

GROUP WARE PRESENTATION















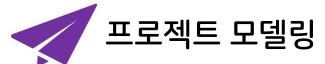
Index





프로젝트 개요







프로젝트 개요



· 기업 구성원 간 업무의 공유 및 원활한 진행을 위해 반드시 필요한 협업 툴 기능의 집합체



- ㆍ 사내 업무의 효율 증대를 위한 전자 시스템 추구
- ㆍ 결재, 메일 등의 온라인상으로 간편한 시스템을 추구

프로젝트 특징



사원 및 근태관리 시스템







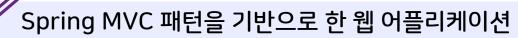






다양한 커뮤니케이션 및 업무 처리 기능 제공

ㆍ 실시간 채팅, 사내 게시판, 메일, 결재 등



· DI, Annotation, view, Transaction, AOP, security 등 사용



주요 구현 기술

- · AJAX를 이용한 비동기 통신으로 효율적인 데이터 처리
- · HTML, CSS, JSP, JavaScript, JQuery를 이용한 빠르고 효율적인 웹 처리
- · Node.js, Express, Socket.IO 모듈을 이용한 그룹채팅 구현
- · MyBatis, FramWork를 이용한 코드의 생산성, 세분화, 의존성, 중복성 감소로 유지보수의 편의성 제공

