
키움 히어로즈
SSG 랜더스
NC 다이노스
LG 트윈스 / 두산 베어스

위치

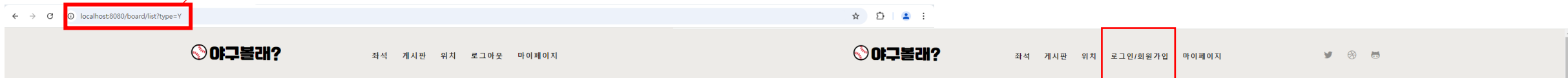


각 구단을 클릭해서 나오는
구장의 위치
(구글의 오픈 api - 지도 구현)

localhost:8080/board/list?type=Y

쿼리스트링 기능을 통해 타입(양도='Y', 분실물='B')을 구분해줌.

```
<li><a href="/board/list?type=Y">양도 게시판</a></li>
<li><a href="/board/list?type=B">분실물 게시판</a></li>
```



양도 게시판

게시글 작성

로그인 시에만 보이도록 구현!

```
<div>
  <c:if test="${sessionScope.id != null}">
    <input type="button" value="게시글 작성" onclick="location.href='/board/write'">
  </c:if>
</div>
```

번호	카테고리	제목	작성자	작성일
286	양도	2024.10.15 nc vs 롯데	민지	2024.09.26 03:02:36
285	양도	2024.10.30 가톨릭대 경기 티켓 양도	다니엘	2024.09.26 03:02:36
284	양도	2024.10.27 가톨릭대 경기 티켓 양도	하니	2024.09.26 03:02:36
283	양도	2024.09.27 기아 vs ssg 경기 티켓 양도	해인	2024.09.26 03:02:36
277	양도	2024.10.16 kt vs 두산	해린	2024.09.26 03:02:36
276	양도	2024.10.15 nc vs 롯데	민지	2024.09.26 03:02:36
275	양도	2024.10.30 가톨릭대 경기 티켓 양도	다니엘	2024.09.26 03:02:36
274	양도	2024.10.27 가톨릭대 경기 티켓 양도	하니	2024.09.26 03:02:36
273	양도	2024.09.27 기아 vs ssg 경기 티켓 양도	해인	2024.09.26 03:02:36

처음으로 1 2 3 4 5 다음 마지막으로

페이지네이션 버튼을 통해 게시글 리스트를 한 페이지 당 15개, 내비게이션 5를 주어 정리! 또한, 제일 처음, 제일 마지막으로 한번에 갈 수 있는 기능 추가! - (해당 기능 또한 쿼리스트링에 type을 값을 줘 게시판 별로 페이지 이동 가능)

로그인 하지 않은 상태!

게시글 작성 버튼이 보이지 않음!

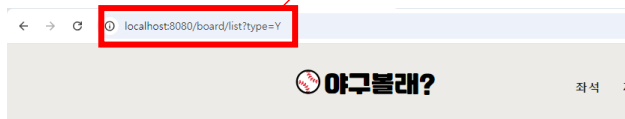
양도 게시판

번호	카테고리	제목	작성자	작성일	조회수
297	양도	2024.10.16 kt vs 두산	해린	2024.09.26 03:02:36	0
296	양도	2024.10.15 nc vs 롯데	민지	2024.09.26 03:02:36	0
295	양도	2024.10.30 가톨릭대 경기 티켓 양도	다니엘	2024.09.26 03:02:36	0
294	양도	2024.10.27 가톨릭대 경기 티켓 양도	하니	2024.09.26 03:02:36	0

```
<div class="paging">
  <nav aria-label="Page navigation example">
    <ul class="pagination justify-content-center">
      <li class="page-item">
        <a class="page-link" href="/board/list?currPage=1&type=${type}">처음으로</a>
      </li>
      <c:if test="${pageHandler.showPrev}">
        <li class="page-item">
          <a class="page-link" href="/board/list?currPage=${pageHandler.beginPage - 1}&type=${type}">이전</a>
        </li>
      </c:if>
      <c:forEach var="i" begin="${pageHandler.beginPage}" end="${pageHandler.endPage}">
        <li class="page-item" ${pageHandler.currPage == i ? "active" : ""}>
          <a class="page-link" href="/board/list?currPage=${i}&type=${type}">${i}</a>
        </li>
      </c:forEach>
      <c:if test="${pageHandler.showNext}">
        <li class="page-item">
          <a class="page-link" href="/board/list?currPage=${pageHandler.endPage + 1}&type=${type}">다음</a>
        </li>
      </c:if>
      <li class="page-item">
        <a class="page-link" href="/board/list?currPage=${pageHandler.totalPage}&type=${type}">마지막으로</a>
      </li>
    </ul>
  </nav>
</div>
```

localhost:8080/board/list?type=Y

쿼리스트링 기능을 통해 타입(양도='Y', 분실물='B')을 구분해줌.



