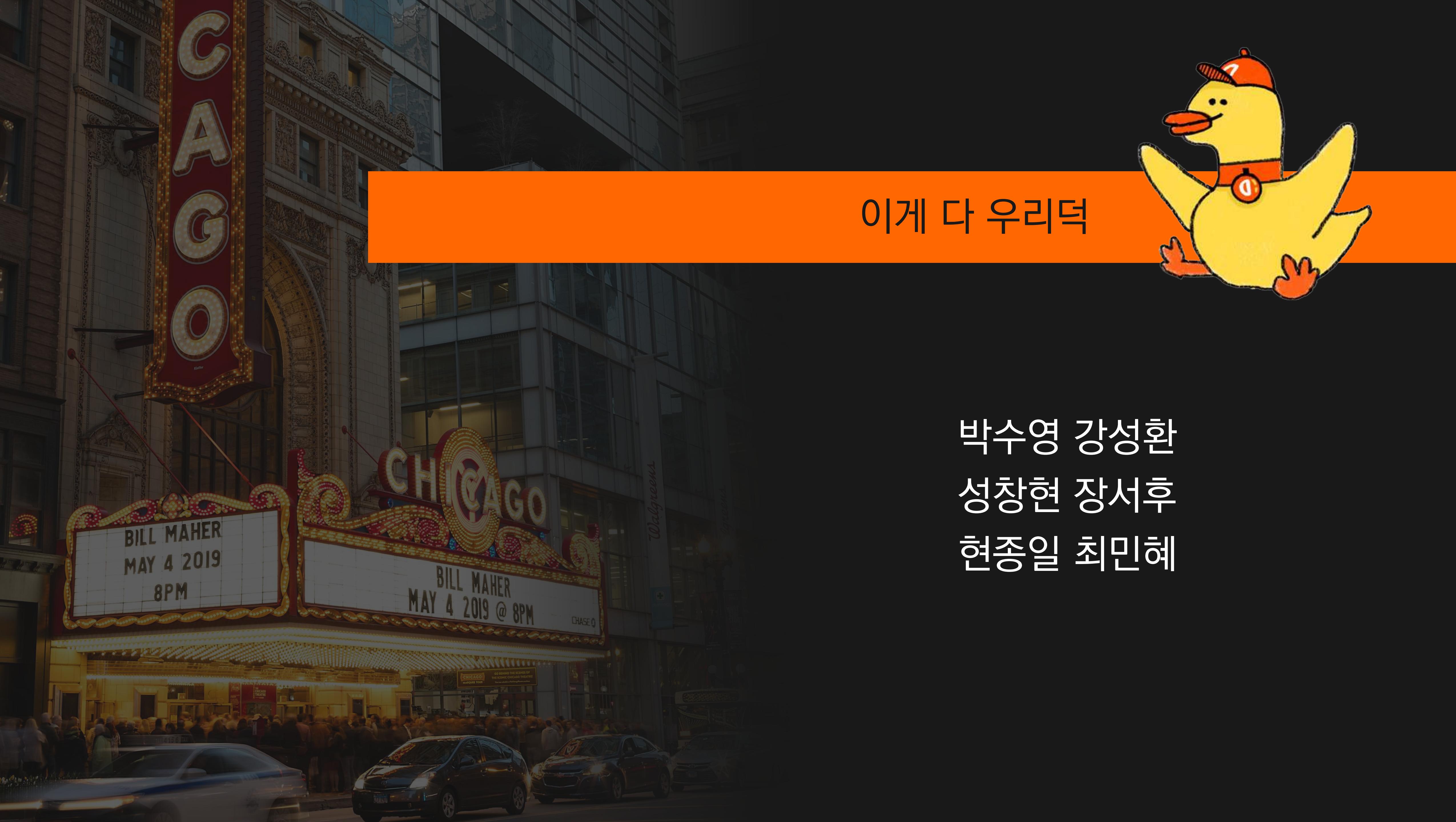
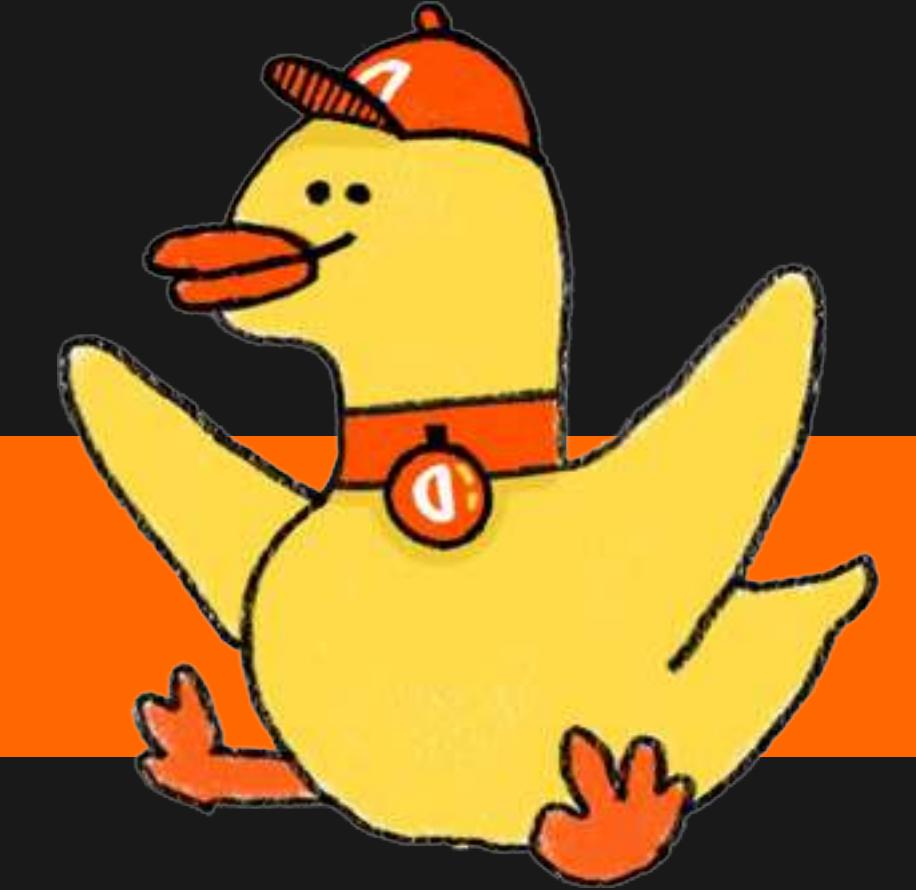


좋은 작품을 더 많이, 더 널리
플레이덕





이게 다 우리덕



박수영 강성환

성창현 장서후

현종일 최민혜

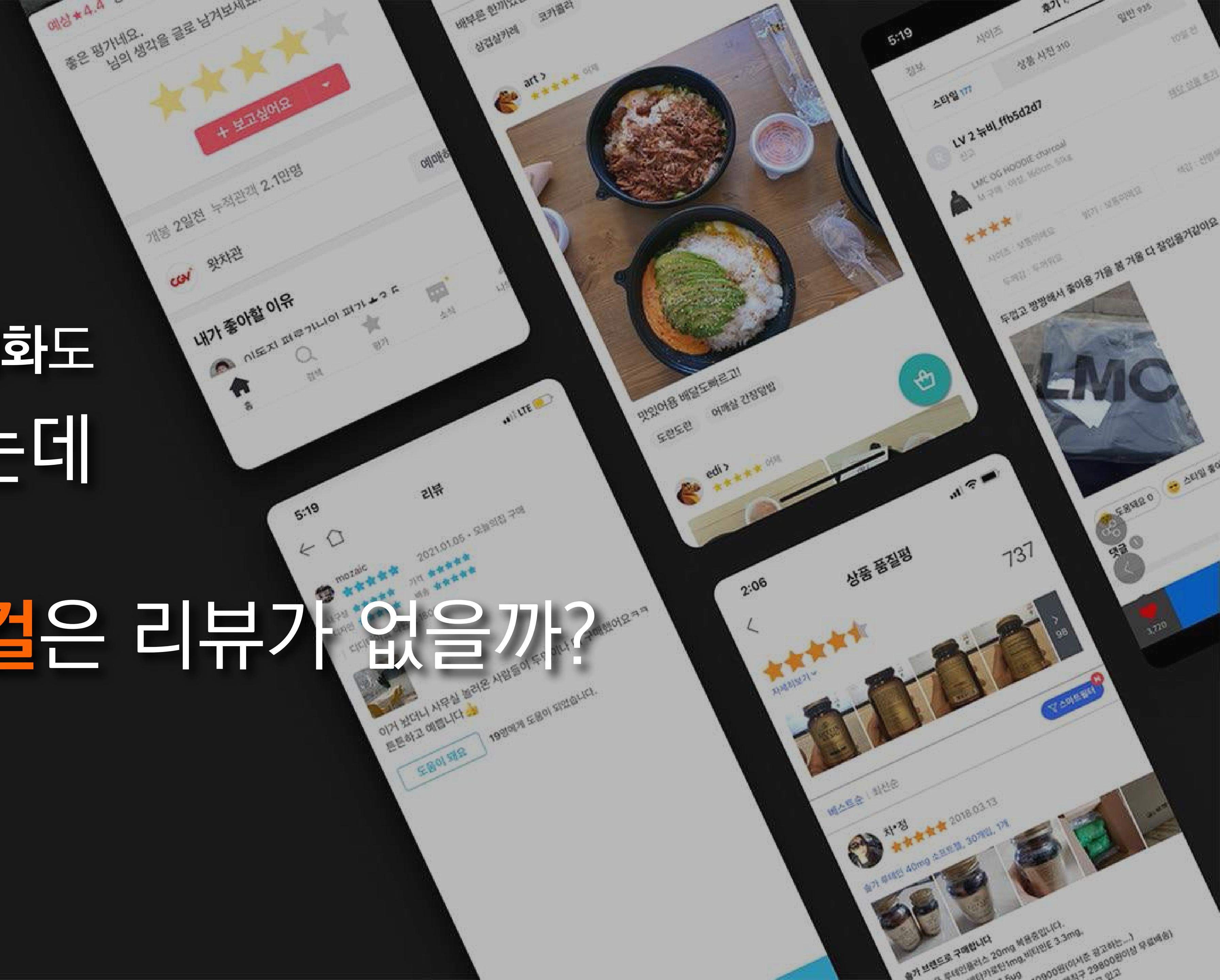
- 
- 01 - 프로젝트 소개
 - 02 - 주제 선정 이유
 - 03 - 유사 사이트 분석
 - 04 - 경쟁 사이트 분석
 - 05 - SWOT 분석
 - 06 - 개발환경
 - 07 - 개발일정
 - 08 - 업무 분담 및 기능
 - 09 - ERD 모델링
 - 10 - 유스케이스 다이어그램



프로젝트 소개

옷도 밥도 가구도 영화도
다 리뷰가 있는데

왜 연극/뮤지컬은 리뷰가 없을까?





연극/뮤지컬 관람의 시작부터 끝까지 모든 관객 경험을 플레이덕에서!