프로젝트 환경과 일정











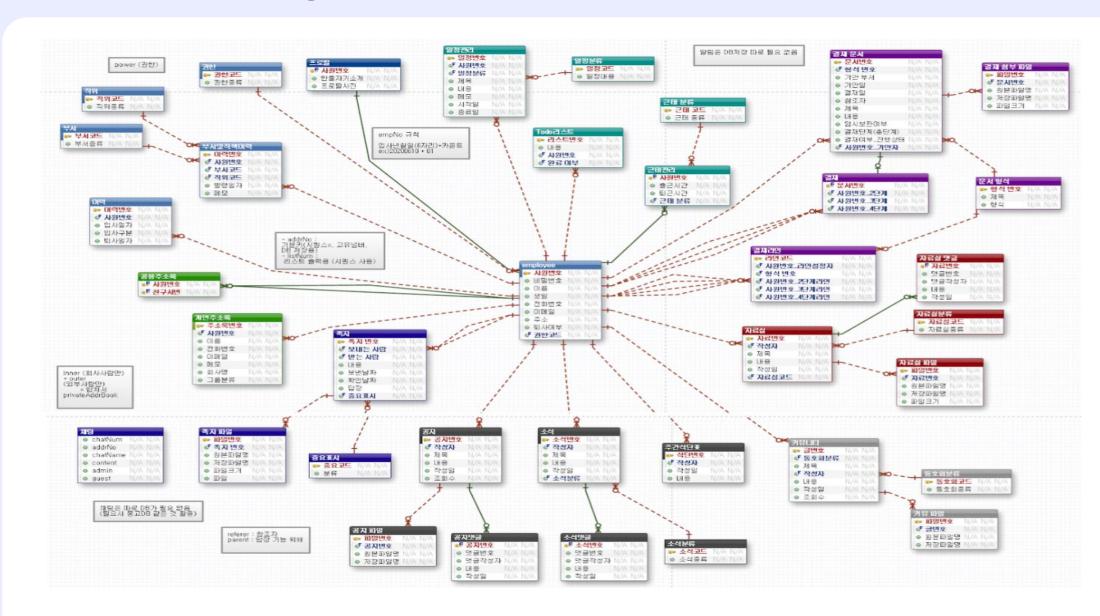


· STS, SQL Developer, Eclipse, Open API

Spring MVC 패턴을 기반으로 한 웹 어플리케이션 개발 일정

· 2020.6.22 ~ 2020.7.17

DataBase Modeling





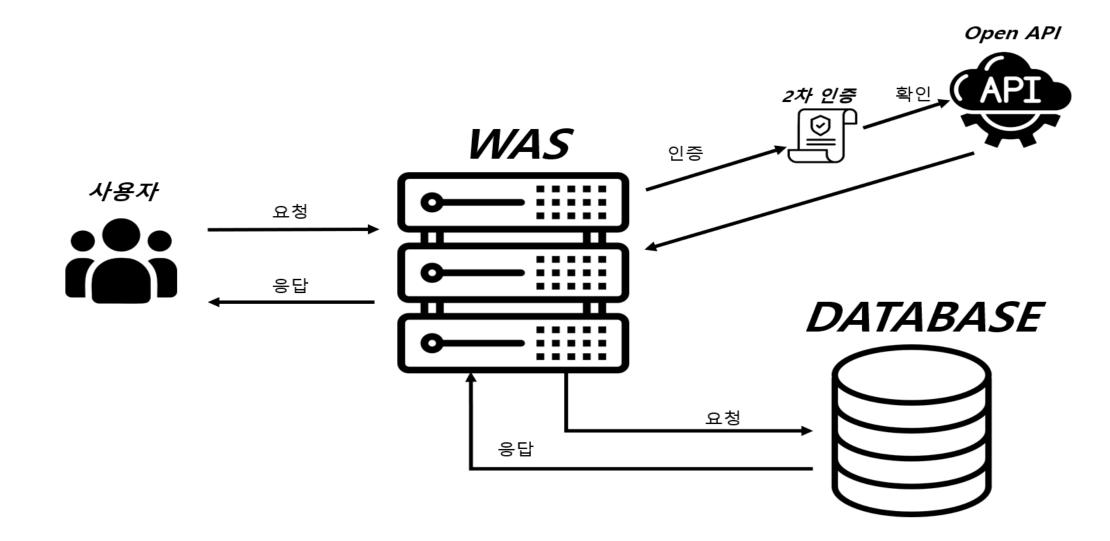




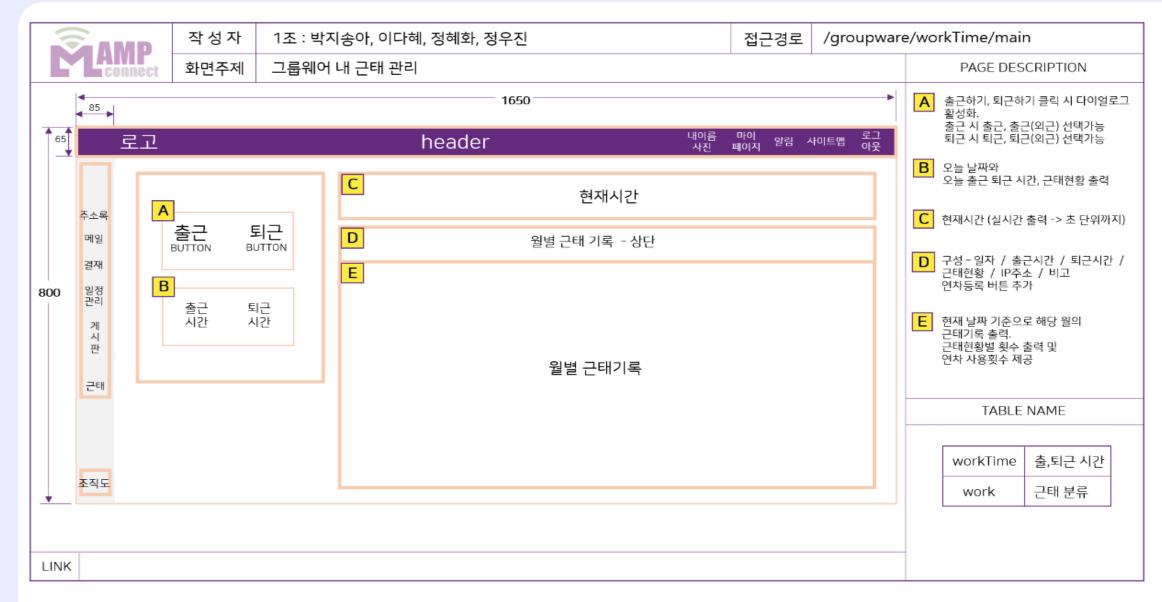




System Architecture



Story Board







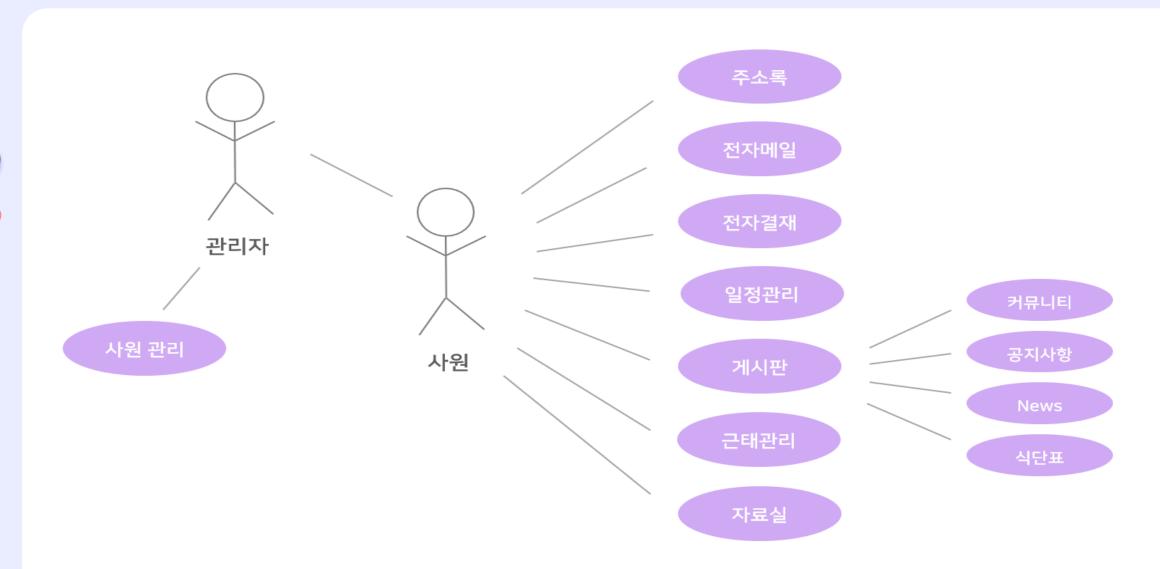