양도 게시판

게시글 작성

번호	카테고리	제목
297	양도	2024.10.16 kt vs 두산
296	양도	2024.10.15 nc vs 롯데
295	양도	2024.10.30 가톨릭대 경기 티켓 양도
294	양도	2024.10.27 가톨릭대 경기 티켓 양도
293	양도	2024.09.27 기아 vs ssg 경기 티켓 양도
287	양도	2024.10.16 kt vs 두산
286	양도	2024.10.15 nc vs 롯데
285	양도	2024.10.30 가톨릭대 경기 티켓 양도
284	양도	2024.10.27 가톨릭대 경기 티켓 양도
283	양도	2024.09.27 기아 vs ssg 경기 티켓 양도
277	양도	2024.10.16 kt vs 두산
276	양도	2024.10.15 nc vs 롯데
275	양도	2024.10.30 가톨릭대 경기 티켓 양도
274	양도	2024.10.27 가톨릭대 경기 티켓 양도
273	양도	2024.09.27 기아 vs ssg 경기 티켓 양도

처음으로 1

type에 따라 카테고리 구분!

// 전체 리스트 조회

```
baseSql = "select b.num,\n" +  
  "(CASE\n" +  
  "WHEN b.type = 'Y' THEN '양도'\n" +  
  "WHEN b.type = 'qna' THEN 'Q&A'\n" +  
  "WHEN b.type = 'B' THEN '분실물'\n" +  
  "ELSE b.type\n" +  
  "END) AS type, \n" +  
  "b.title,\n" +  
  "b.content,\n" +  
  "b.readcount,\n" +  
  "b.writedate, m.nickname from members m inner join board b on m.id=b.id";
```

// 조건에 따라 SQL을 동적으로 구성

```
if (type == null || type.isEmpty()) {  
  sql = baseSql + "order by num desc limit ?,?"; // type 조건이 없을 때  
  pstmt = conn.prepareStatement(sql);  
  pstmt.setInt( parameterIndex: 1, offset);  
  pstmt.setInt( parameterIndex: 2, pageSize);  
} else {  
  sql = baseSql + "and type = ? order by num desc limit ?,?"; // type 조건이 있을 때  
  pstmt = conn.prepareStatement(sql);  
  pstmt.setString( parameterIndex: 1, type);  
  pstmt.setInt( parameterIndex: 2, offset);  
  pstmt.setInt( parameterIndex: 3, pageSize);  
}
```


양도 게시판

작성자	해인	아이디	test123
작성일	2024.09.26 03:02:36	조회수	1
제목	2024.09.27 기아 vs ssg 경기 티켓 양도		
내용	기아 팬들은 거래 확정 시 알려드려요		

게시글 수정 게시글 삭제 목록

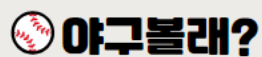
```
<c:if test="${sessionScope.id == board.id}">
  <input type="button" value="게시글 수정" onclick="location.href='/board/update?num=${board.num}&type=${type}'">
  <input type="button" value="게시글 삭제" onclick="return checkDelete('/board/delete?num=${board.num}&type=${type}')">
</c:if>
```

본인의 글에서만
수정, 삭제가 가능
하게 함.

작성자	다니엘	아이디	test11
작성일	2024.09.26 03:02:36	조회수	1
제목	2024.10.30 가을야구 경기 티켓 양도		
내용	뉴진스 시구 경기 진짜 개인사정 명예 눈물 흘리며 양도합니다ㅠㅠ		

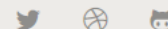
목록

다른 사람의
글에서는 수정,
삭제 안됨.



localhost:8080 내용:
제목을 입력해주세요.

확인



카테고리	양도하기
아이디	test123
제목	
내용	

글 작성 시, 제목과 내용 공란 일 시 alert 창을 띄워 공란을 두지 않도록 함

로그인 세션 id값을 받아와 사용자가 작성하지 않게 해줌!

```
<tr>
  <th>아이디</th>
  <td>${sessionScope.id}<input type="hidden" name="id" value="${sessionScope.id}"></td>
</tr>
```

```
// 게시물 유효성 검사(제목, 내용 공란일 시)
function boardCheck() : boolean {
  const titleTag : Element = document.querySelector(selectors: "form [name=title]");
  const contentTag : Element = document.querySelector(selectors: "form [name=content]");

  if(titleTag.value.length <= 0) {
    alert("제목을 입력해주세요.")
    titleTag.focus();
    return false;
  }
  if(contentTag.value.length <= 0) {
    alert("내용을 입력해주세요.")
    contentTag.focus();
    return false;
  }
  return true;
}
```

등록

목록

양도 게시판

작성자	혜인	삭제 시 확인 창 띄워줌!	
작성일	2024.09.26 03:02:36		
제목	2024.09.27 기아 vs ssg 경기 티켓 양도		
내용	스즈니 좌석은 거래 확정 시 알려드려요	<pre>// 삭제 여부 function checkDelete(url) : void { Show usages dduhell // 삭제여부 yes /board/delete로 이동 if(confirm("정말 삭제하시겠습니까?")) { location.href=url; } //삭제 여부 no면 아무것도 하지 않을 }</pre>	
		<pre><input type="button" value="목록" onclick="location.href='/board/list?type=\${type}'"></pre>	

게시글 수정

게시글 삭제

목록

양도 글에서 목록 버튼 누를 시 양
도 게시판으로 가도록 해줌!