리뷰/공연 정보 – 깔끔한 지표가 한눈에 보여주는 리뷰

추천 알고리즘 – 내 취향이지만 몰랐던 작품도 추천

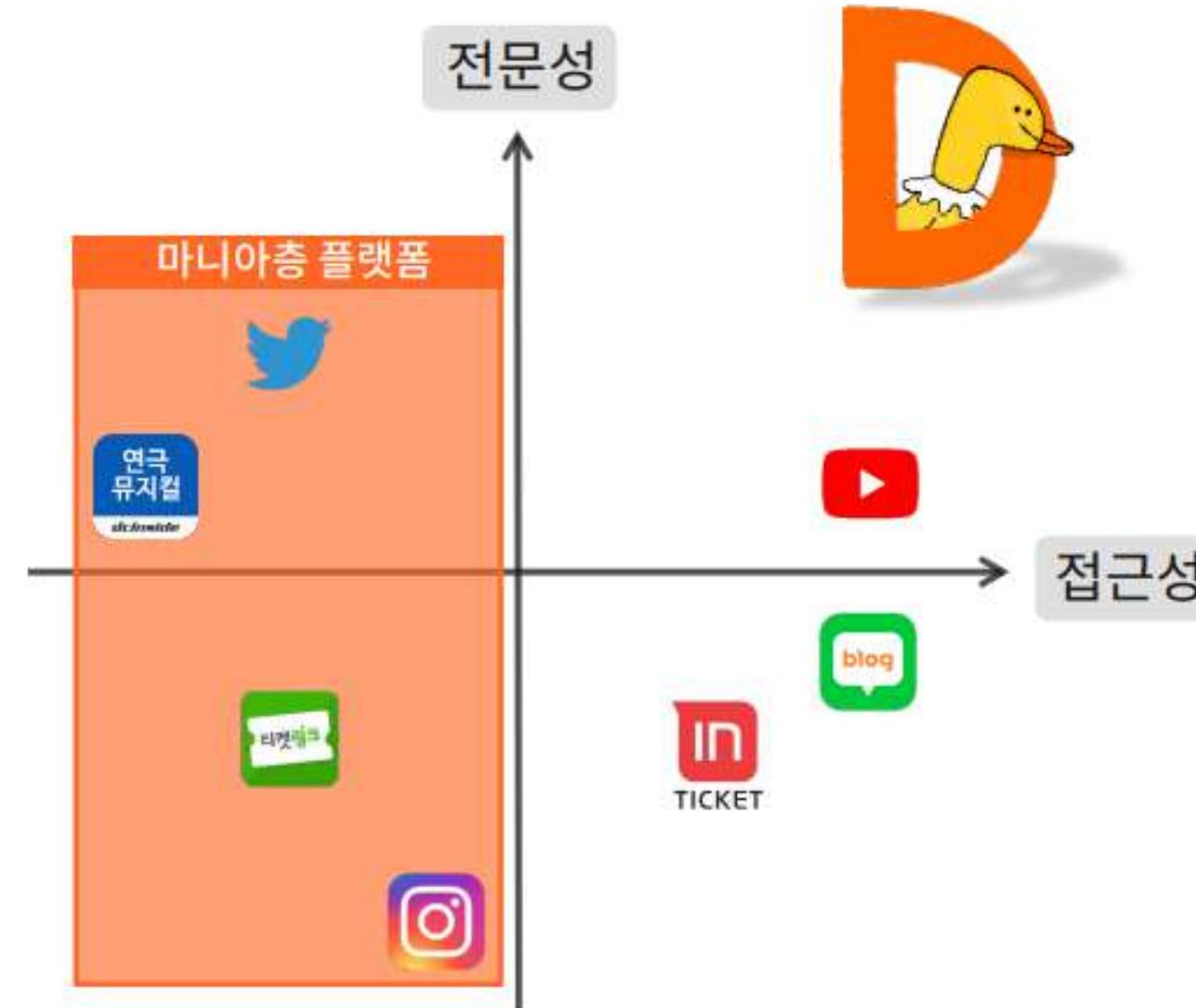
MD 온라인 판매 – 연극/뮤지컬 MD 시장의 온라인화



관객들은 원하지만 찾을 수 없는 정보

마니아층과 일반 관객 간의 **극심한 정보격차**

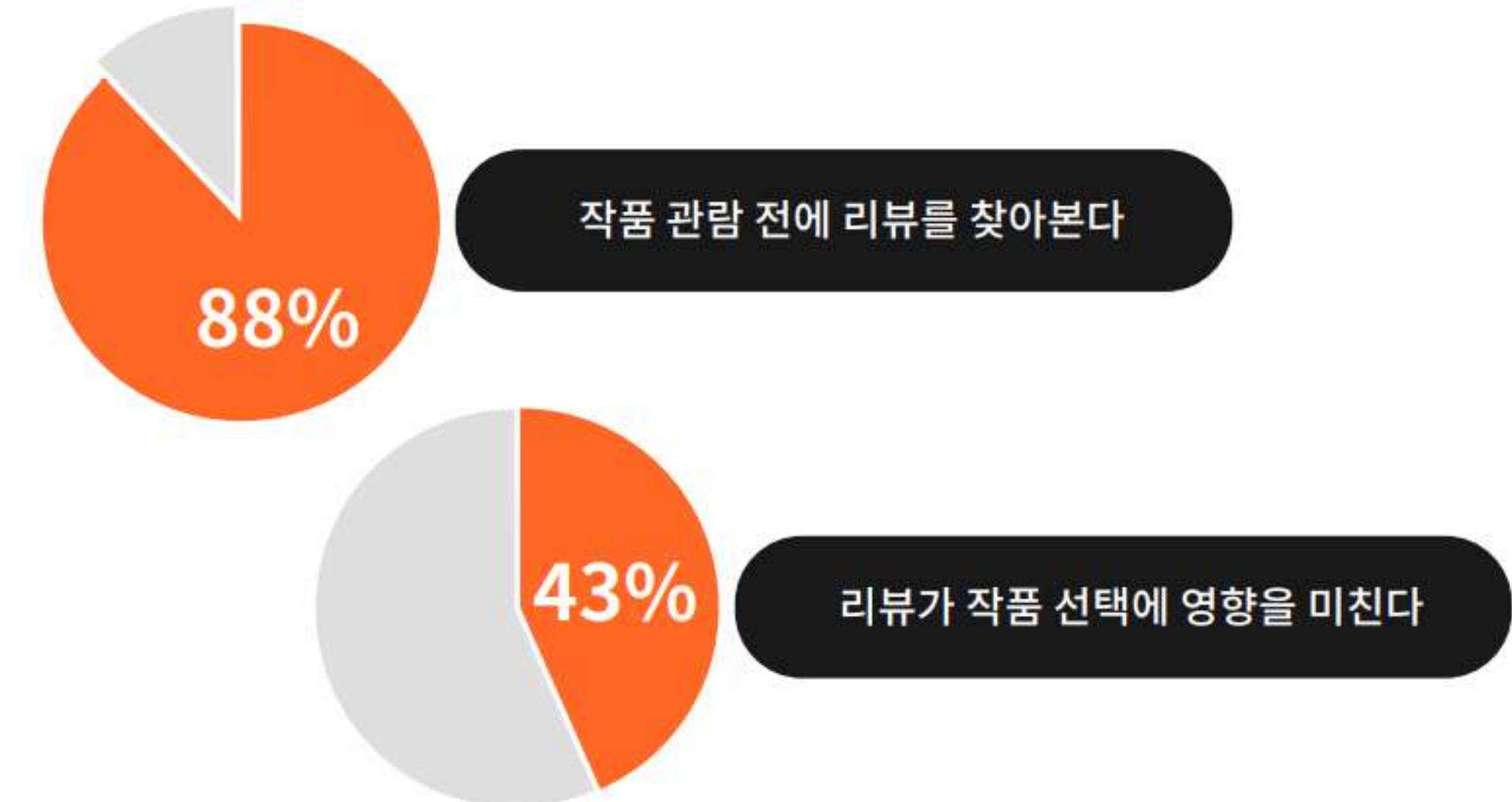
연극/뮤지컬 리뷰 경쟁 현황



일반 관객이 생산적인 정보를 얻기 힘들다

니즈가 있는 관객 리뷰

대부분의 관객들은 작품 관람 전에 리뷰를 찾아보고 싶어한다





점점 줄어드는 작품의 다양성 더 많은 작품에게 선택의 기회를

연극/뮤지컬 장르에 대한 인식

“연극/뮤지컬 = 고급 여가생활 = 대극장 작품”



연극/뮤지컬을 관람할 때 복장에 신경 쓴다

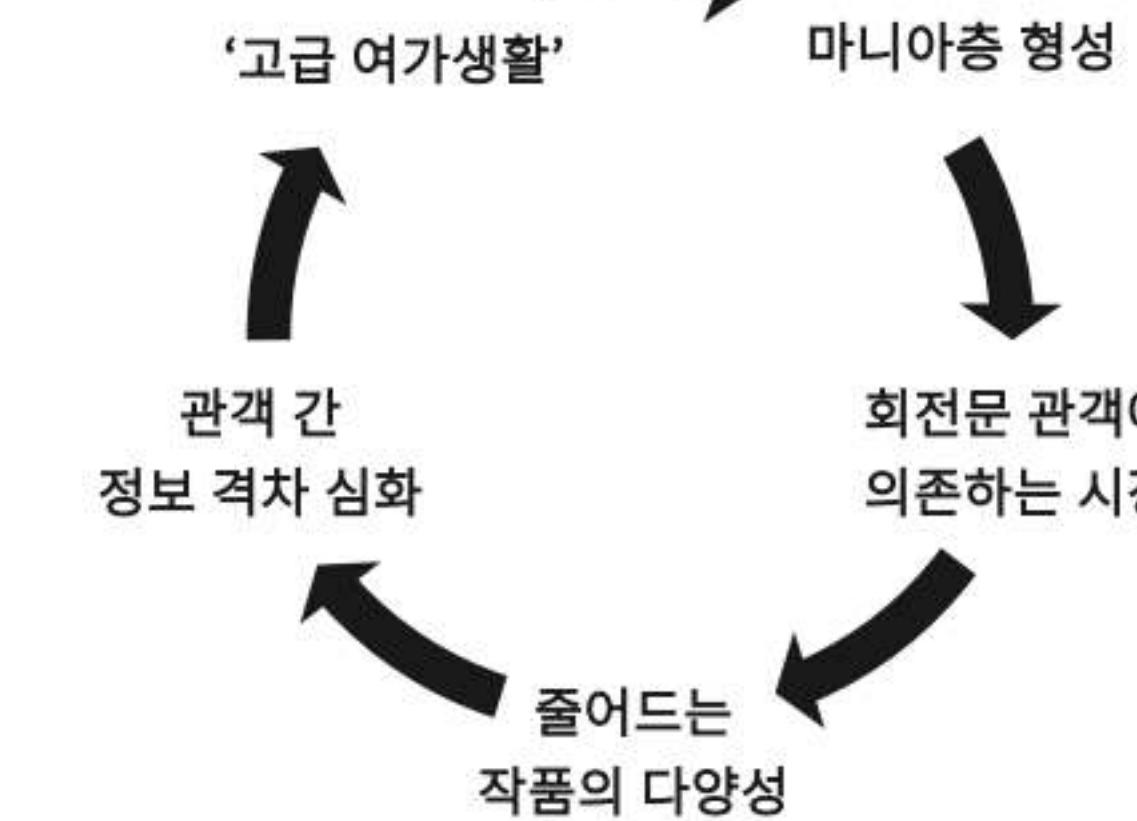
76%

비싸다 95%

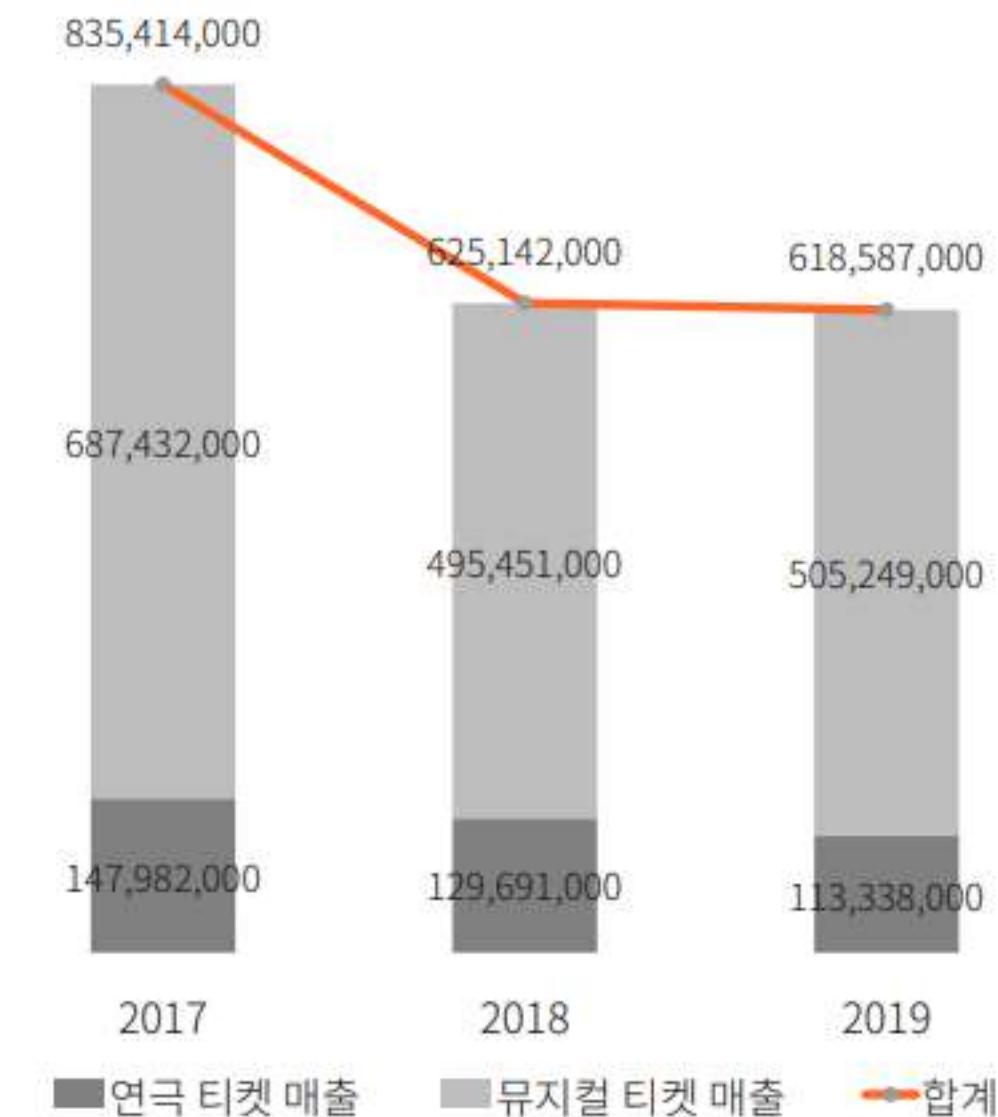
웅장한 98%

고급스러운 95%

[뮤지컬] 장르와 잘 어울리는 단어



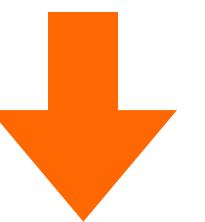
2030 여성 관객은 포화상태, 미래 관객 개발이 필요하다





유사 사이트 분석 – 왓챠

- 관객들의 평점 및 짧은 코멘트를 바탕으로 영화 취향분석 서비스 제공.
- 타 사용자의 후기 및 컬렉션을 찾아볼 수 있으며 최근 OTT 서비스로 영역 확대.



- 왓챠는 개인의 경험을 아카이빙하는데 초점을 맞추었으면, 플레이덕은 그 경험을 공유하는 데 초점을 맞춤.
- 큐레이션을 포함한 콘텐츠 추천을 통해서 사용자의 관심 작품에 대해 다양한 정보를 제공.

경쟁 사이트 분석 – 인터파크 등 각종 예매처

- 대형 티켓 예매처로서 다수의 작품을 유통한다.
- 티켓을 구매한 소비자의 경우, 관람 이후 포인트 적립을 목적으로 구매평을 남길 수 있다.

예매처 리뷰와의 차별성

- 플레이덕이 제공하는 리뷰는 세분화된 지표를 통해서 예매처 리뷰보다 전문적이고 심도 있는 정보를

관객들에게 제공할 수 있다.

(같은 작품에 대한 여러 예매처 별 산출 지표가 상이함)

- 리뷰 작성자가 포인트 획득처럼 작품과 무관한 목적을 위해서 리뷰를 작성하는 것이 아니기 때문에 기대할 수 있는 리뷰의 질이 높다.

The screenshot shows the homepage of the Interpark website. At the top, there's a banner for '월요 LIVE' (Monday LIVE) with the text '연극 완벽한 타인'. Below the banner are navigation links: 'Home', '도서', '티켓 바로가기' (Ticket Direct), '투어', '아이마켓', '로그인', '회원가입', '예매확인/취소', 'マイ페이지' (My Page), '고객센터', '모바일APP', and 'Language'. The main content area features a search bar, a '티켓' logo with 'INTERPARK' text, and a 'PLAYDB' button. A red banner at the bottom of the page reads '뮤지컬 <위키드> 부산 초연 기념 최대 20% WICKED'. The central part of the page displays a large image of a microphone and the text '전국투어 콘서트 싱어게인 TOP10'. Below this, it says '드디어 무대 위, 자신의 이름으로 관객 앞에 섭니다.' and '2021.05 ~ 전국투어'. A '상세보기' (View Details) button is visible. To the right, there's a grid of thumbnail images for various musicals like '월요 LIVE', '미스터트롯', '싱어게인', '2000 X÷SHOW', 'MARCELLO BARENGHI', 'CHICAGO', 'DRACULA', etc. At the bottom, there are sections for 'TICKET open', 'LINK project [with_Huckleberry P : VerseDay]', and 'Nature Fantasia'.



S 강점

- 공공API 사용을 통해 공신력있는 작품 정보 제공
- 소비자들간의 자체적 상호작용을 통해 바이럴이 자체적으로 이루어지고, 그 속에서 다양한 작품 선택의 기회를 만들낼 수 있음
- 현장에서만 구매할 수 있던 MD상품을 자사 웹사이트를 통해 구매할 수 있다.

