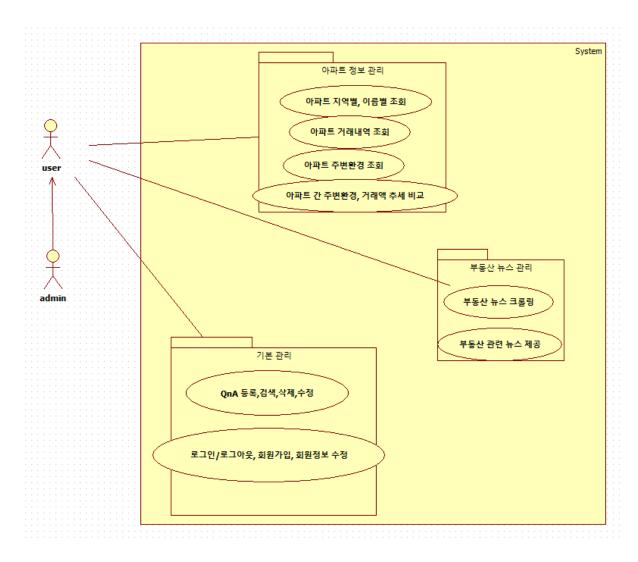
설계서

서울 16반 12조 엄지용 최규섭

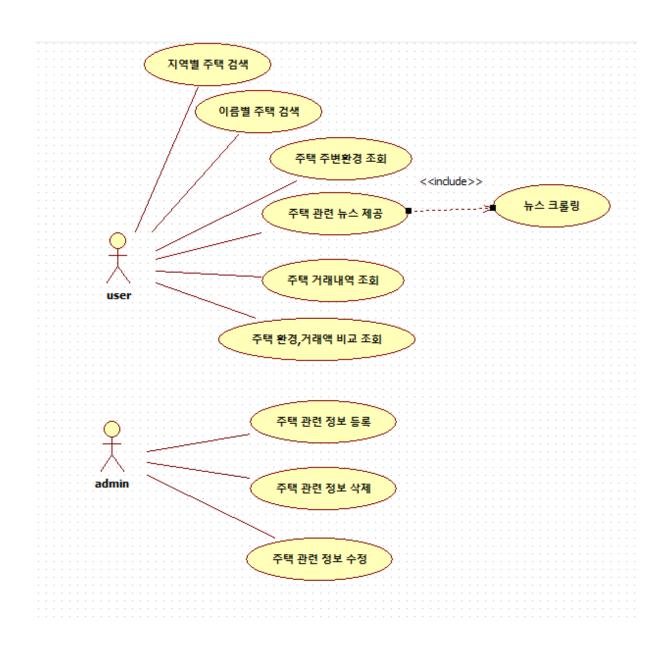
1. 요구사항 정의서

순번	요구사항명	요구사항 상세	우선순위
기능적 요구사항			
F01	주택 실거래가 정보 수집	국토교통부 실거래가 정보 활용 데이터 가공 후 DB 저장	필수
F02	주택 실거래가 검색	주택 실거래가 정보를 원하는 검색 정보에 따라 검색 결과 데이터 제공	필수
F03	주택 상세정보 제공	필요에 따라 검색결과의 아파트 상세정보 제 공	추가
F04	주변 환경 정보 수집	공공데이터 활용	추가
F05	주변 환경 정보 검색	주변 환경을 지도를 통해 제공 및 수치화	추가
F06	주택 관련 뉴스 정보 제공	크롤링 주택 관련 정보를 웹사이트에서 크롤 링해서 표기	심화
F07	회원 관리	회원정보 가입, 수정, 검색	필수
F08	로그인 관리	로그인/ 로그아웃/ 비밀번호 찾기	필수
F09	VS Mode	주택 정보를 status화 하여 비교 제공	
F10	VS Mode 추천	주택 정보를 추천하여 Main 화면에 제공	