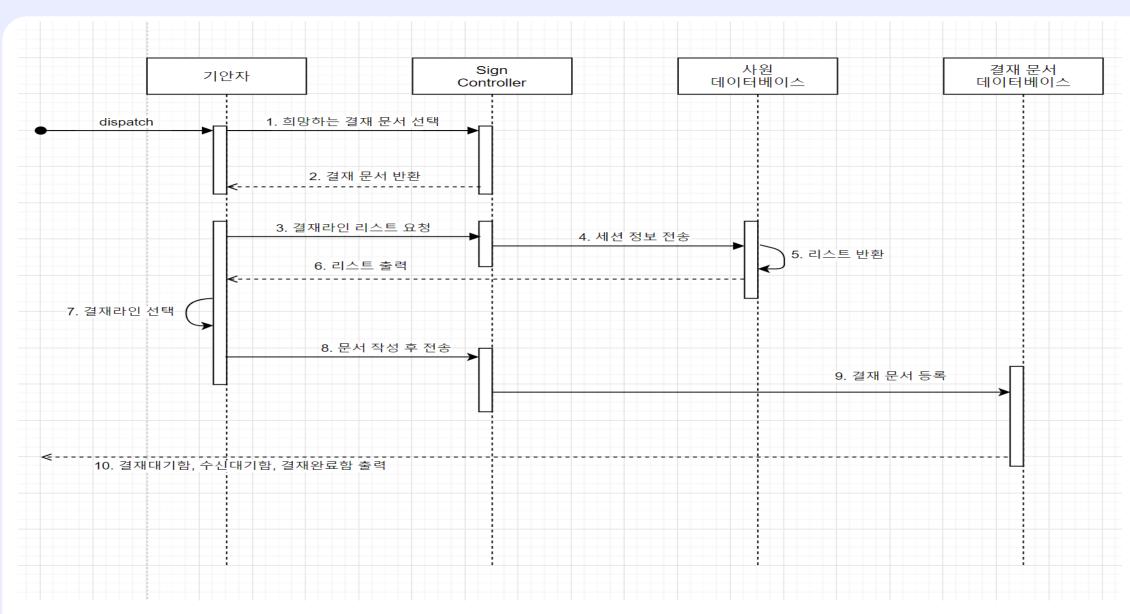


Use-Cases

0



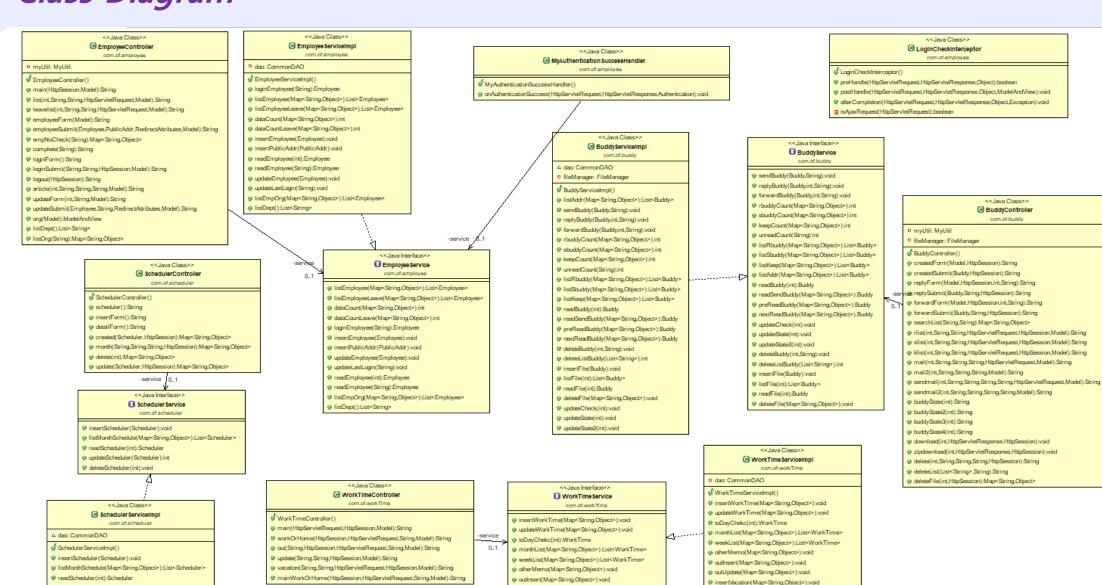
Sequence Diagram



Class Diagram

updateScheduler(Scheduler):int

deleteScheduler(int):void



g outUpdate(Map<String,Object>):void

insert/acation(Map<String,Object>):void
countCode(Map<String,Object>):Map<String.Integer>

countCode(Map<String,Object>):Map<String,Integer>











Thank You~