W 약점

- 영화와 비교해 진입장벽이 높다.
- 수익성이 낮다
- 악의적인 리뷰의 영향

T 위협

- 시장이 좁아 경쟁 기업 출연 시 리스크가 큼
- 코로나 장기화

O 기회

- 경험재인 공연예술 분야의 공신력 있는 리뷰 플랫폼 부재
- 현재 소비자들은 마케팅과 작품의 규모에 따라 예매를 결정하는 경향이 높으며, 마케팅 규모에 따라 작품 선택의 불균형이 일어나고 있음(자사 서비스를 통해 해결 가능)
- 코로나 종단 시 시장 성장의 기회가 커짐



SO 전략

- 공연 관람객들이 자유롭게 리뷰를 남기고, 경험을 공유할 수 있는 웹사이트 개발
- 기획·제작사가 보유한 MD상품 판매 중개
- 대극장 뮤지컬과 소극장 뮤지컬 간의 간극 해소
- 공신력 있는 공연정보 제공

WO 전략

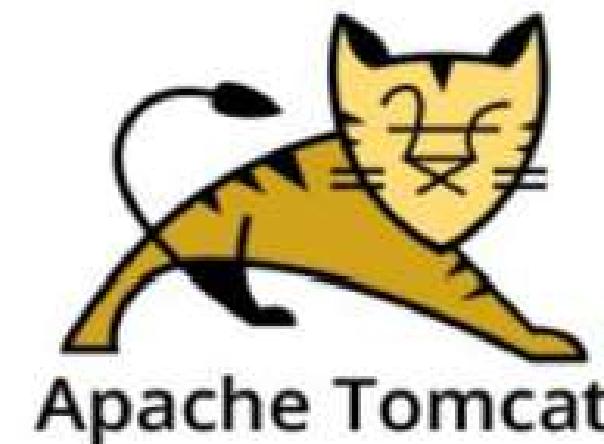
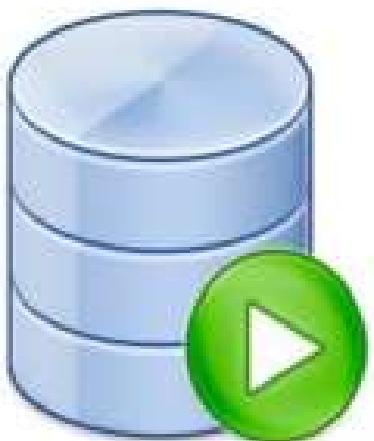
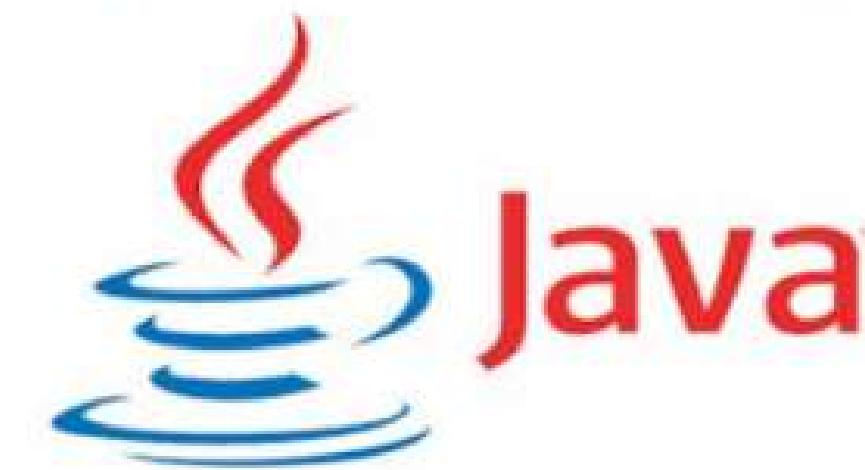
- 영화 리뷰와 같이 부담 없이 남길 수 있는 리뷰 UI/UX 설계
- 리뷰 작성의 장벽을 낮추고 피드백 수집을 최대화하여 객관성을 높임.

WT 전략

- 영업을 통해 고객사를 높인다
- 코로나로 인해 MD 상품을 비대면으로 구매할 수 있게 하여 안정성 확보
- 경쟁기업 출연 시 차별적인 수익 구조로(광고 집행X) 공정성을 지킬 수 있음.

ST 전략

- 경쟁 기업 출연에 대비해 독자적인 서비스 구축 및 소비자 데이터 확보
- 코로나 장기화에 대비한 뮤지컬 콘텐츠 개발



eclipse

GitHub

spring

MyBatis



업무 분담 및 기능

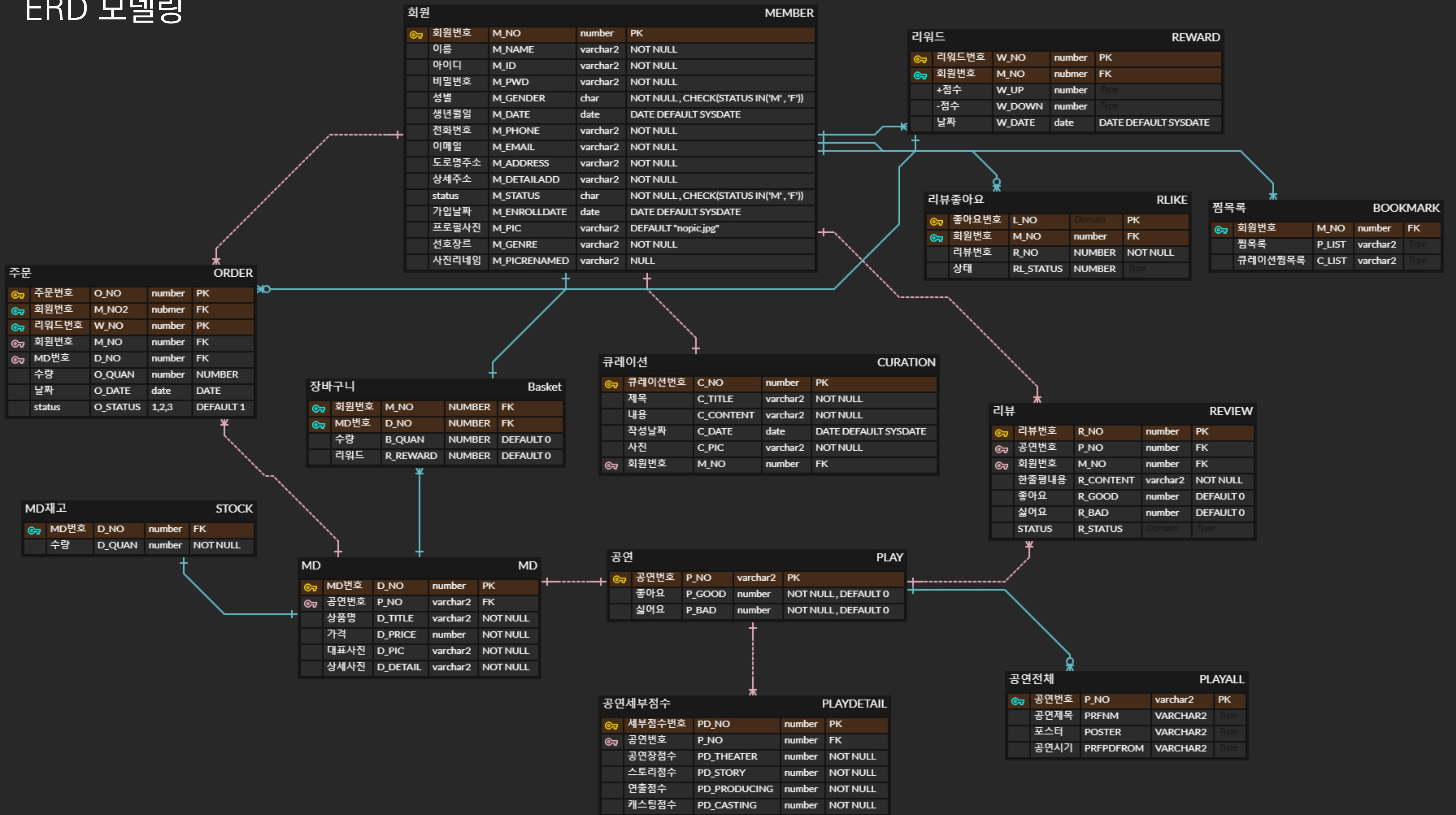
항목	영역	구현기능
헤더	우측 상단 버튼(비로그인 상태)	로그인 모달 창 띄우기 회원가입 모달 창 띄우기
	메인 로고(모든 상태)	홈 화면으로 이동
	돌보기 버튼(모든 상태)	검색 기능 회원이름 불러오기 기능
	우측 상단 버튼(로그인 상태)	장바구니 버튼 클릭 시 장바구니 페이지로 이동 구매목록 버튼 클릭 시 구매목록 페이지로 이동
작품 리스트 페이지	우측 상단 버튼(관리자)	관리자 버튼 클릭 시 관리자 페이지로 이동
	검색 전	모든 작품 노출 시키기(sort를 통해 정렬 기준 선택)
	검색 후	검색 결과에 해당하는 작품만 노출 페이징 처리
메인페이지	작품 리뷰 TOP10 캐러셀	상세 작품 조회 즐겨찾기(찜) 기능 작품 top10 불러오기
	큐레이션 캐러셀	큐레이션 불러오기 큐레이션 클릭 시 게시물 상세 보기 페이지 이동 즐겨찾기(찜) 기능
	핫 리뷰불러오기(랜덤)	프로필사진 / 작성리뷰 / 포스터 불러오기
	랜덤 작품 추천	회원가입 시 체크한 관심 장르에 맞는 작품 랜덤 추천
큐레이션 페이지	큐레이션 상세보기 페이지	큐레이션 작성하기 버튼(파트너큐레이터 + 관리자) 노출
	큐레이션 작성 페이지	-
	큐레이션 전체 리스트 페이지	검색 기능
마이페이지	프로필 정보	프로필 사진 첨부 기능 회원 정보 불러오기
	작성한리뷰/ 내리워드/ 회원등급	회원 정보 불러오기
	00님이 작성한 리뷰	작성한 리뷰 불러오기
	찜한 콘텐츠 목록	찜한 큐레이션 포스트 불러오기
리뷰 작성 페이지	찜한 공연 목록	찜한 작품 포스터 불러오기
	첨부파일 영역	해당 작품 포스터 불러오기
	리뷰 작성란	-
작품별 MD상품 페이지	포스터	해당 작품 포스터 불러오기
	상품 리스트	MD 사진 및 정보 불러오기 MD 상품 클릭 시 MD상세보기페이지로 이동
작품 상세 보기 페이지	작품 상세 정보	공공API 정보 불러오기 작품 평점 불러오기(총 평점 + 세부 평점) 예매처 링크 연결 찜하기 기능
	DUCK`s 리뷰	리뷰 불러오기 / Ajax 활용 / 무한 스크롤 형태
	우측 상단 'MD상품보러가기' 버튼	버튼 클릭 시 작품별 MD상품 페이지로 이동
	MD 구매 유도	MD 정보 불러오기
MD상세보기페이지	버튼	장바구니 버튼 클릭 시 수량 정보 담기 구매 버튼 클릭 시 정보 담은 후 상품 결제 페이지로 이동
	첨부파일	MD 대표 이미지 / 상세 이미지



업무 분담 및 기능

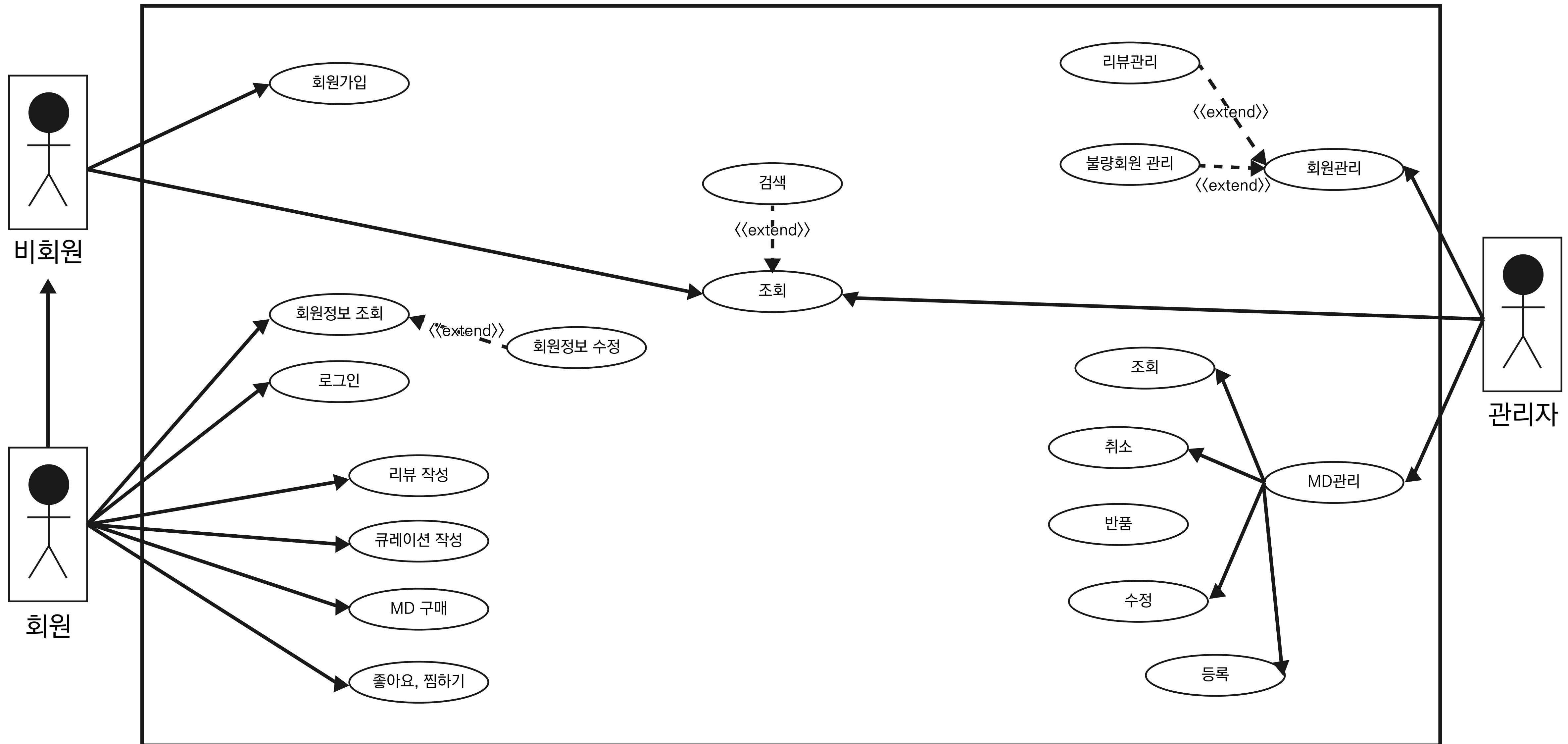
계정(로그인, 찾기, 회원가입, 회원정보 수정)	로그인 모달	로그인 기능 아이디 / 비밀번호 찾기 버튼 SNS 계정으로 로그인 하기 API 이메일 인증 API 변경된 아이디 / 비밀 번호 보여주는 결과 창 이메일 인증 API 주소 API 회원가입 기능 구현 자동 아이디 중복확인 MD목록 불러오기 MD 검색 기능 페이징 처리
	아이디/ 비밀번호 찾기(변경) 모달 아이디/ 비밀번호 변경 결과 모달 회원정보 수정	
	회원가입모달	
MD상품목록 페이지	-	
MD상품 결제 페이지	장바구니 목록 구매자 정보 입력	장바구니 목록 정보 불러오기 상품 합계 계산 회원 정보 불러오기 결제 API 주소 API 페이징 처리 배송조회 API
구매목록페이지	-	구매한 목록 불러오기 반품/취소 버튼 클릭 시 재고 수량 변경 페이징 처리
관리자페이지	회원 목록페이지 리뷰 관리 페이지 MD 목록 조회 MD 상품 등록 MD 판매 목록 MD 취소 관리 MD 반품 관리 MD 수정 관리	검색기능 작성 리뷰 불러오기 MD 정보 불러오기 상품 정보 입력 대표사진 첨부 상세 이미지 첨부 판매 완료된 MD 주문 정보 불러오기 취소된 MD 불러오기 반품된 MD 불러오기 MD 상품 등록 창에 입력 했던 기존데이터 불러와 수정