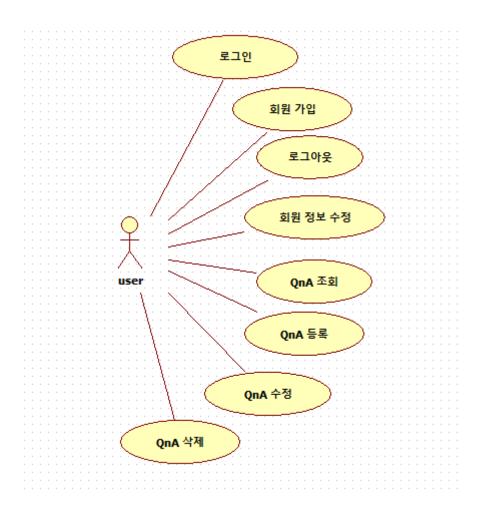
1. Usecase Diagram



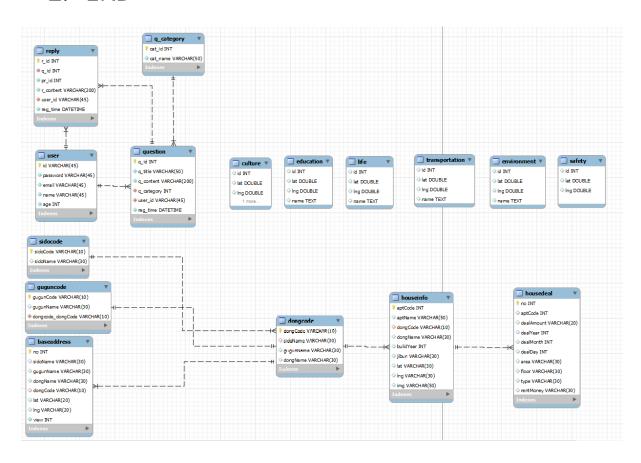
주택 관리 Usecase



기본 관리 Usecase

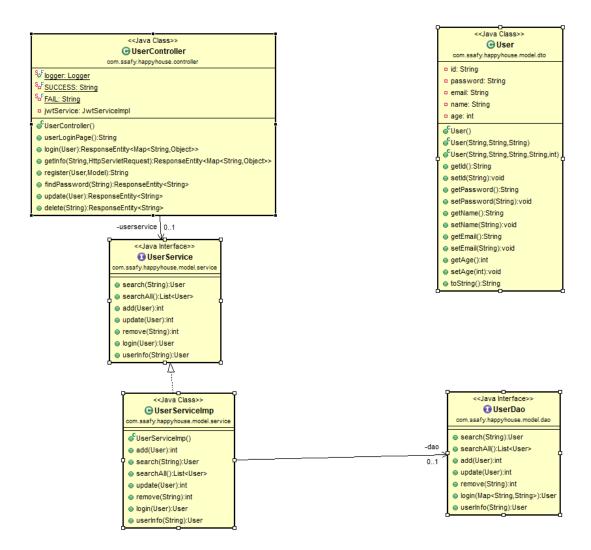


2. ERD

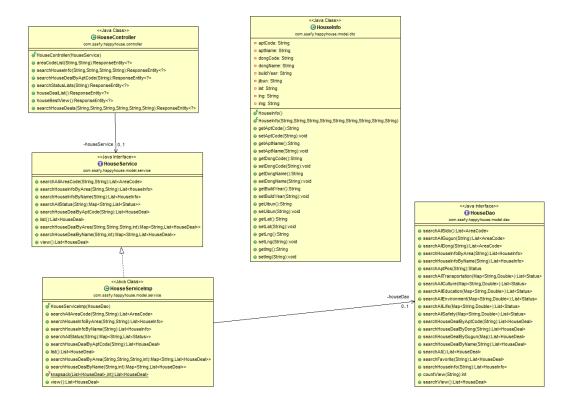


