

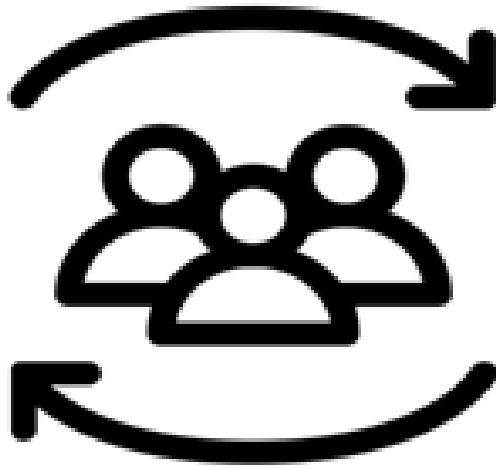
# 대학생 타겟 부동산 중개 웹프로젝트

민희정 박태서 함효정

# 목차

- 01 주제 및 목적
- 02 개발환경
- 03 요구사항 분석
- 04 업무분담
- 05 프로젝트 일정계획
- 06 시연

- ❖ 주제 : 학생 타겟 부동산 중개 웹프로젝트
- ❖ 슬로건 : 공부하는 것도 힘든데 방 찾는건 더 힘들어
- ❖ 목적 : 특정 지역 대학생들을 위한 부동산 중개
- ❖ 로고



OS

Window 7

WAS

Apache Tomcat v8.5

Tool

Spring Tool Suite 3

언어

HTML, CSS, JavaScript, jQuery, JSP, Java, Spring

DB

Oracle 11g

## 일반 회원

회원가입/회원탈퇴

로그인/로그아웃

회원정보 관리

매물 상세/검색

문의 사항 조회/등록

매물 찜한 내역 보기

최근 본 매물 보기

## 공인 중개사

회원가입/회원탈퇴

로그인/로그아웃

회원정보 관리

매물 등록 및 수정

중개완료매물 기록

월별 실적 보기

나의 인기 매물 차트

# 1. 협업 체계

- 매일 오후 한번 merge 및 테스트
- Github 사이트에 있는 issue 관리 기능 활용

The screenshot displays a GitHub repository interface for a user named 'heejeongMin'. The left sidebar shows navigation links: Code, Issues (4), Pulse, Contributors, Community, Traffic, Commits, Code frequency, and Dependency graph. The main content area is divided into two sections. The top section shows a list of issues with filters and search options. The bottom section shows a detailed view of a specific issue titled '방 상세히보기 클릭 후 최근 본 방에 접근했을 때 최근 본 방이 뜨지 않는 에러 #15'. The issue is marked as 'Closed' and was opened 2 hours ago by 'pts4779'. The issue description includes a code snippet for a JavaScript function that handles the click event. The right sidebar shows the issue's metadata, including assignees, labels, projects, milestones, notifications, and participants.

heejeongMin / sab

Code Issues 4

Pulse

Contributors

Community

Traffic

Commits

Code frequency

Dependency graph

Filters Search all issues

Clear current search query, filters, and sorts

4 Open 11 Closed

방 상세히보기 클릭 후 최근 본 방에 #15 by pts4779 was closed 2 hours ago

메인화면에서 houseoverview로 넘어 #14 opened a day ago by pts4779

회원가입 에이전트로 선택하고 하면 #13 by heejeongMin was closed 2 days ago

회원가입 시 이메일 선택 버튼 작동 #12 by pts4779 was closed 3 days ago

houseRegister.js - 함수 유효성 추가 #11 opened 4 days ago by heejeongMin

HouseAgentController - Commons #10 opened 4 days ago by heejeongMin

@Transactional 어노테이션 넣었지 #9 by heejeongMin was closed 4 days ago

SpringMVC에서 javascript window. #8 by chooseyourcharacter was closed 4 days ago

alert 메시지 저장과 출력에 관하여 #7 by chooseyourcharacter was closed 4 days ago

방 상세히보기 클릭 후 최근 본 방에 접근했을 때 최근 본 방이 뜨지 않는 에러 #15

Closed pts4779 opened this issue 2 hours ago · 1 comment

pts4779 commented 2 hours ago Collaborator

방 상세히보기를 누르면 기존 DB에 있던 데이터를 session에 저장하고 삭제가 되었다. 따라서 다시 최근 본 방 화면을 요청하게 되면 DB에는 데이터가 없기 때문에 최근 본 방에 대한 정보가 없다 고 출력되었다.