ERD 모델링





유스케이스 다이어그램





기능분석 - 회원가입

회원가입

아이디	영문, 숫자 허용		
비밀번호	6자리 이상, 영문숫자 포함		
비밀번호 확인			
이름			
성별	<input type="radio"/> 남성 <input type="radio"/> 여성		
생년월일	2021 월 일		
연락처	010 - <input type="text"/> - <input type="text"/>		
이메일	example @ example.com		
우편번호	<input type="text"/> 검색		
도로명 주소			
상세주소			
선후 강릉			
<input type="checkbox"/> 연극	<input type="checkbox"/> 뮤지컬	<input type="checkbox"/> 무용	<input type="checkbox"/> 클래식
<input type="checkbox"/> 오페라	<input type="checkbox"/> 국악	<input type="checkbox"/> 복합	
내용을 모두 채워주세요			

```
@RequestMapping("/member/memberInsert.do")
public String memberInsert(SessionStatus status, Member m, @RequestParam String m_date1, Model model) {

    String pass1 = m.getM_pwd(); // 원래 비밀번호
    String pass2 = bcryptPasswordEncoder.encode(pass1); // 암호화 처리

    m.setM_pwd(pass2);

    // 이메일 join
    String newEmail = String.join("@", m.getM_email().split("."));
    m.setM_email(newEmail);
    // phone join
    String newPhone = String.join("-", m.getM_phone().split(","));
    m.setM_phone(newPhone);
    // address join
    String address = String.join("/", m.getM_address().split(","));
    m.setM_address(address);

    String[] dateArr = m_date1.split("-");
    m_date1 = String.join("-", dateArr);

    SimpleDateFormat fm= new SimpleDateFormat("yyyy-MM-dd");
    try {
        m_date1 = fm.format(fm.parse(m_date1));
        Date date = Date.valueOf(m_date1);

        m.setM_date(date);
    } catch (ParseException e) {
        e.printStackTrace();
    }

    //임의의 authKey 생성 & 이메일 발송
    String authKey = mss.sendAuthMail(m.getM_email());
    m.setM_status(authKey);
    Map<String, String> map = new HashMap<String, String>();
    map.put("email", m.getM_email());
    map.put("m_status", m.getM_status());

    int result = memberService.insertMember(m);
    if(result!=0) {
        String msg= "회원가입이 완료되었습니다. 이메일 인증후 사용해주세요!";
        String loc= "/";
        model.addAttribute("msg",msg);
        model.addAttribute("loc",loc);
    }
    status.setComplete();
    return "common/msg";
}

// invalidate 쓰는 용도
jQuery.extend(jQuery.expr[':'], {
    invalid : function(elem, index, match){
        var invalids = document.querySelectorAll(':invalid'),
            result = false,
            len = invalids.length;

        if (len) {
            for (var i=0; i<len; i++) {
                if (elem === invalids[i]) {
                    result = true;
                    break;
                }
            }
        }
        return result;
    }
});
var idcheck = 0;
var pwcheck = 0;
// invalidate 쓰는 용도
$(".joinArea input").on("click",function(){
    var flag = "1";
    $("input[name='m_genre']").each( function () {
        if (this.checked) {
            flag = "2";
        }
    });

    if( (! $(".joinArea input").is(":invalid") ) && flag=="2" && idcheck==1 && pwcheck==1 ){
        $(".j_ErrorBtn").hide();
        $(".j_submitBtn").show();
    } else {
        $(".j_ErrorBtn").show();
        $(".j_submitBtn").hide();
    }
}); // invalidate 끝
// readonly, required 동시사용 용도
$(".readonly").keydown(function(e){
    e.preventDefault();
});
```



기능분석 – 리뷰 작성



```
@RequestMapping("/review/reviewWrite.do")
public String insertReview(HttpServletRequest req, Model model, Play play,
    @RequestParam String p_no,
    @RequestParam String r_status,
    @RequestParam int pd_theater,
    @RequestParam int pd_story,
    @RequestParam int pd_producing,
    @RequestParam int pd_casting,
    @RequestParam String r_content) {
    System.out.println("리뷰 저장");
    Map<String, Object> map = new HashMap<String, Object>();

    Member m = (Member)req.getSession().getAttribute("member");
    System.out.println("멤버:"+m);
    System.out.println("r_status"+r_status);
    map.put("p_no", p_no);
    map.put("m_no", m.getM_no());
    map.put("r_status", r_status);
    map.put("pd_theater", pd_theater);
    map.put("pd_story", pd_story);
    map.put("pd_producing", pd_producing);
    map.put("pd_casting", pd_casting);
    map.put("r_content", r_content);

    if(r_status.equals("1")) {
        reviewService.insertPGood(p_no);
    } else {
        reviewService.insertPBad(p_no);
    }

    reviewService.insertReview(map);
    reviewService.insertReview2(map);
    reviewService.insertReward(m.getM_no());

    String loc = "/detail/detail.do?p_no=" + p_no;
    String msg = "리뷰 작성 완료";
    model.addAttribute("loc", loc);
    model.addAttribute("msg", msg);
```



기능분석 - 공연 디테일, 리뷰 보기

The screenshot shows a dark-themed website for 'PLAYDUCK'. At the top, there's a search bar and navigation links for '전체작품', '전체큐레이션', '전체MD', '최민혜', '구매목록', '장바구니', and '로그아웃'. The main content area features a large poster for the 'Rainbow Kids Concert' on June 19th, with a rating of 83. Below the poster, there's a summary table with columns for 장르 (Genre), 클래식 (Classical), 장소 (Venue), and 청년창조발전소 고고관 (3층) (Young Generation Creative Development Center, 3rd Floor). It also shows 관람시간 (Viewing Time: 1시간), 제작사 (Producer: 청년창조발전소), and 기간 (Date: 2021.06.19 ~ 2021.06.19). A section titled 'DUCK's 평점' displays four progress bars for '공연장' (70), '스토리' (72), '연출' (70), and '캐스팅' (72). Below this is a '출연진' (Casts) section and a '준비열, 이수민' (Preparation List, Lee Soo-min) section. The bottom part of the screenshot shows a 'DUCK's 리뷰' (DUCK's Reviews) section with three reviews from a user named '이기풀이랑보리가기' (Lee Gipul and Boragi). Each review has a thumbs-up icon, a thumbs-down icon, and a '삭제하기' (Delete) button.

```
@RequestMapping("/detail/detail.do")
public String selectDetailOne(Model model,
    @RequestParam String p_no
) {
    System.out.println("p_no = " + p_no);

    ArrayList dlist = new ArrayList();

    PlayDetail playDetail = detailservice.selectPDetail(p_no);
    Play play = detailservice.selectPlayOne(p_no);
    System.out.println("플레이디테일 : " + playDetail);

    try {
        String url = "http://www.kopis.or.kr/openApi/restful/pblprfr/" + p_no + "?service=a9cdb9930f1b43a38943f5f4168c74c0";
        DocumentBuilderFactory dbFactory = DocumentBuilderFactory.newInstance();
        DocumentBuilder dBuilder = dbFactory.newDocumentBuilder();
        Document doc = dBuilder.parse(url);

        doc.getDocumentElement().normalize();
        NodeList nList = doc.getElementsByTagName("db");

        for(int temp=0; temp < nList.getLength(); temp++) {
            Node nNode = nList.item(temp);
            if(nNode.getNodeType() == Node.ELEMENT_NODE) {
                Element eElement = (Element) nNode;

                dlist.add(getTagValue("pxfnm", eElement));
                dlist.add(getTagValue("poster", eElement));
                dlist.add(getTagValue("genrenm", eElement));
                dlist.add(getTagValue("fclynm", eElement));
                dlist.add(getTagValue("pxfruntime", eElement));
                dlist.add(getTagValue("entropsnm", eElement));
                dlist.add(getTagValue("pxfpdfrom", eElement));
                dlist.add(getTagValue("pxfpdto", eElement));
                dlist.add(getTagValue("pxfcast", eElement));
            }
        }
    } catch (Exception e) {
        e.printStackTrace();
    }

    model.addAttribute("dlist", dlist);
    model.addAttribute("playDetail", playDetail);
    model.addAttribute("play", play);

    return "detail";
}
```



기능분석 - 큐레이션 작성, 수정

The screenshot shows a web page with a dark background. At the top, there's a navigation bar with a search icon and links for '전체작품', '전체큐레이션', and '전체MD'. The main title 'PLAYDUCK' is displayed prominently. Below the title, there's a large circular icon containing a camera symbol with a diagonal slash through it, indicating that image uploads are not possible at the moment. The page has a form with a title field ('제목') and a content editor toolbar. A large orange button at the bottom right says '리뷰 작성하기'.

```
@RequestMapping("/curation/curationUpdate.do")
public String curationUpdate(@RequestParam int c_no, Curation curation, Model model, HttpServletRequest req,
    @RequestParam(value="c_pic_file", required=false) MultipartFile upFiles,
    @RequestParam String c_title,
    @RequestParam String c_content) {

    Curation culist = curationService.curationSelectOne(c_no);

    // 1. 원본 게시글 불러와 수정하기
    String savePath = req.getServletContext().getRealPath("/resources/curation");

    // 2. 첨부파일 변경하기
    if(upFiles.isEmpty() == false) {
        String originName = upFiles.getOriginalFilename(); // 파일 원래 이름
        String changeName = fileNameChanger(originName);

        try {
            upFiles.transferTo(new File(savePath + "/" + changeName));
        } catch (IllegalStateException | IOException e) {
            e.printStackTrace();
        }
    }

    curation.setC_picrenamed(changeName);
} else {
    curation.setC_picrenamed(culist.getC_picrenamed());
}

// 5. DB에 저장
int result = curationService.curationUpdate(curation); // int로 결과 출력
curation.setC_title(c_title);
curation.setC_content(c_content);

model.addAttribute("msg", "수정 완료");
model.addAttribute("loc", "/curation/curationSelectOne.do?c_no=" + c_no);

return "common/msg";
```



기능분석 -

전체작품 | 전체큐레이션 | 전체MD

PLAYDUCK

최민해 | 구매독

총 15건의 게시물이 있습니다.

뮤지컬 '마타하리'

뮤지컬 '엑스칼리버'

'위키드' 나하나 "글린다와 함께 배우로서 성장하는 중"

뮤지컬 '시카고' 오는 6월 22일 100회

국립현대극장

심수진

```
@RequestMapping("/curation/culist.do")
public String selectPlayList(Model model, HttpServletRequest req,
    @RequestParam(value="cPage", required=false, defaultValue="1") int cPage){
    // 한 페이지당 페이지 수
    int numPerPage = 6;
    // 현재 페이지의 게시글 수
    //List<Map<String, String>> list = curationService.selectBoardList(cPage, numPerPage);
    // 전체 개시글 수
    int totalContents = curationService.selectTotalCuration();
    // 페이지 처리 HTML 생성하기
    String pageBar = Utils.getPageBar(totalContents, cPage, numPerPage, "/playduck/curation/culist.do");
    Member m = (Member)req.getSession().getAttribute("member");
    int m_no = 0;
    if (m != null) {
        m_no = m.getM_no();
    }
    System.out.println(m_no);
    List<Bookmark> blist = curationService.selectBookList(m_no);
    List<Curation> culist = curationService.selectCurationList(cPage, numPerPage);
    System.out.println("blist : " + blist);
    model.addAttribute("numPerPage", numPerPage);
    model.addAttribute("pageBar", pageBar);
    model.addAttribute("culist", culist);
    model.addAttribute("totalContents", totalContents);
    model.addAttribute("blist", blist);
    return "Cu_list";
}
```

```
<div class="list_container">
    <c:forEach items="${culist}" var="cu" begin="0" varStatus="status">
        <div class="listArea">
            <input type="text" class="hidden" value = "${cu.c_no}" />
            
            <div class="list_content">
                <h3 style="color: #fff;" onclick="location.href='${pageContext.request.contextPath}/curation/curationSelectOne.do?c_no=' + '${ cu.c_no }'">${cu.c_title}</h3>
                <div class="list_icon">
                    <c:set var="doneLoop" value="false"/>
                    <c:if test = "${!empty blist}">
                        <c:forEach items="${blist}" var="bl" begin="0" varStatus="status">
                            <c:if test = "${cu.c_no eq bl.c_list and doneLoop ne true}">
                                <c:set var="doneLoop" value="true" />
                            </c:if>
                        </c:forEach>
                    </c:if>
                    <c:if test= "${ empty blist or doneLoop ne true }" >
                        <i class="far fa-star ${cu.c_no}" id="star" name=" ${cu.c_no}" style="color: yellow;"></i>
                    </c:if><c:if test= "${ !empty blist and doneLoop eq true }" >
                        <i class="fas fa-star ${cu.c_no}" id="star" name=" ${cu.c_no}" style="color: yellow;"></i>
                    </c:if>
                </div>
            </div>
        </c:forEach>
    </div>
    <div class="pageBar"><c:out value="${pageBar}" escapeXml="false"/></div>
</section>
```