3. 클래스 다이어그램

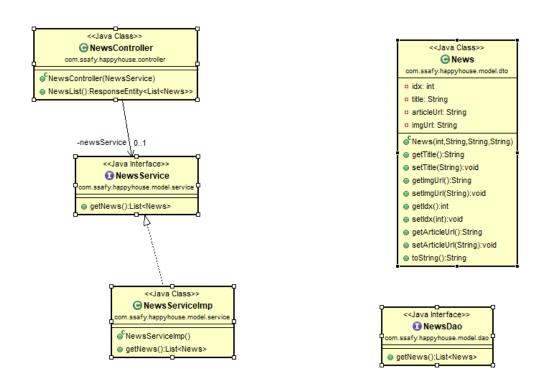
-User

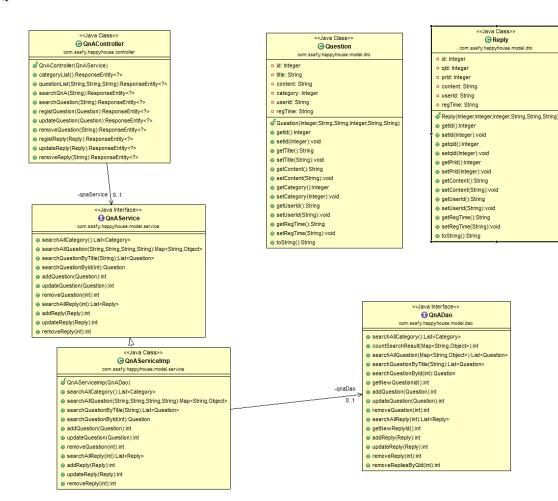


-House



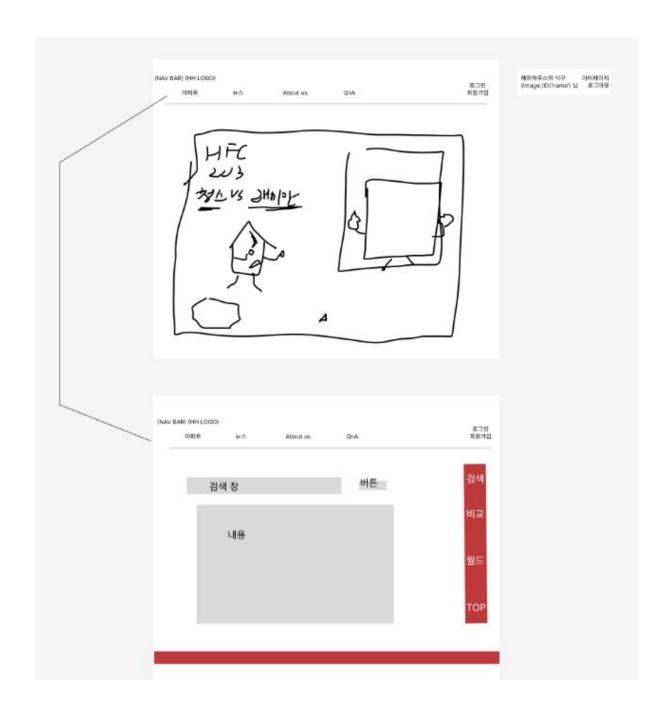
-News





화면 설계

초안)

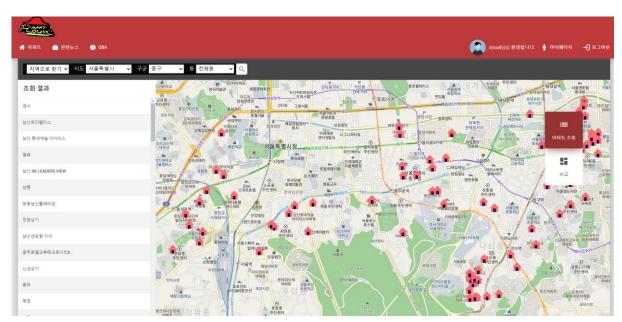


화면 구성)