기존 MypageController의 interestList화면을 요청하는 코드

```
if(rcnList.size() != 0) {
    for(HouseRcnListDTO rcnDto : rcnList) {
        hCodeList.add(rcnDto.getHcode());
    }
    List<HashMap<String, Object>> houseInfoList = hService.rcnHouseInfo(hCodeList);
    model.addAttribute("houseInfoRcnList", houseInfoList);
} else {
    model.addAttribute("listInfo", "rcn");
}
```

pts4779 self-assigned this 2 hours ago

pts4779 commented 2 hours ago Author Collaborator

방 상세히보기를 눌러 기존 DB에 있던 데이터를 session에 저장했을 때, session에 저장된 데이터를 통해 한 번 더 조건문을 실행하는 것으로 처리를 하였다. session에 저장된 데이터를 통해 최근 본 방에 대한 정보를 확인 할 수 있다.

```
if(Category.equals("rcnlist")) {
    HashMap<Long, String> history = (HashMap)session.getAttribute("history");
    List rcnList = hService.selectRcnlist(userId);

    if(history!=null) {
        Long[] keys = new Long[history.size()];
    }
```

Assignees pts4779

Labels None yet

Projects None yet

Milestone No milestone

Notifications Subscribe

You're not receiving notifications from this thread.

1 participant

Lock conversation

Pin issue

Transfer issue Beta

Delete issue

## 2. 개발 분담

### 민희정

- ❖ 관리자 페이지
  - 중개중인매물
  - 중개완료매물
  - 매물 등록/삭제/수정
  - 통계 차트
- ❖ 매물 Overview
  - 신매물 리스트
  - 핫매물 리스트
  - 매물 검색
  - 매물 필터
- ❖ API
  - 네이버 로그인
  - 네이버 공유
  - 기상청 날씨
  - 구글 차트