기능분석 – 메인 TOP 10 작품

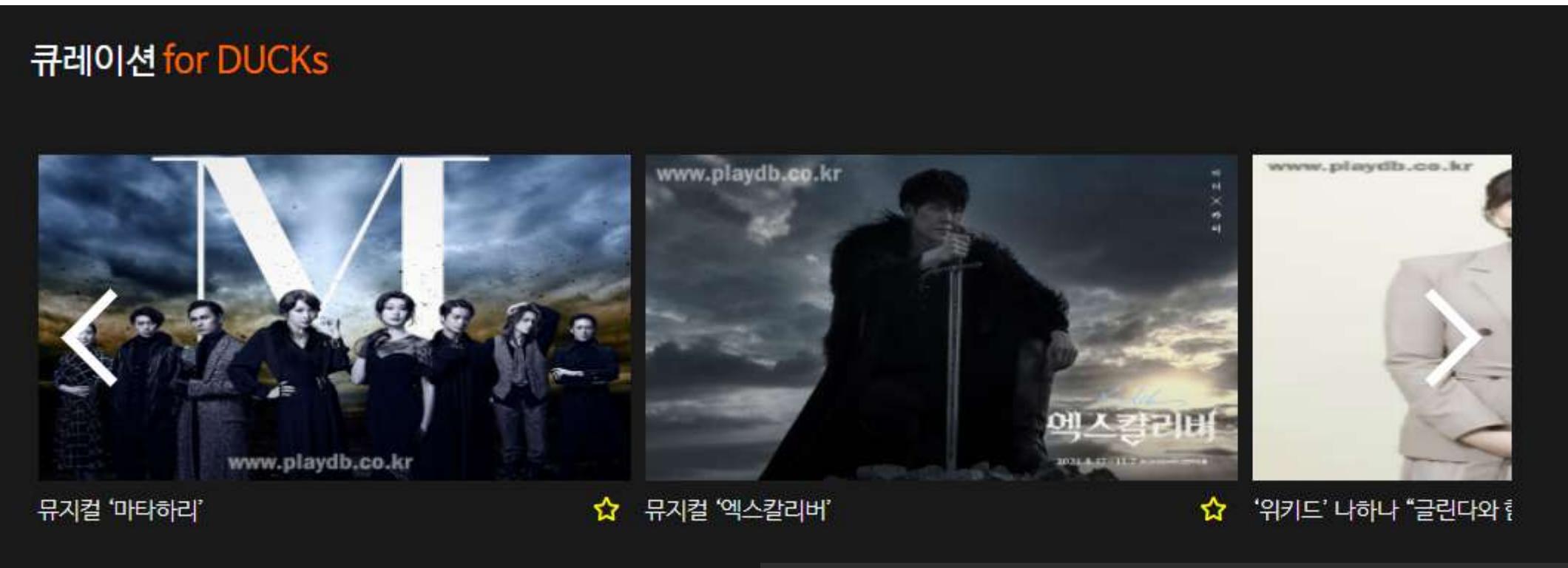
TOP 10 작품

사랑해줘, 제발... ★ 73% 어린왕자 [부산... ★ 57% 마법에 걸린 오... ★ 57% 레인보우 키즈 / Top 10 작품리뷰
\$function(){
 \$.ajax({
 url : "\${pageContext.request.contextPath}/main/mainReviewTop10.do",
 type : 'get',
 success : function(data) { // 공연포스터, 공연번호, 공연이름, 점수
 for(var i in data.title){
 var innerHtml = ""

 innerHtml = '<li class="cell">'
 innerHtml += ''
 innerHtml += '<button class="main_toprevieww" onclick="location.href='detail/detail.do?p_no='+data.pnum[i]+'\''
 innerHtml += 'style="border: none; background-color: var(--black-color);color: #fff;">작품보기</button>'
 innerHtml += '<hr>'
 innerHtml += '<button class="main_topreviewr" name="'+data.pnum[i];
 innerHtml += ' style="border: none; background-color: var(--black-color);color: #fff;">리뷰작성</button>'
 innerHtml += '</div>'
 innerHtml += '<div class="main_topcontent">'
 innerHtml += '<h3 style="color: #fff;" class="titleremove'+i+'>'+data.title[i]+'</h3>'
 innerHtml += ''+data.grade[i]+'/5'
 innerHtml += '<div class="main_topicon">'
 innerHtml += '<i class="far fa-star zzim1 '+data.pnum[i]+'" name="'+data.pnum[i]+'" id="star" style="color: yellow;" ></i>'
 innerHtml += '</div>'
 innerHtml += '</div>'
 innerHtml += ''
 }
 \$('#review_top10').append(innerHtml);
 }
 }
}



기능분석 – 메인 큐레이션



```
// 큐레이션 for DUCKs
$(function(){
    $.ajax({
        url : "${pageContext.request.contextPath}/main/curationforDuck.do",
        type : 'get',
        success : function(data){ // 큐레이션 사진, 큐레이션 제목, 큐레이션 번호

            var innerHtml = "";

            for(var i in data.title) {

                innerHtml = '<li class="cell12">';
                innerHtml += '';
                innerHtml += '<div class="main_curretent">';
                innerHtml += ' <h3 style="color: #fff;">'+data.title[i]+'</h3>';
                innerHtml += ' <div class="main_curicon">';
                innerHtml += '   <i class="far fa-star zzim2 a'+data.Cnum[i]+'" name=c'+data.Cnum[i]+' id="star" style="color: yellow;"></i>';
                innerHtml += ' </div>          // 큐레이션 번호는 int 이므로 앞에 문자를 추가 해준다(name, class, id 는 숫자가 먼저 들어가면 X)
                innerHtml += ' </div>          // 숫자만 들어가야 할 경우 문자를 추가 후 controller에서 replace로 c나 a만 자르면 된다
                innerHtml += ' </li>';

            } $("#curation_ran").append(innerHtml);
        }
    })
});
```



기능분석 – 메인 HOT리뷰 3

HOT 리뷰

너의 연극 랭보 그건 앞으로 나의 행보 그것은 나의 행 복

랭보 자쳤이었는데 넘버랑 애드립이 정말 좋았고..! 사실 정동화 배우 랭보
보러 간 거였는데 물론 너무 좋았지만 김재범 베를렌느 연기가 오셔요ㅠㅠ
ㅠ 넘버 소화는 말할 것도 없고 처음 봤는데 반했어요. 행복하게 보고 왔습
니다ㅎㅎㅎ

음색합이 엄청좋고 기력지가 다들 걸어서 랭보와 베를렌느가 싸운때 엄청
실감나요 그리고 백형훈배우님의 영원 진짜 꼭 들어보세요

```
// Hot 리뷰 Top3
$(function(){
    $.ajax({
        url : "${pageContext.request.contextPath}/main/mainHotReview.do",
        type : 'get',
        success : function(data){ // 공연사진, 리뷰 내용, 공연 포스터
            console.log(data);
            for(var i in data.poster){

                var innerHtml = "";

                innerHtml = '<table class="main_hotreviewTable">'
                innerHtml += ' <tr>'
                innerHtml += '   <td class="main_hotreviewprofile">'
                innerHtml += '     '
                innerHtml += '   </td>'
                innerHtml += '<td class="main_hotreviewcontent">' + data.content[i] + '</td>'
                innerHtml += '   <td class="main_hotreviewimg imgRe" name=' + data.pnum[i] + '><img src=' + data.poster[i] + ' style="cursor:pointer;'

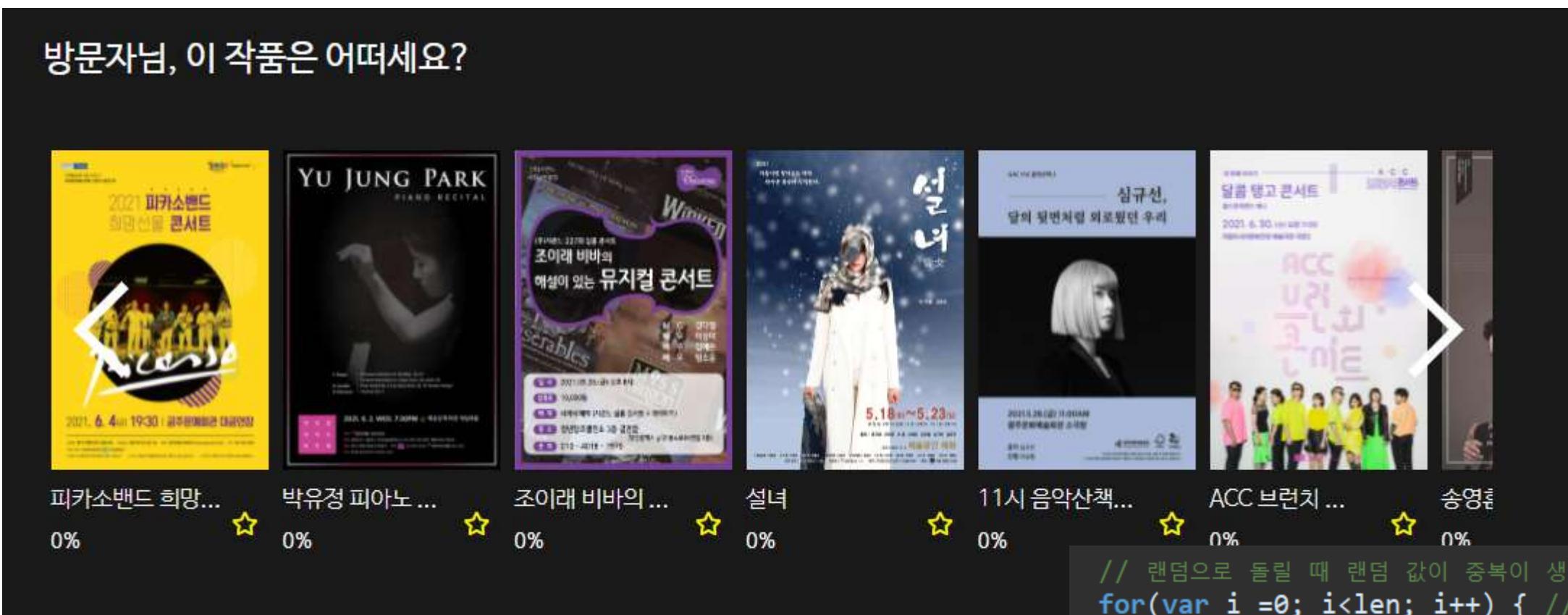
                innerHtml += '   </td>'
                innerHtml += ' </tr>'
                innerHtml += ' </table>'

                $("#Hotreview3").append(innerHtml);
            }
        }
    })
})
```



기능분석 – 메인 추천작품

방문자님, 이 작품은 어때세요?



```
// 랜덤으로 돌릴 때 랜덤 값이 중복이 생기면 안 되므로 * 주의 요망 *
for(var i =0; i<len; i++) { // 0 ~ 0.9999 * 64 -> 0 ~ 63.9999
    rnum = Math.floor(Math.random()*len);
    temp = arr[i];
    arr[i] = arr[rnum] // 10
    arr[rnum] = temp;
}

// 공연 포스터를 다 보일 수 없으므로 위에서 랜덤으로 돌린 공연 10개만 뽑음
for(var i = 0; i < 10 ; ++i){

    var innerHtml = "";

    innerHtml = '<li class="cell13">'
    innerHtml += ''
    innerHtml += "<button class='main_toprevieww' onclick=\"location.href='detail/detail.do?p_no="+data.pnum[arr[i]]+'\''"
    innerHtml += 'style="border: none; background-color: var(--black-color);color: #fff;">작품보기</button>'
    innerHtml += '<hr>'
    innerHtml += "<button class='main_topreviewr' onclick=\"location.href='review/reviewForm.do?p_no="+data.pnum[arr[i]]+'\''"
    innerHtml += 'style="border: none; background-color: var(--black-color);color: #fff;">리뷰작성</button>"
    innerHtml += '</div>'
    innerHtml += '<div class="main_recontent">'
    innerHtml += ' <h3 style="color: #fff;" class="membergood1'+i+'">' +data.title[arr[i]]+'' +data.grade[arr[i]]+'%</span>'
    innerHtml += '<div class="main_recicon">'
    innerHtml += ' <i class="far fa-star zzim3 '+data.pnum[arr[i]]+'" name='+data.pnum[arr[i]]+' id="star" style="color: yellow;"></i>'
    innerHtml += '</div>'
    innerHtml += '</div>'
    innerHtml += '</li>'

    $("#member_Genre1").append(innerHtml);
```



기능분석 – 전체 공연 목록, 검색

총 1021건의 게시물이 있습니다.

분류 ▼

20세기 전반기를 노래로 걷다
60% ☆

LUCY 첫 번째 단독 콘서트
0% ☆

김종욱 찾기 [서산]
0% ☆

누구에게나 김택수는 있다
0% ☆

Rainbow 키즈클래식
2021.06.19 (목) 15:00 & 17:00
2021.06.26 (수) 15:00 & 17:00 ☆

Kim Hyun A
김현아 피아노 리사이틀
PIANO RECITAL
2021.6.26(SAT) 5PM 마리아칼라스홀 ☆

L'OPERA LIRICA INCANTATA II
2021.6.24(금) 19:00 ☆

총 2건의 결과가 있습니다.

로그인 | 회원가입

검색

랭보
85% ☆

랭보
76% ☆

이전 1 다음

```

<script>
$(document).ready(function(){
    $('.titleremove').each(function(){
        if ($(this).text().length > 15) $(this).html($(this).text().substr(0,15)+"..."); });
});
</script>
<h3 class="titleremove" style="color: #fff;">${pi.prfnm}</h3>
<span class="main_toprate">${pi.p_rating}%</span>
<div class="list_icon">
<c:if test="${!empty llist}">
<c:forEach items="${llist}" var="li" >
<c:if test="${li eq pi.p_no and doneLoop ne true}">
<c:set var="doneLoop" value="true"/>
</c:if>
</c:forEach>
</c:if>
<c:if test="${li eq pi.p_no or doneLoop ne true}">
    <i class="far fa-star" id="star" name="${pi.p_no}" style="color: yellow;"></i>
</c:if>
<c:if test="${li ne pi.p_no and doneLoop eq true}">
    <i class="fas fa-star" id="star" name="${pi.p_no}" style="color: yellow;"></i>
</c:if>