카테고리	분실물 ▼
아이디	test123
제목	안내데스크 쪽 갤럭시워치4
내용	데스크에 맡겼어요

게시판 수정 시, 카테고리(type)값에 select option 태그에서 본인이 원래 쓴 type값과 똑같은 type과 같은 조건인 것이 먼저 선택 되도록 option select 를 사용해줌!

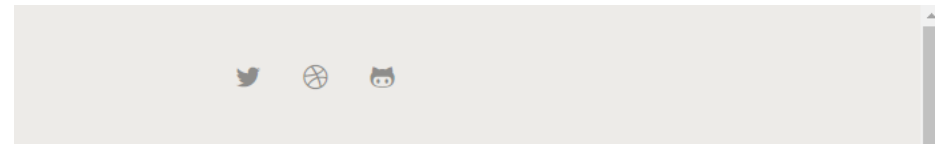
```
<td>  
  <select name="type">  
    <option value="Y" ${board.type == 'Y' ? 'selected' : ''}>양도하기</option>  
    <option value="B" ${board.type == 'B' ? 'selected' : ''}>분실물</option>  
  </select>  
</td>
```

```
searchtype) {
    "all" :
    sql = "select b.*, m.nickname from members m inner join board b on m.id=b.id where b.title like concat('%', ?, '%') or b.content like concat('%', ?, '%') order by b.num desc";
    stmt = conn.prepareStatement(sql);
    stmt.setString( parameterIndex: 1, x: "%" + SearchText + "%");
    stmt.setString( parameterIndex: 2, x: "%" + SearchText + "%");
    break;

    "title" :
    sql = "select b.*, m.nickname from members m inner join board b on m.id=b.id where b.title like concat('%', ?, '%') order by b.num desc";
    stmt = conn.prepareStatement(sql);
    stmt.setString( parameterIndex: 1, x: "%" + SearchText + "%");
    break;

    "content" :
    sql = "select b.*, m.nickname from members m inner join board b on m.id=b.id where b.content like concat('%', ?, '%') order by b.num desc";
    stmt = conn.prepareStatement(sql);
    stmt.setString( parameterIndex: 1, x: "%" + SearchText + "%");
    break;

    "nickname" :
    sql = "select b.*, m.nickname from members m inner join board b on m.id=b.id where m.nickname like concat('%', ?, '%') order by b.num desc";
    stmt = conn.prepareStatement(sql);
    stmt.setString( parameterIndex: 1, x: "%" + SearchText + "%");
    break;
}
```



해당 키워드가 있으면 검색 되는 것
을 확인할 수 있음!

제목+내용 ▾

에어팟

검색

작성일					조회수
				9.26 03:02:36	0
				2024.09.26 03:02:36	0
292	분실물	28일 두산 경기오신 분 중 에어팟 맥스 보신 분	다니엘	2024.09.26 03:02:36	0
289	분실물	잠실 경기장 응원석 쪽 에어팟 프로	하니	2024.09.26 03:02:36	0
282	분실물	28일 두산 경기오신 분 중 에어팟 맥스 보신 분	다니엘	2024.09.26 03:02:36	0
279	분실물	잠실 경기장 응원석 쪽 에어팟 프로	하니	2024.09.26 03:02:36	0
272	분실물	28일 두산 경기오신 분 중 에어팟 맥스 보신 분	다니엘	2024.09.26 03:02:36	0
269	분실물	잠실 경기장 응원석 쪽 에어팟 프로	하니	2024.09.26 03:02:36	0
262	분실물	28일 두산 경기오신 분 중 에어팟 맥스 보신 분	다니엘	2024.09.26 03:02:35	0
259	분실물	잠실 경기장 응원석 쪽 에어팟 프로	하니	2024.09.26 03:02:35	0
252	분실물	28일 두산 경기오신 분 중 에어팟 맥스 보신 분	다니엘	2024.09.26 03:02:35	0
249	분실물	잠실 경기장 응원석 쪽 에어팟 프로	하니	2024.09.26 03:02:35	0
242	분실물	28일 두산 경기오신 분 중 에어팟 맥스 보신 분	다니엘	2024.09.26 03:02:35	0
239	분실물	잠실 경기장 응원석 쪽 에어팟 프로	하니	2024.09.26 03:02:35	0
232	분실물	28일 두산 경기오신 분 중 에어팟 맥스 보신 분	다니엘	2024.09.26 03:02:35	0