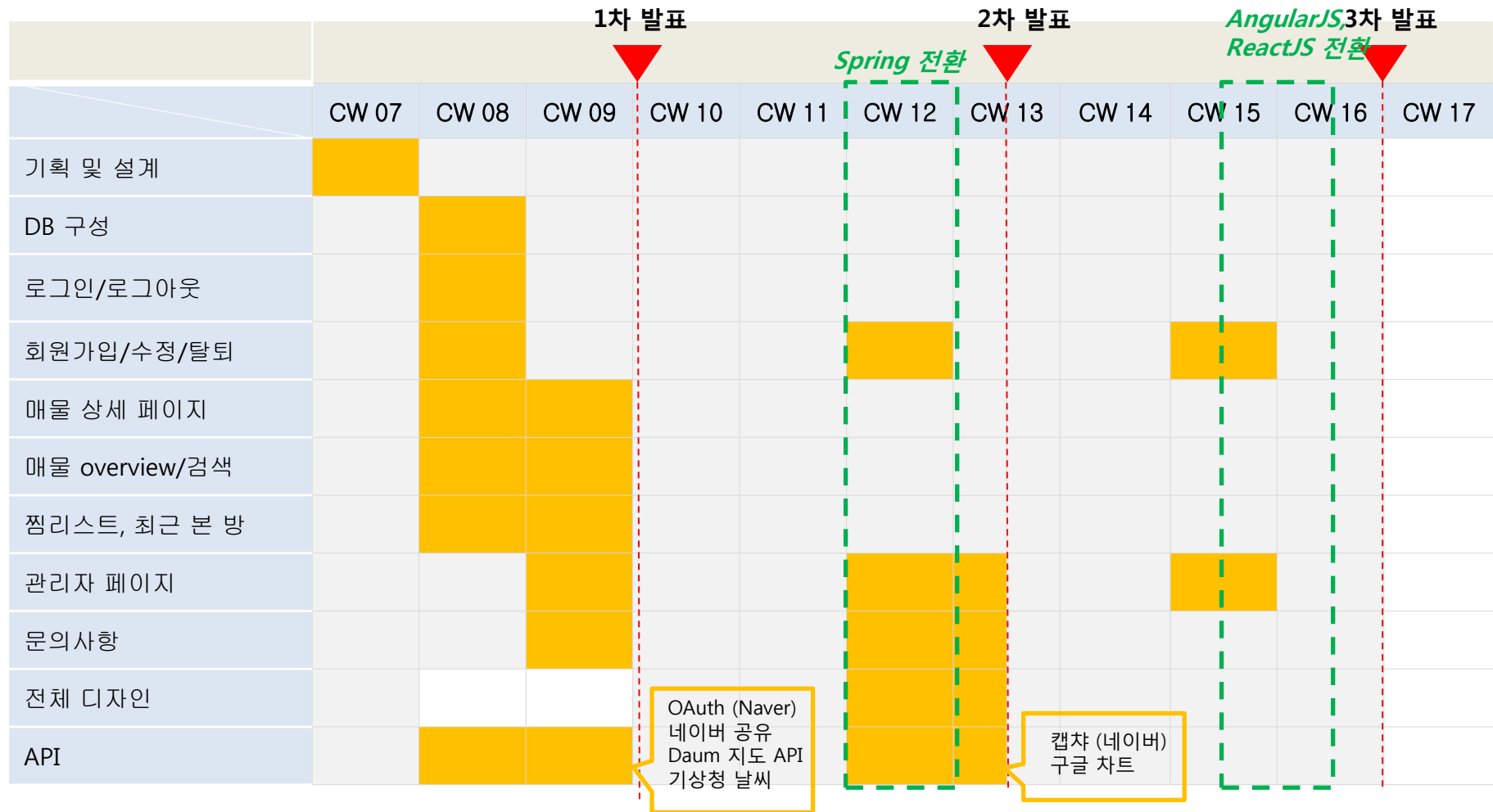
### 박태서

- ❖ 회원 정보 페이지
  - 회원정보 수정/조회
- ❖ 마이 페이지
  - 찜리스트
  - 최근 본 방
  - 관심 목록
- ❖ 매물 상세 페이지
  - 에이전트 메일 보내기
- ❖ 디자인
  - 전체 통일된 디자인
- ❖ API
  - 다음 지도

### 함효정

- ❖ 회원 관리
  - 회원가입/회원탈퇴
  - 로그인/로그아웃
- ❖ 매물 상세 페이지
  - 매물 & 에이전트 정
  - 매물 문의사항  
조회/수정/삭제
- ❖ 마이 페이지
  - 나의 문의글
- ❖ DataBase
  - DB 초기 구성
- ❖ API
  - 네이버 캡차

# 1. 현황





## 2. 향후 진행

### 추가 기능

- ❖ Daum 지도 비동기 처리
- ❖ 관리자 페이지 - 매물 클릭 시 비동기 처리
- ❖ 관리자 페이지 - 중개 중인 매물에서 중개 완료 매물로 옮기는 기능
- ❖ 마이페이지 모바일 회원 인증
- ❖ 매물 상세 페이지 - 에이전트에게 메일 보내기
- ❖ 반응형 웹페이지
- ❖ 검색 자동 완성
- ❖ 아이디/비밀번호 찾기
- ❖ 회원 별 연락한 부동산 리스트
- ❖ 관리자 페이지 차트 년도 별로 데이터 뽑아오는 기능
- ❖ 국제화 (Spring i18n)

## 개발 내역에 따른 시연 동영상 (1/2)

### 1. 로그인 로그아웃

#### 핵심기능

URL : <https://youtu.be/PzAKOZgoxSo> (+코드 시연 : <https://youtu.be/qPq952NUzd8>)

- ✓ **OAuth** NAVER SNS 로그인 API

### 2. 회원가입 및 탈퇴

#### 핵심기능

URL : <https://youtu.be/b08xmOZQed8>

- ✓ **Naver 캡차 API**
- ✓ 회원탈퇴 후 **24시간 이내 재가입 제한**

### 3. 마이페이지

#### 핵심기능

URL : <https://youtu.be/36C4Imervy4>

- ✓ 로그인 한 회원의 **최근 열람 매물** 6개
- ✓ 로그인 한 회원의 **문의사항 리스트**
- ✓ 로그인 한 회원의 **매물 찜 리스트** 최대 6개
- ✓ **인증번호 확인** 후 회원 정보 수정 (구현중)

### 4. 매물 Overview

#### 핵심기능

URL : <https://youtu.be/fwmCOd61gZk>

- ✓ 가장 최근 등록된 매물부터 과거 7일간 올라온 **신매물 리스트**
- ✓ 총 매물들의 평균 찜 숫자보다 많은 찜을 받은 **핫매물 리스트**
- ✓ **DAUM 지도 API** (도서관, 카페, 편의점, 신매물, 핫매물, 전체매물 좌표)
- ✓ 매물 **검색 및 필터링**

## 개발 내역에 따른 시연 동영상 (2/2)

### 5. 매물 상세 페이지

#### 핵심기능

URL : <https://youtu.be/fwmCOd61gZk>

- ✓ 에이전트에게 **메일 보내기** (구현중)
- ✓ 해당 매물 관련 **문의사항 조회/수정**
- ✓ **기상청 날씨 API** 강수량/낮최고기온 기준으로 메시지 출력
- ✓ **NAVER 카페 공유 API**