```

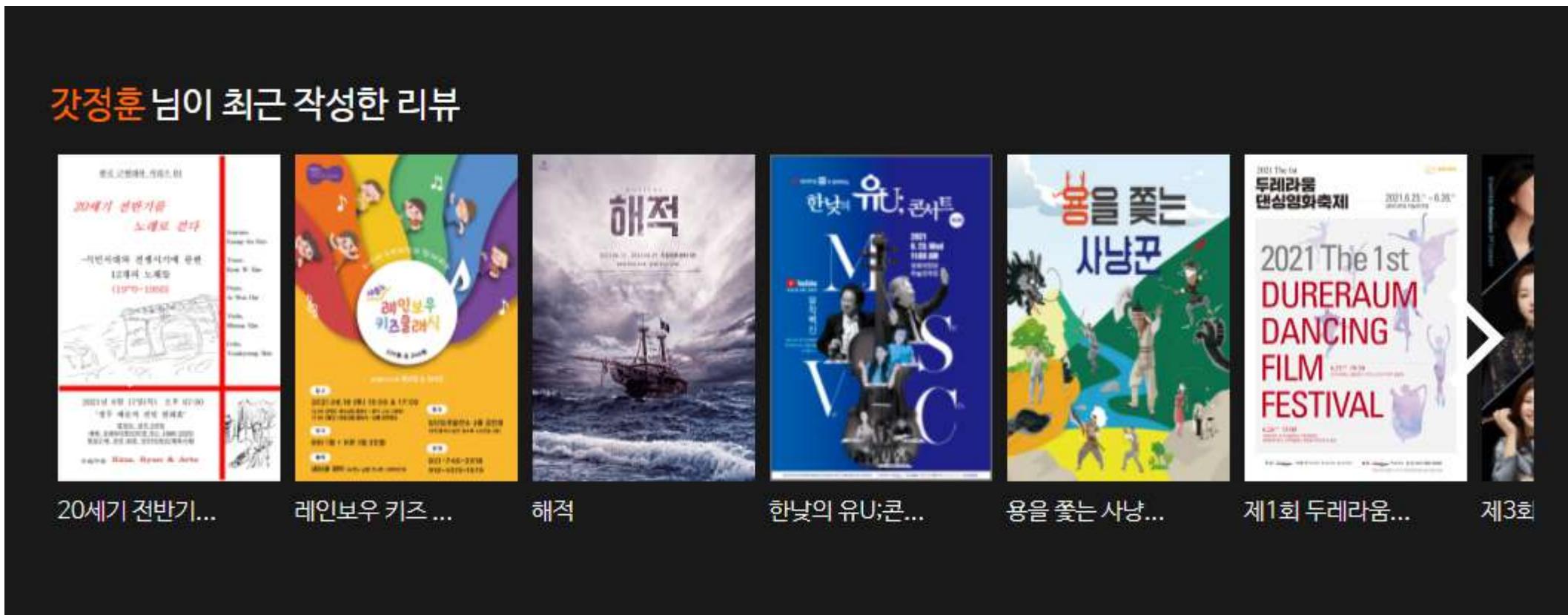
```

<select id="playsr" parameterType="String" resultType="playall">
    SELECT PA.P_NO,PA.PRFNM,PA.POSTER,PA.PRFPDFROM,floor(P_GOOD/DECODE((P_GOOD + P_BAD),0,1,(P_GOOD + P_BAD))*100) p_rating,
           NVL((SELECT COUNT(R.P_NO) FROM REVIEW R WHERE R.P_NO = PA.P_NO GROUP BY P_NO), 0) P_COUNT
    FROM PLAYALL PA
    JOIN PLAY P ON(P.P_NO = PA.P_NO)
    WHERE PRFNFM LIKE '%' || #{text} || '%'
</select>

```



기능분석 – 마이페이지 최근 작성한 리뷰



```

<hr class="Mypage_line1">
<!--작성한 리뷰-->
<article class="mypage_myReview">
  <div> <span class="main_fonto">${member.m_name}</span> <span class="main_fontw">님이 최근 작성한 리뷰</span></div>
  <div class="main_topwindow">
    <div class="button-container">
      <button class="prev"><i class="arrow left"></i></button>
    </div>
    <ul class="main_topcontainer" id="myReview">
    </ul>
    <div class="button-container">
      <button class="next"><i class="arrow right"></i></button>
    </div>
  </div>
  <script>
    const container = document.querySelector(".main_topcontainer");
    const prevBtn = document.querySelector(".prev");
    const nextBtn = document.querySelector(".next");

    (function addEvent() {
      prevBtn.addEventListener('click', translateContainer.bind(this, 1));
      nextBtn.addEventListener('click', translateContainer.bind(this, -1));
    })();

    function translateContainer(direction) {
      const selectedBtn = (direction === 1) ? 'prev' : 'next';
      container.style.transitionDuration = '500ms';
      container.style.transform = `translateX(${direction * ( 4.7 )}%)`;
      container.ontransitionend = () => reorganizeEl(selectedBtn);
    }

    function reorganizeEl(selectedBtn) {
      container.removeAttribute('style');
      (selectedBtn === 'prev') ? container.insertBefore(container.lastElementChild, container.firstChild):
      container.appendChild(container.firstChild);
    }
  </script>

```

```

$(function(){
  $.ajax({
    url : "${pageContext.request.contextPath}/mypage/myReview.do",
    type : 'get',
    data : {mm : ${member.m_no}},
    success : function(data) {
      console.log(data);

      for(var i in data.title){
        var innerHtml = ""

        innerHtml = ' <li class="cell">'
        innerHtml += ''
        innerHtml += " <button class='main_toprevieww' onclick=\"location.href='${pageContext.request.contextPath}/detail/detail.do?p_no="+data.pnum[i]+"'>"
        innerHtml += " style='border: none; background-color: var(--black-color);color: #fff;\">리뷰보기</button>"
        innerHtml += '<hr>'

        innerHtml += '</div>'
        innerHtml += '<div class="main_topcontent">'
        innerHtml += ' <h3 style="color: #fff;" class="titleremove'+i+'>' +data.title[i]+ '</h3>'
        innerHtml += ' <span class="main_toprate">x</span>'
        innerHtml += ' <div class="main_topicon">'
        innerHtml += ' </div>'
        innerHtml += '</div>'

        $("#myReview").append(innerHtml);

        // 글자 수 제한
        var length = 8;

        $('.titleremove'+i).each(function(){
          if($('.titleremove'+i).text().length >= length){
            $('.titleremove'+i).text($('.titleremove'+i).text().substr(0,length)+...'');
          }
        });

        const container = document.querySelector(".main_topcontainer");
        const prevBtn = document.querySelector(".prev");
        const nextBtn = document.querySelector(".next");

        (function addEvent() {
          prevBtn.addEventListener('click', translateContainer.bind(this, 1));
          nextBtn.addEventListener('click', translateContainer.bind(this, -1));
        })();

        function translateContainer(direction) {
          const selectedBtn = (direction === 1) ? 'prev' : 'next';
          container.style.transitionDuration = '500ms';
          container.style.transform = `translateX(${direction * ( 4.7 )}%)`;
          container.ontransitionend = () => reorganizeEl(selectedBtn);
        }

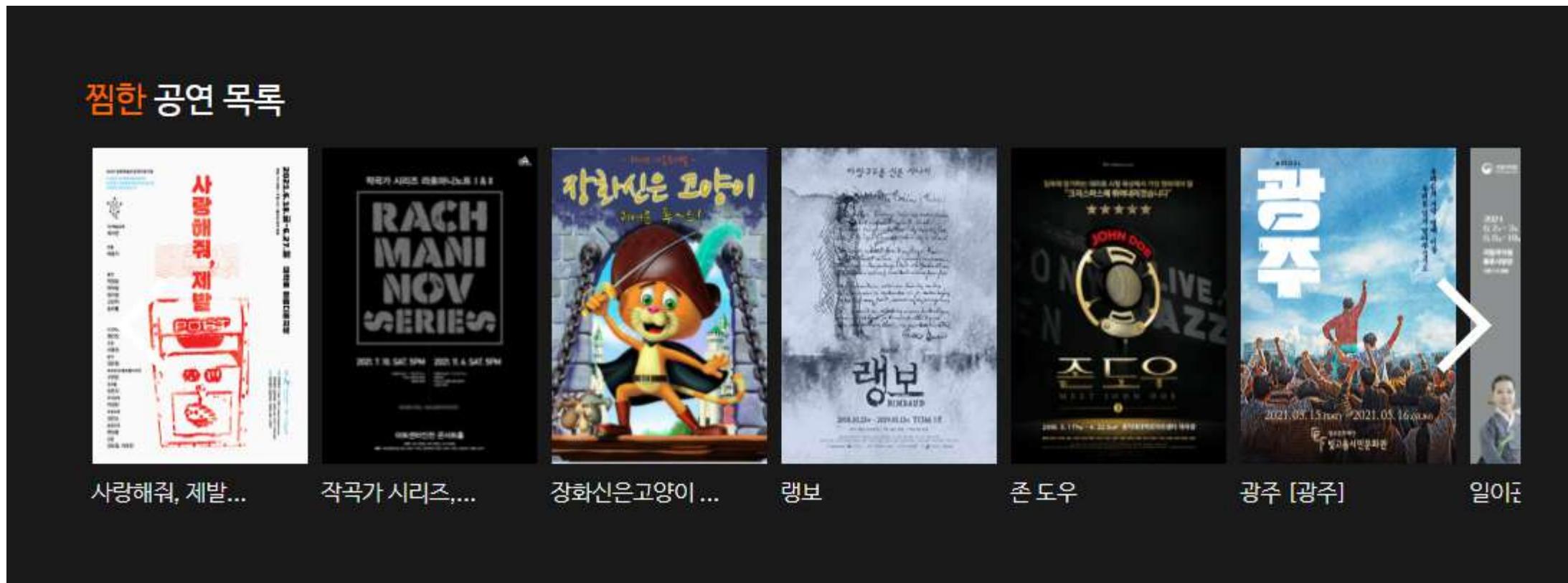
        function reorganizeEl(selectedBtn) {
          container.removeAttribute('style');
          (selectedBtn === 'prev') ? container.insertBefore(container.lastElementChild, container.firstChild):
          container.appendChild(container.firstChild);
        }
      }

      // 포스터에 hover 시 리뷰보기 / 작성하기
      $('.cell').on('mouseenter', function () {
        $(this).children('.main_topinfo').show();
      }).on('mouseleave', function () {
        $(this).children('.main_topinfo').hide();
      });
    }
  });
}

```



기능분석 – 마이페이지 찜한 공연 목록



```

<!-- 두번째 슬라이드 -->
<article class="mypage_bookmark">
  <div><span class="main_fonto">찜한 </span> <span class="main_fontw">공연 목록</span></div>
  <div class="main_topwindow">
    <div class="button-container">
      <button class="prev2"><i class="arrow left"></i></button>
    </div>
    <ul class="mypage_bookmarkContainer" id="bookmarList">
    </ul>
    <div class="button-container">
      <button class="next2"><i class="arrow right"></i></button>
    </div>
  </div>
</article>
<script>
  const container2 = document.querySelector(".mypage_bookmarkContainer");
  const prevBtn2 = document.querySelector(".prev2");
  const nextBtn2 = document.querySelector(".next2");

  (function addEvent() {
    prevBtn2.addEventListener('click', translateContainer.bind(this, 1));
    nextBtn2.addEventListener('click', translateContainer.bind(this, -1));
  })();

  function translateContainer(direction) {
    const selectedBtn2 = (direction === 1) ? 'prev2' : 'next2';
    container2.style.transitionDuration = '500ms';
    container2.style.transform = `translateX(${direction * ( 4.7 )}%)`;
    container2.ontransitionend = () => reorganizeEl2(selectedBtn2);
  }

  function reorganizeEl2(selectedBtn) {
    container2.removeAttribute('style');
    (selectedBtn === 'prev2') ? container2.insertBefore(container2.lastElementChild, container2.firstElementChild):
      container2.appendChild(container2.firstElementChild);
  }
</script>

```

```

$(function(){
  $.ajax({
    url : "${pageContext.request.contextPath}/mypage/mybookmarkPlay.do",
    type : 'get',
    data : {mm : '${member.m_no}'},
    success : function(data) {
      console.log(data);

      for(var i in data.title1){

        var innerHtml = ""

        innerHtml = ' <li class="cell">'
        innerHtml += ''
        innerHtml += " <button class='main_toprevieww' onclick=\"location.href='${pageContext.request.contextPath}/detail/detail.do?p_no="+data.pnum[i]+''\""
        innerHtml += " style='border: none; background-color: var(--black-color);color: #fff;'>상세보기</button>"
        innerHtml += ' <br>'
        innerHtml += ' <br>'

        innerHtml += "<button class='main_topreviewr' "
        innerHtml += " style='border: none; background-color: var(--black-color);color: #fff;' onclick='deleteMyP('"+ data.pnum[i] +')'">찜 삭제</button>

        innerHtml += '</div>'
        innerHtml += '<div class="main_topcontent">'
        innerHtml += ' <h3 style="color: #fff;" class="bookmarkPlay'+i+'">' +data.title1[i]+'

```



기능분석 – 마이페이지 프로필

전체작품 | 전체큐레이션 | 전체IMD

PLAYDUCK

갓정훈 | 구매목록 | 장바구니 | 로그아웃

회원정보

이름 갓정훈
전화번호 010-0123-0123
생년월일 2019-12-01
주소 06035/서울 강남구 가로수길 5/playduck

회원정보 수정

작성한 리뷰 29개

내 리워드 185점

PLAYDUCK 일반회원

```

@RequestMapping("/mypage/mypage.do")
public String mypage(HttpServletRequest req, Model model) {
    Member m = (Member)req.getSession().getAttribute("member");
    // 작성한 리뷰 개수 받아오기
    int review = mypageService.selectCount(m);
    System.out.println(m);
    // System.out.println("review결과 : " + review);
    model.addAttribute("review", review);

    // 내 리워드 받아오기
    int result = mypageService.countReward(m);
    int reward = 0;
    int rank = 0;

    if(result > 0) {
        reward = mypageService.selectReward(m);
        rank = mypageService.selectRank(m);
    }

    System.out.println("result 결과 : " + result);
    System.out.println("reward 결과 : " + reward);

    model.addAttribute("reward", reward);
}

// 회원 등급 받아오기
if(m.getM_status().equals("3")) {
    model.addAttribute("rank", "관리자");
} else {
    if(rank >= 200) {
        model.addAttribute("rank", "파트너 큐레이터");
    } else{
        model.addAttribute("rank", "일반회원");
    }
}

// 생년월일 받아오기
SimpleDateFormat transFormat = new SimpleDateFormat("yyyy-MM-dd");
String[] dateArr = (transFormat.format(m.getM_date())).split("-");
model.addAttribute("birth", dateArr);

// 주소 받아오기
String[] addArr=m.getM_address().split("/");
model.addAttribute("addArr",addArr);

// 연락처 받아오기
String[] phoneArr = m.getM_phone().split("-");
model.addAttribute("phoneArr",phoneArr);

// 성별 trim해서 다시 넣기
String gender = m.getM_gender().trim();
model.addAttribute("gender", gender);

// 선호장르 String화 하기
List<String> genre = Arrays.asList(m.getM_genre());
model.addAttribute("genre", genre);

```

```

// 프로필 이미지 DB에 INSERT
@RequestMapping("/mypage/profileImg.do")
public String profileImg(Model model, HttpServletRequest req, @RequestParam(value="profileImg", re
Member m = (Member)req.getSession().getAttribute("member");

// 1. 파일 저장 경로 및 파일 정보를 담을 객체 생성
String savePath = req.getServletContext().getRealPath("/resources/profileImg");

String originName = null;
String changeName = null;

int review = mypageService.selectCount(m);
System.out.println(m);

model.addAttribute("review", review);

int result2 = mypageService.countReward(m);
int reward = 0;
int rank = 0;

if(result2 > 0) {
    reward = mypageService.selectReward(m);
    rank = mypageService.selectRank(m);
}

System.out.println("result 결과 : " + result2);
System.out.println("reward 결과 : " + reward);

model.addAttribute("reward", reward);
System.out.println(m.getM_status());

if(m.getM_status().equals("3")) {
    model.addAttribute("rank", "관리자");
} else {
    if(rank >= 200) {
        model.addAttribute("rank", "파트너 큐레이터");
    } else{
        model.addAttribute("rank", "일반회원");
    }
}

// 2. 파일 업로드
for(MultipartFile f : upFiles) {
    if(f.isEmpty() == false) {
        // 파일이 비어있지 않다면(파일이 존재한다면)
        // 3. 파일 이름 변경
        originName = f.getOriginalFilename(); // 파일 원래 이름
        changeName = fileNameChanger(originName); // 파일 이름 변경
        try { // 파일이 존재하지 않거나 깨진 파일일 수 있으므로 트라이캐치!
            f.transferTo(new File(savePath + "/" + changeName));
        } catch (IllegalStateException | IOException e) {
            e.printStackTrace();
        }
    }
}

// 4. Member에 담기
m.setM_pic(originName);
m.setM_picRenamed(changeName);

```



기능분석 - 아이디 비밀번호 찾기

비밀번호 변경

변경할 비밀번호를 입력하세요

.....
.....