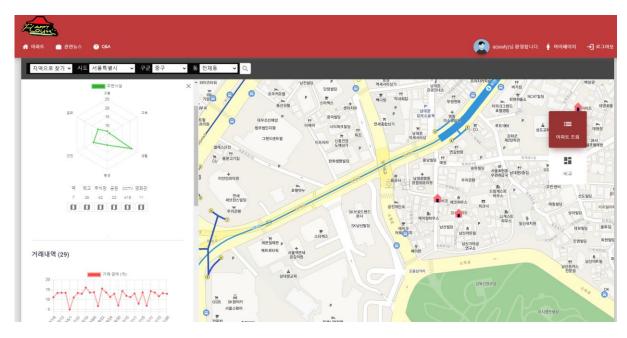
메인 페이지



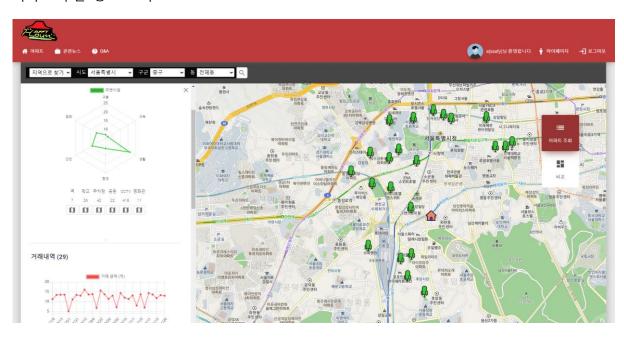
아파트 검색



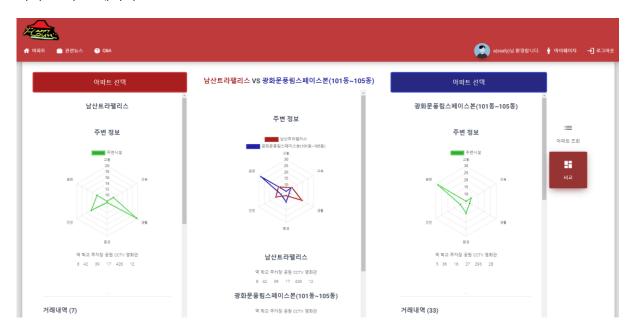
아파트 상세 조회



아파트 주변 정보 조회



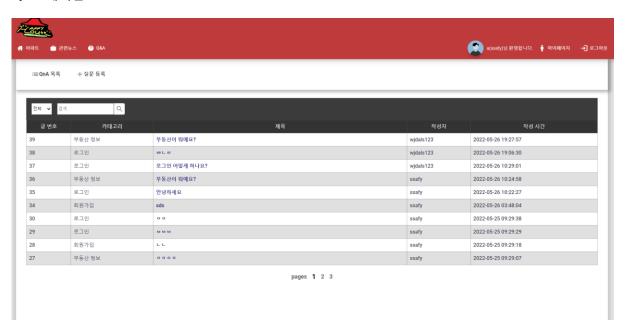
아파트 비교 페이지



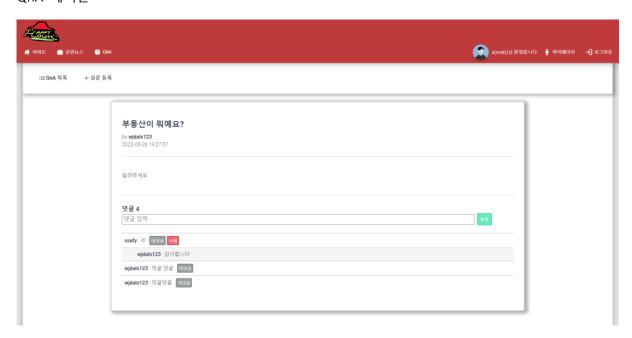
주택 관련 뉴스



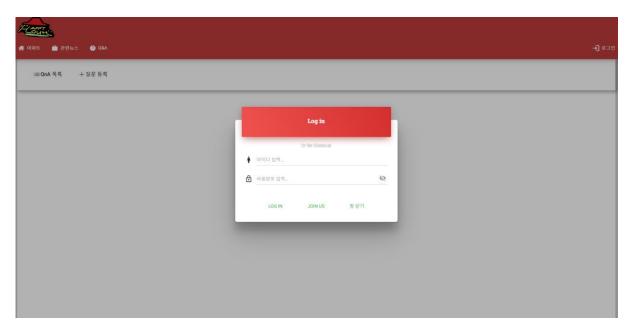
QnA 게시판



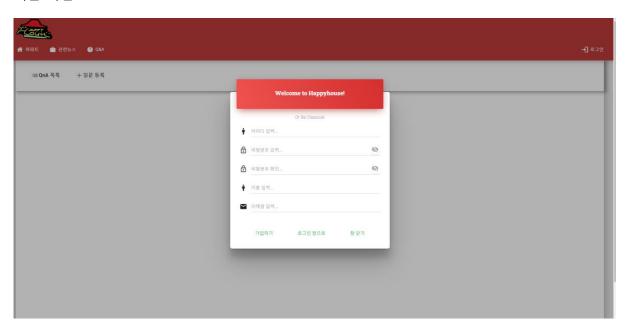
QnA 게시글



로그인



회원 가입



회원 정보 수정