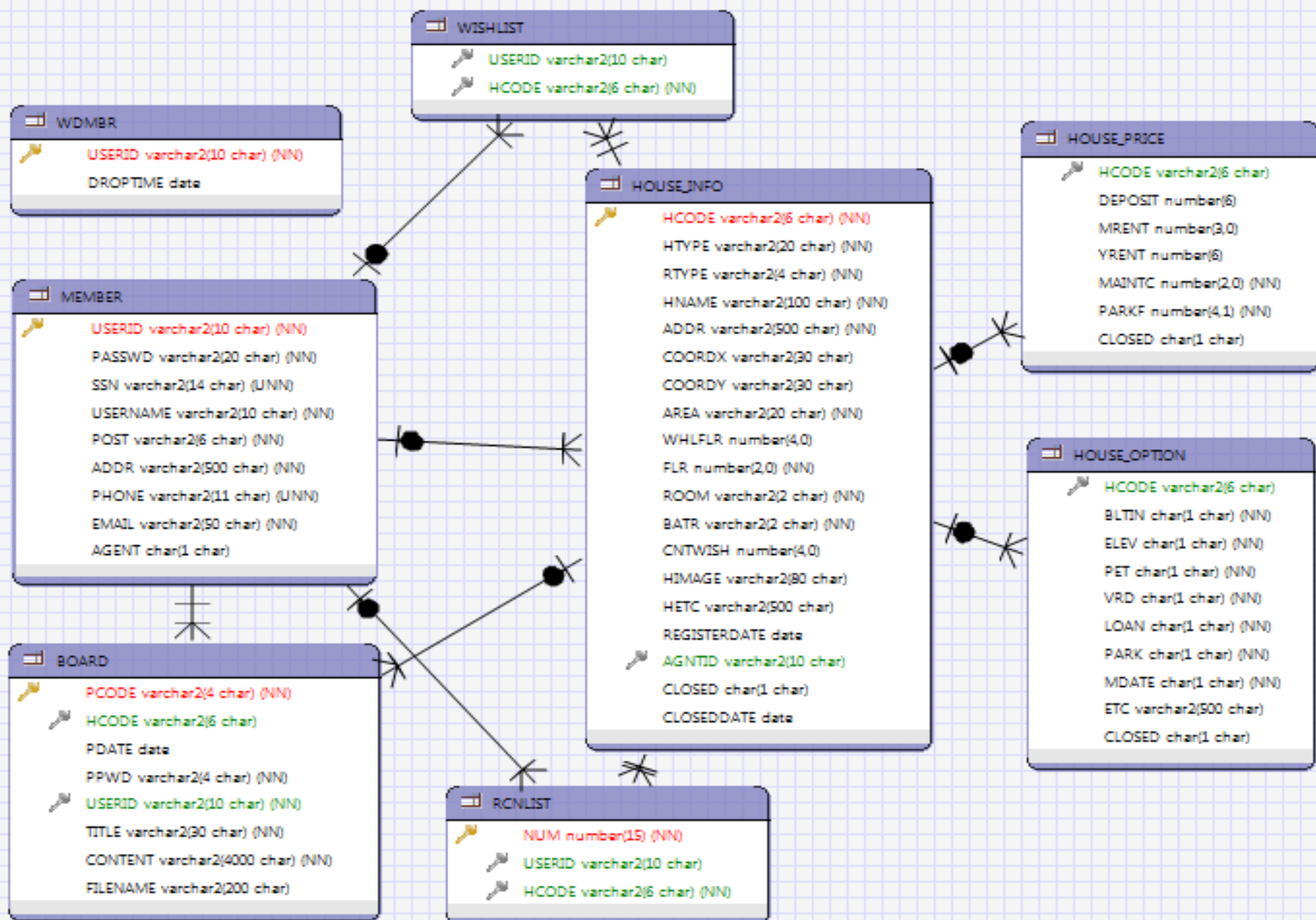
### 6. 관리자 페이지

#### 핵심기능

URL : <https://youtu.be/Re5HITJrN0g> (+코드 시연 : <https://youtu.be/jJpUgHfOPm8>)

- ✓ **로그인한 중개인이 등록한 매물 조회/수정/삭제/등록**
- ✓ Google Chart API를 활용한 실적 차트

# ER 다이어그램





사방