비밀번호 변경

아이디 찾기

이메일 주소
bsy421@naver.com

이름
이름

아이디 찾기

비밀번호 변경

user07
bsy421@naver.com

이메일 인증받기

이메일 인증번호 확인

314488

인증번호 확인

```
// 비밀번호 찾기 부분 by수영
@RequestMapping("/member/findPwd.do")
public ModelAndView findPwd(HttpServletRequest session, @RequestParam String m_id, @RequestParam String m_email, Model model) throws
{
    // 인증번호 발송
    Member vo = memberService.selectMember(m_email);

    if(vo != null) {
        Random r = new Random();
        int num = r.nextInt(999999); // 랜덤난수설정

        if (vo.getM_id().equals(m_id) && vo.getM_email().equals(m_email)) {
            session.setAttribute("email", vo.getM_email());
            session.setAttribute("m_id", vo.getM_id());

            String setfrom = vo.getM_email();
            String tomail = m_email; //받는사람
            String title = vo.getName() + "님의 비밀번호변경 인증 이메일 입니다";
            String content = System.getProperty("line.separator") + "안녕하세요 회원님" + System.getProperty("line.separator")
                + vo.getName() + "님의 비밀번호찾기(변경) 인증번호는 " + num + " 입니다." + System.getProperty("line.sep

            try {
                MimeMessage message = mailSender.createMimeMessage();
                MimeMessageHelper messageHelper = new MimeMessageHelper(message, true, "utf-8");

                messageHelper.setFrom(setfrom);
                messageHelper.setTo(tomail);
                messageHelper.setSubject(title);
                messageHelper.setText(content);

                mailSender.send(message);
            } catch (Exception e) {
                System.out.println(e.getMessage());
            }

            ModelAndView mv = new ModelAndView();
            mv.setViewName("pw_auth");
            mv.addObject("num", num);
            return mv;
        } else {
            ModelAndView mv = new ModelAndView();
            mv.setViewName("common/msg");
            mv.addObject("loc", "/index_findView.do");
            mv.addObject("msg", "아이디나 이메일이 일치하지 않습니다.");
            return mv;
        }
    }
}

// -----> 여기까지가 인증번호 발송 기능 -----
//return "findPwd";

// 오류 메시지 전송 후 모달창을 다시 띄우기 위한 기능
@RequestMapping("/index_findView.do")
public String findview() {
    return "index_findView";
}

//이메일 인증번호 확인
@RequestMapping("/member/pw_set.do")
public String pw_set(@RequestParam(value="email_injeung") String email_injeung,
                     @RequestParam(value = "num") String num, Model model) throws IOException{
    if(email_injeung.equals(num)) {
        return "findPwd";
    } else {
        model.addAttribute("loc", "/index_findView.do");
        model.addAttribute("msg", "아이디나 이메일이 일치하지 않습니다.");
        return "common/msg";
    }
}

// 새 비밀번호 업데이트
@RequestMapping("/member/changePwd.do")
public String changePwd(Member member, Model model, HttpSession session, SessionStatus status) throws IOException {
    String pass1 = member.getPassword(); // 원래 비밀번호
    String pass2 = bCryptPasswordEncoder.encode(pass1); // 암호화 처리
    member.setPassword(pass2);

    int result = memberService.pwdUpdate(member);

    if(result == 1) {
        String msg= "비밀번호 변경이 완료되었습니다!";
        String loc= "";
        model.addAttribute("msg", msg);
        model.addAttribute("loc", loc);
    } else {
        status.setComplete(); // 세션 강제 종료
        return "common/msg";
    }
}

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<beans xmlns="http://www.springframework.org/schema/beans"
       xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
       xsi:schemaLocation="http://www.springframework.org/schema/beans
                           http://www.springframework.org/schema/beans/spring-beans.xsd">

    <!-- email 관련 -->
    <bean id="mailSender" class="org.springframework.mail.javamail.JavaMailSenderImpl">
        <property name="host" value="smtp.gmail.com" />
        <property name="port" value="587" />
        <property name="username" value="guswhddlf11@gmail.com" />
        <property name="password" value="lpyaedjuhozkdfcq" />
        <property name="defaultEncoding" value="utf-8" />
        <property name="javaMailProperties">
            <props>
                <prop key="mail.transport.protocol">smtp</prop>
                <prop key="mail.smtp.auth">true</prop>
                <prop key="mail.smtp.starttls.enable">true</prop>
                <prop key="mail.debug">true</prop>
                <prop key="mail.smtps.ssl.checkserveridentity">true</prop>
                <prop key="mail.smtps.ssl.trust">*</prop>
                <prop key="mail.smtp.socketFactory.class">javax.net.ssl.SSLSocketFactory</prop>
            </props>
        </property>
    </bean>
</beans>
```



기능분석 - MD 전체목록

전체작품 | 전체큐레이션 | 전체MD

검색

갓강운 | 구매목록 | 장바구니 | 로그아웃

총 134건의 상품이 있습니다.

상품검색

2019-20 뮤지컬 팬레터 OST
60000원

2019 뮤지컬 랭보 다본집
100000원

2019 뮤지컬 랭보 악보집
15000원

2021 뮤지컬 광주 빛의 도시 키링
8000원

2021 뮤지컬 광주 남을 위한 텁블러
22000원

2021 뮤지컬 광주 프로그램북
13000원

2020 뮤지컬 마리 퀴리 주기율표 변색유리컵
12000원

2020-21 뮤지컬 그라피티 전기파 치단 스티커
7000원

2020-21 뮤지컬 그라피티 프로그램북
8000원

2020 뮤지컬 광주 마스킹 테이프
4000원

2020 뮤지컬 광주 전자파 차단 스티커
6000원

2020 뮤지컬 광주 동지 소주잔
12000원

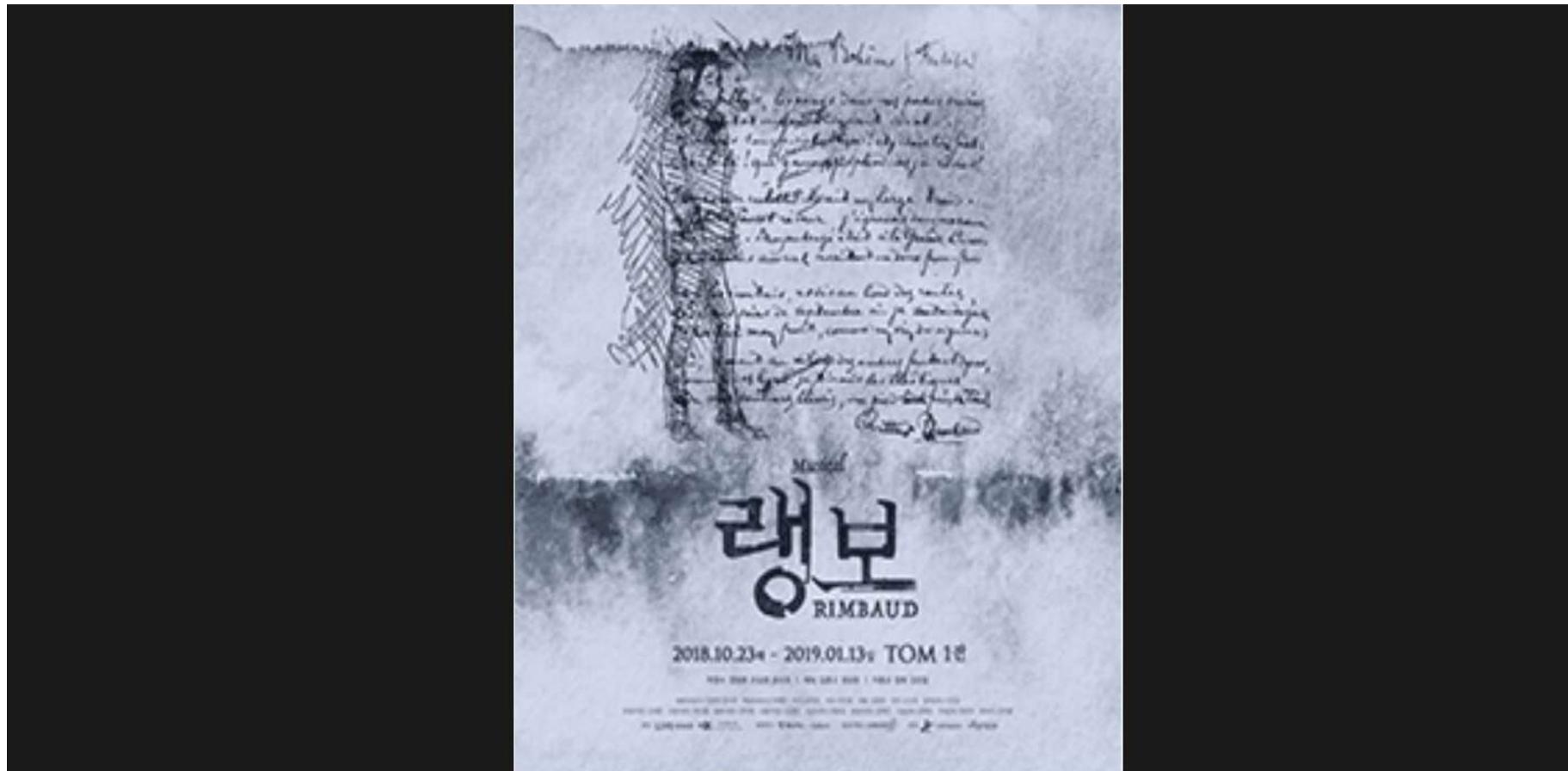
<이전 1 2 3 4 5 다음>

```
// MD 메인 페이지 by 수영
@RequestMapping("/md/md_main.do")
public String md_main(Model model,
                      @RequestParam(value="cPage", required=false, defaultValue="1") int cPage) {
    // 한 페이지당 페이지 수
    int numPerPage = 12;
    // 현재 페이지의 게시글 수
    List<Map<String, String>> list = mdService.selectMDList(cPage, numPerPage);
    //System.out.println("출력 결과 : " + list);
    // 전체 개시글 수
    int totalContents = mdService.selectTotalContents();
    // 페이지 처리 HTML 생성하기
    String pageBar = Utils.getPageBar(totalContents, cPage, numPerPage, "/playduck/md/md_main.do");
    model.addAttribute("list", list);
    model.addAttribute("totalContents", totalContents);
    model.addAttribute("numPerPage", numPerPage);
    model.addAttribute("pageBar", pageBar);
    return "MD_main";
}

// 검색 기능
@RequestMapping("/md/search_md.do")
public String search_md(Model model,
                       @RequestParam(value="cPage", required=false, defaultValue="1") int cPage,
                       @RequestParam(defaultValue="") String keyword) throws Exception {
    // 한 페이지당 페이지 수
    int numPerPage = 12;
    // 현재 페이지의 게시글 수
    List<Map<String, String>> list = mdService.selectSearchList(keyword, cPage, numPerPage);
    // 전체 개시글 수
    int totalContents2 = mdService.selectTotalContents2(keyword);
    // 페이지 처리 HTML 생성하기
    String pageBar = Utils_search.getPageBar(totalContents2, cPage, numPerPage, "/playduck/md/search_md.do", keyword);
    // List<Map<String, String>> list2 = mdService.listAll(keyword, pageBar);
    model.addAttribute("list", list);
    model.addAttribute("totalContents", totalContents2);
    model.addAttribute("numPerPage", numPerPage);
    model.addAttribute("pageBar", pageBar);
    model.addAttribute("keyword", keyword);
    return "MD_main";
}
```



기능분석 – 작품별 MD리스트



```
@RequestMapping("/MD/MD_play")
public String Md_play( Model model,
                      @RequestParam String p_no){

    Map<String, Object> play = new HashMap<String, Object>();

    try {

        String url = "http://www.kopis.or.kr/openApi/restful/pblprfr/" + p_no + "?service=c5a9a3d1b844452d8cf8c29380c45eeb";

        DocumentBuilderFactory dbFactoty = DocumentBuilderFactory.newInstance();
        DocumentBuilder dBuilder = dbFactoty.newDocumentBuilder();
        Document doc = dBuilder.parse(url);

        doc.getDocumentElement().normalize();
        System.out.println("Root element : " + doc.getDocumentElement().getnodeName());

        NodeList nList = doc.getElementsByTagName("db");

        Node nNode = nList.item(0);
        if(nNode.getNodeType() == Node.ELEMENT_NODE) {

            Element eElement = (Element) nNode;

            System.out.println("제목 :" + getTagValue("prfnm", eElement));
            System.out.println("포스터 :" + getTagValue("poster", eElement));

            play.put("title", getTagValue("prfnm", eElement));
            play.put("poster", getTagValue("poster", eElement));
        }

        System.out.println(play.get("title"));

        //연극별 MD 리스트
        List<Md> mdPlayList = mdService.mdPlayList(p_no);

        System.out.println("MD리스트: " + mdPlayList);
        System.out.println("p_no " + p_no);

        model.addAttribute("mdPlayList", mdPlayList);
        model.addAttribute("play", play);
    }
}
```



기능분석 - MD 상세보기

2018 뮤지컬 랭보 영감 노트

10,000원

배송비
수량
1

합계
12,500원

장바구니

결제하기

```
/* 수량변화에 따른 합계금액변화 */
$('#num').on('input',function(){
    var $this = $(this);
    var totalprice = $this.val() * ${md.d_price} + 2500 ;
    var sum1 = document.getElementById('sum1');

    /*3자리마다 콤마 표시 */
    var reprice = totalprice.toString().replace(/\WB(?=(\Wd{3})+(!\Wd))/g, ",");

    sum1.innerHTML = reprice+"원";
});

/*3자리마다 콤마 표시 */
$(function(){

var mdp = ${md.d_price};
var mdptd = document.getElementById('mdprice');

var reprice = mdp.toString().replace(/\WB(?=(\Wd{3})+(!\Wd))/g, ",");

mdptd.innerHTML = reprice+"원"

});
```



기능분석 – 장바구니

	2018 뮤지컬 랭보 영감 노트	10,000 원
상세	배송비	2,500원
수량	1	합계 12,500 원

전체 합계	상품수	1 개
	상품 금액	12,500 원

```

} else{
    /* 전체수량 */
    totalnum -= sumnum;

    totalnumplace.html(totalnum + " 개");

    // md b_status 바꾸기
    $.ajax({
        url:"${pageContext.request.contextPath}/MD/MD_buy4.do",
        type:"post",
        data:{ mno : mno, dno : dno, b_status : 2 },
        success:function(){
        }, error:function(){
            alert("에러");
        }
    });

    /* 전체 가격 */
    totalprice2 -= sumprice;
    var reprice = totalprice2.toString().replace(/\WB(?:Wd{3})+(?!Wd)/g, ",");
    totalpriceplace.html(reprice + ' 원');
}

// 파일 상품 합계
var realprice = totalprice2.toString().replace(/\WB(?:Wd{3})+(?!Wd)/g, ",");
var allpriceplace = $("#Sale_AllPrice");
allpriceplace.html( '총 상품 합계 ' + realprice + " 원");

};


```

```

/* 전체 수량, 가격 변경함수 */
function calcPrice( elem ){
    var $this = $(elem);
    var sumnum = parseInt($this.parent().siblings('.S_list:nth-child(3)').find('.input-num').val());
    if(sumnum == 0) {
        var sumprice = 0;
    } else{
        var sumprice = parseInt($this.parent().siblings('.S_list:nth-child(3)').find('td[id]').attr('id') * sumnum + 2500);
    }

    var totalnumplace = $('#totalNum');
    var totalpriceplace = $('#totalPrice');
    var ssp = sumprice.toString().replace(/\WB(?:Wd{3})+(?!Wd)/g, ",");
    var sss = $this.parent().siblings('.S_list:nth-child(4)').find('.Sale_price_tr3');
    var mno = ${member.m_no};
    var dno = $this.val();
    console.log(sss);
    sss.html(ssp + " 원 ");

    if($(elem).prop('checked')){
        /* 전체수량 */
        totalnum += sumnum;

        totalnumplace.html(totalnum + ' 개');

        /* 전체 가격 */
        totalprice2 += sumprice;

        var reprice = totalprice2.toString().replace(/\WB(?:Wd{3})+(?!Wd)/g, ",");
        totalpriceplace.html(reprice + ' 원');

        // md b_status 바꾸기
        $.ajax({
            url:"${pageContext.request.contextPath}/MD/MD_buy4.do",
            type:"post",
            data:{ mno : mno, dno : dno, b_status : 1 },
            success:function(){
            }, error:function(){
                alert("에러");
            }
        });

        /* 전체수량 */
        totalnum -= sumnum;

        totalnumplace.html(totalnum + " 개");
    }
}

```



기능분석 – 결제 주소 불러오기

총 상품 합계 12,480원

내 정보 불러오기

수령인

강성환

전화번호

010-0101-0123

배송지주소

06035 우편번호찾기

서울 강남구 가로수길 5

playduck

배송 메모

메모를 남겨주세요

구매하기

```
<!-- 주소찾기 api -->
<script src="//t1.daumcdn.net/mapjsapi/bundle/postcode/prod/postcode.v2.js"></script>
<script>
function execDaumPostcode() {
    new daum.Postcode({
        oncomplete: function(data) {
            var addr = "";
            var extraAddr = "";

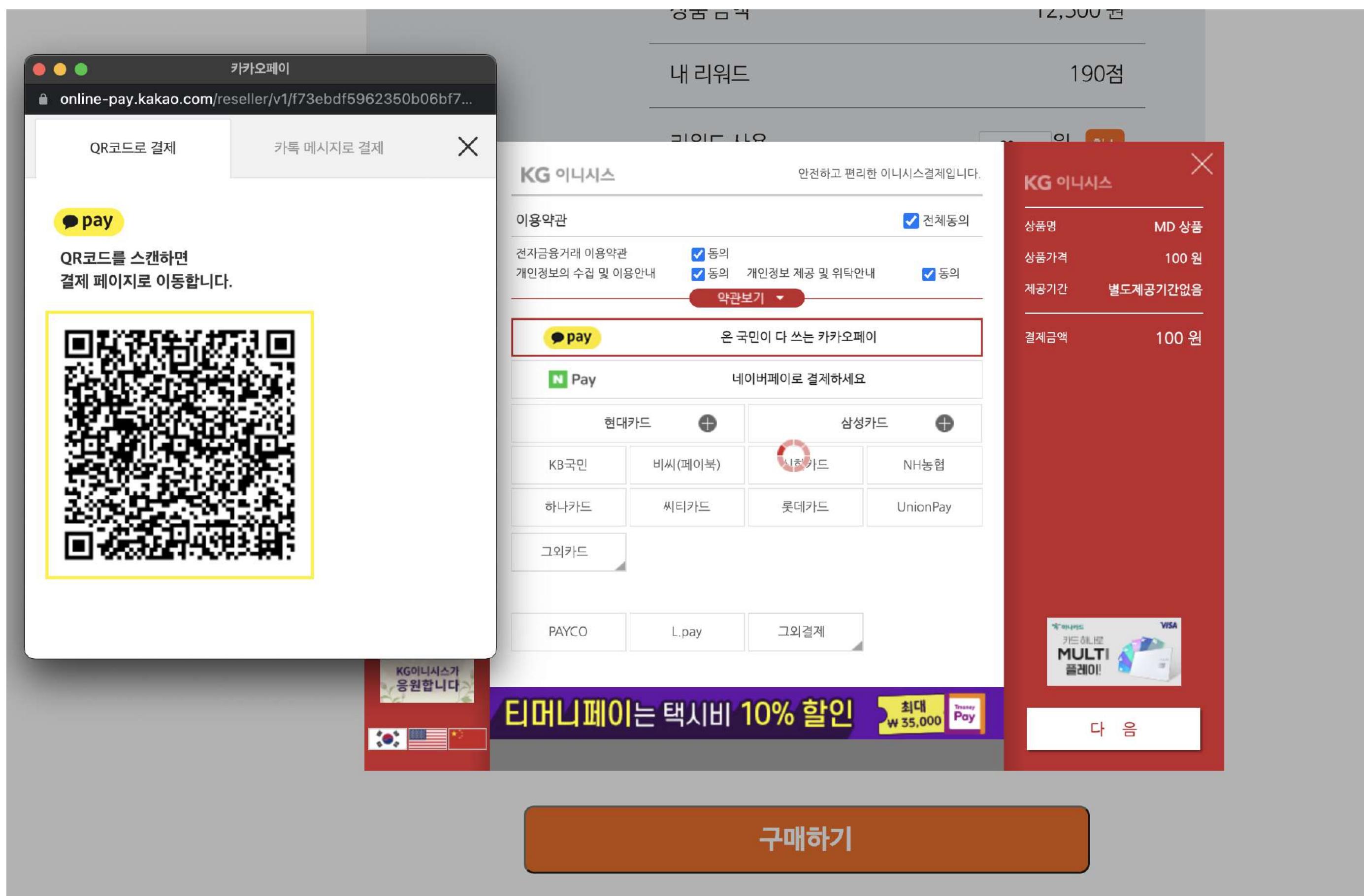
            // 사용자가 선택한 주소 타입에 따라 해당 주소 값을 가져온다.
            if (data.userSelectedType === 'R') { // 사용자가 도로명 주소를 선택했을 경우
                addr = data.roadAddress;
            } else { // 사용자가 지번 주소를 선택했을 경우(J)
                addr = data.jibunAddress;
            }

            // 사용자가 선택한 주소가 도로명 타입일 때 참고항목을 조합한다.
            if(data.userSelectedType === 'R'){
                // 법정동명이 있을 경우 추가한다. (법정리는 제외)
                // 법정동의 경우 마지막 문자가 "동/로/가"로 끝난다.
                if(data.bname !== "" && /[동|로|가]$/g.test(data.bname)){
                    extraAddr += data.bname;
                }
                // 건물명이 있고, 공동주택일 경우 추가한다.
                if(data.buildingName !== "" && data.apartment === 'Y'){
                    extraAddr += (extraAddr !== "" ? ', ' + data.buildingName : data.buildingName);
                }
                // 표시할 참고항목이 있을 경우, 괄호까지 추가한 최종 문자열을 만든다.
                if(extraAddr !== ""){
                    extraAddr = ' (' + extraAddr + ')';
                }
            }

            // 우편번호와 주소 정보를 해당 필드에 넣는다.
            document.getElementById('postcode').value = data.zonecode;
            document.getElementById("address").value = addr;
            // 커서를 상세주소 필드로 이동한다.
            document.getElementById("detailAddress").focus();
        }
    }).open();
}
</script>
```



기능분석 - 결제하기



```

$(#orderMd).on('click', function(){
    var m_no = ${member.m_no}; // 회원번호
    var w_down= ${#reward}.val();
    var m_name = '${member.m_name}';
    var m_phone = '${member.m_phone}';
    var m_email = '${member.m_email}';
    var price = totalprice2;
    var o_name = ${#o_name}.val();
    var o_phone = ${#o_phone}.val();
    var o_address = ${#postcode}.val() + '/' + ${#address}.val() + '/' + ${#detailAddress}.val();
    var memo = ${#memo}.val();

    // 결제 api
    var IMP = window.IMP;
    IMP.init('imp58545522'); // 'import' 대신 부여받은 "가맹점 식별코드"를 사용

    IMP.request_pay({
        pg : 'inicis', // version 1.1.0부터 지원
        pay_method : 'card',
        merchant_uid : 'merchant_' + new Date().getTime(),
        name : 'MD 상품',
        amount :100,
        buyer_name : m_name,
        buyer_tel : m_phone,
        buyer_email : m_email,
    }, function(rsp) {
        if ( rsp.success ) {
            var msg = '결제가 완료되었습니다.';
        }
    });

    // 리워드 사용 등록, 구매목록 저장
    $.ajax({
        url:"${pageContext.request.contextPath}/MD/MD_buy5.do",
        type:"post",
        data:{ m_no : m_no, w_down : w_down,
                o_name : o_name, o_phone : o_phone, o_address : o_address,
                o_memo : memo},
        success:function(){
        }, error:function(){
        }
    });

    location.href = "${pageContext.request.contextPath}/buy/buylist.do"

} else {
    var msg = '결제에 실패하였습니다.';
    msg += '에러내용 : ' + rsp.error_msg;
}
}

```



기능분석 - 구매목록

구매목록

총 1건의 상품이 있습니다.

배송조회 서비스 택배사 송장번호 배송조회

2019 뮤지컬 랭보 대본집		100000원	
주문일자	2021-06-22	배송비	2,500원
수량	2	리워드 사용	20원
송장번호	551547288621	주문번호	102
반품	취소	합계	202460원

≪이전 1 다음≫

```
// 끝
$('.shipment-comp,.input_invoice').on('change', function(){
    var shipment_comp = $(this).parent().children('.shipment-comp').val();
    var invoice_number = $(this).parent().children('.input_invoice').val();
    $(this).siblings('a.trackingBtn').attr('href', 'https://tracker.delivery/#/' + shipment_comp + '/' + invoice_number);
});
function goDelete(o_no) {
    location.href = "${pageContext.request.contextPath}/buy/buycancel.do?o_no="+o_no
}
function goReturn(o_no) {
    location.href = "${pageContext.request.contextPath}/buy/buyreturn.do?o_no="+o_no
}

<select id="selectBuyList" resultType="buy" parameterType="Member" >
select O.O_NO,O.O_QUAN,O.O_DATE,O.O_STATUS, MD.D_TITLE, MD.D_PRICE,MD.D_PIC, ((D_PRICE - W_DOWN)*O.O_QUAN+2500)TOTAL ,
R.W_DOWN
from orders O
join reward R ON(O.W_NO = R.W_NO)
JOIN MD ON(MD.D_NO = O.D_NO)
WHERE O.M_NO = #{m_no}
</select>

<select id="selectTotalContents" resultType="_int">
SELECT COUNT(*) FROM ORDERS
</select>

<update id="buyCancel" parameterType="_int">
    UPDATE ORDERS SET O_STATUS = 2 WHERE O_NO = #{O_NO}
</update>

<update id="buyReturn" parameterType="_int">
    UPDATE ORDERS SET O_STATUS = 3 WHERE O_NO = #{O_NO}
</update>
</mapper>
```



기능분석 - 관리자페이지 반품목록

반품 관리				
회원명	상품명	가격	수량	반품
102 강성환	 2019 뮤지컬 랭보 대본집	100000	2	<button>반품 완료</button>

```
③ create or replace TRIGGER TRG_01
AFTER UPDATE
ON ORDERS
FOR EACH ROW
BEGIN
IF :NEW.O_STATUS = '4'
THEN
UPDATE STOCK
SET D_QUAN = D_QUAN+:NEW.O_QUAN
WHERE D_NO= :NEW.D_NO;
END IF;
END;
```

```
<update id="buyReturn" parameterType="_int">
    UPDATE ORDERS SET O_STATUS = 3 WHERE O_NO = #{O_NO}
</update>
```



기능분석 - 관리자페이지 회원목록

회원 목록
총 50명의 회원이 있습니다.

회원명	리워드	회원등급	탈퇴
2 박수영	200	파트너 큐레이터	<button>탈퇴</button>
4 최민혜	200	파트너 큐레이터	<button>탈퇴</button>
5 장서후	200	파트너 큐레이터	<button>탈퇴</button>
6 현종일	200	파트너 큐레이터	<button>탈퇴</button>
7 강성환	200	파트너 큐레이터	<button>탈퇴</button>
8 깃정훈	150	일반회원	<button>탈퇴</button>
9 김민희	150	일반회원	<button>탈퇴</button>
10 조규팔	150	일반회원	<button>탈퇴</button>

« 이전 1 2 3 4 5 다음 »

```
function enterkey() {
    if (window.event.keyCode == 13) {

        if ($.searchbox.val() == "") {
            alert("입력 해주세요");
        } else {

            var a = $('.searchbox').val();

            location.href = "${pageContext.request.contextPath}/adminpage/adminmembersr.do?text=" + a;
        }
    }
}

$(function() {
    $('.searchGo').on("click", function() {
        if ($.searchbox.val() == "") {
            alert("입력 해주세요");
        } else {

            var a = $('.searchbox').val();

            location.href = "${pageContext.request.contextPath}/adminpage/adminmembersr.do?text=" + a;
        }
    })
})
```

```
<c:forEach items="${rlist}" var="ri">
    <c:if test="${ri.m_status eq 1}">
        <tr>
            <td>${ri.m_no}</td>
            <td>${ri.m_name}</td>
            <c:if test="${ri.point ge 200}">
                <td>${ri.point}</td>
                <td>파트너 큐레이터</td>
            </c:if>
            <c:if test="${ri.point lt 200}">
                <td>${ri.point}</td>
                <td>일반회원</td>
            </c:if>
            <td> <div class="memberlist_button_div"><button class="memberlist_button" onclick="goDelete(${ri.m_no})></button></div></td>
        </tr>
    </c:if>
```