포트폴리오

홍길동

- 협업도구

[프로젝트 개요]

- 개 발 기 간 : 2015.10.26 ~ 2015.12.09
- ▶ 투입인원:5명
- ▶ 프로젝트 소개
 - 팀 단위의 프로젝트 진행에 도움을 주는 협업도구 툴 입니다.
- ▶ 개발목적
 - 웹사이트개발을 포함한 다양한 팀 단위 프로젝트 진행시에 업무 지시, 진행상황 확인 등의 팀 내에서 필요한 작업들을 간편하게 할 수 있도록 하는 웹사이트가 필요하다고 생각되어 제작하게 되었습니다.
- ▶ 본인역할
 - DB 설계
 - 팀 생성 및 팀원초대 기능
 - 실시간 채팅 기능
 - 업무 생성 및 실시간 전송 기능
 - 실시간 알림 기능
 - 업무 완료/진행중 게시판

[개발환경]

OS : Windows7
DB : MySQL

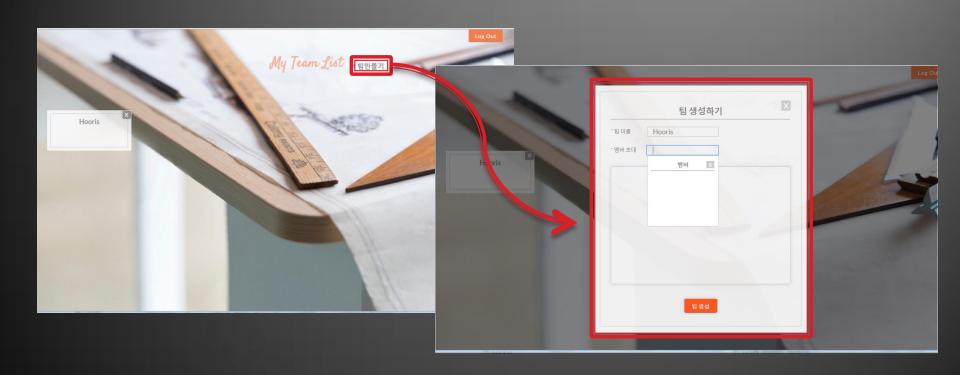
사용 언어 : JAVA, JSP, Servlet

▶ 사용 Tool : Eclipse

▶ 웹표준 기술 : HTML, CSS, Javascript, jQuery, NodeJS

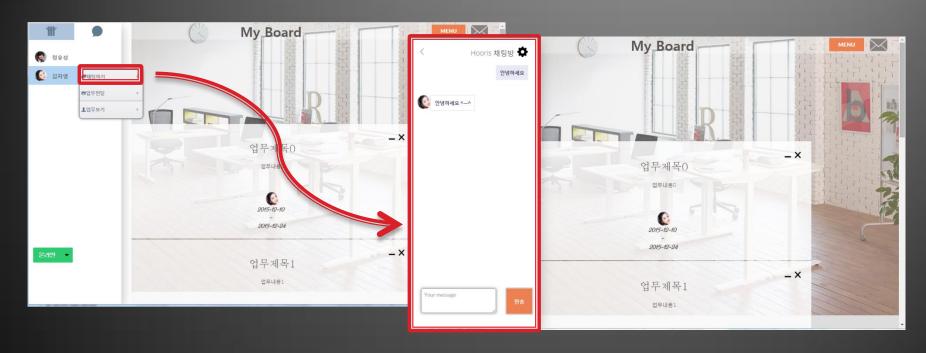
프레임워크 : Spring, MyBatis

- 팀 생성 및 팀원 초대 기능



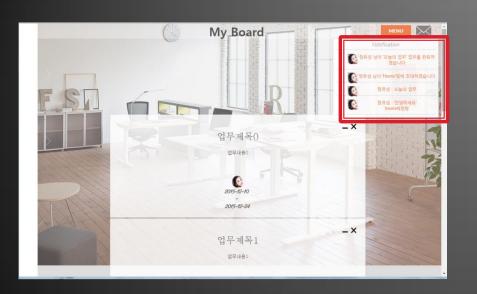
- 팀을 생성하고 원하는 아이디를 검색하여 팀에 초대 할 수 있습니다.
 - > Ajax 사용하여 검색한 단어가 포함된 모든 아이디를 리스트로 불러오도록 구현 하였습니다.

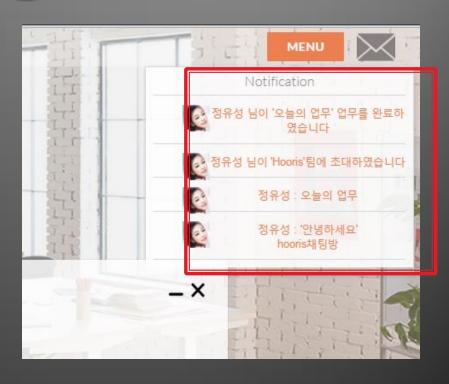
- 실시간 채팅 기능



- 팀원 목록에서 온라인/오프라인 상태를 보여주어 확인할 수 있습니다
 - > NodeJS를 이용하여 서버에서 일정 시간마다 사용자에게 받은 내용에 따라 온/오프라인 및 자리 비움을 확인하여 표시하도록 하였습니다
- 1:1채팅 또는 다수 채팅을 실시간으로 할 수 있습니다.
 - > NodeJS를 이용하여 발신->서버->수신 방식으로 구현 하였습니다.

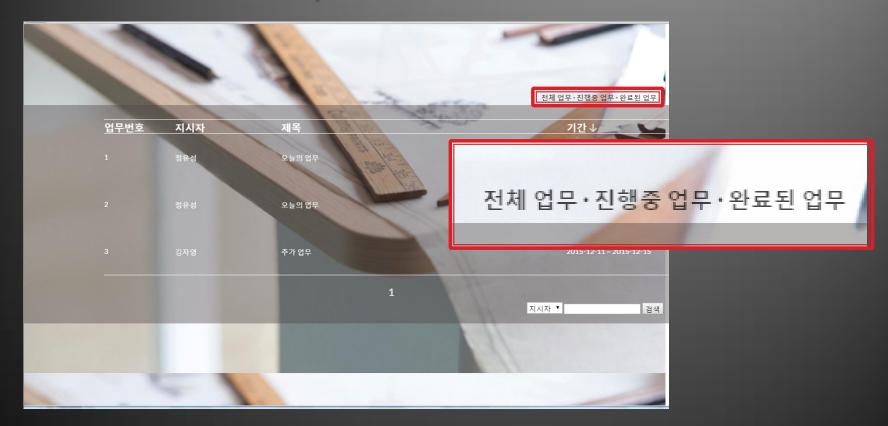
- 실시간 알림 기능





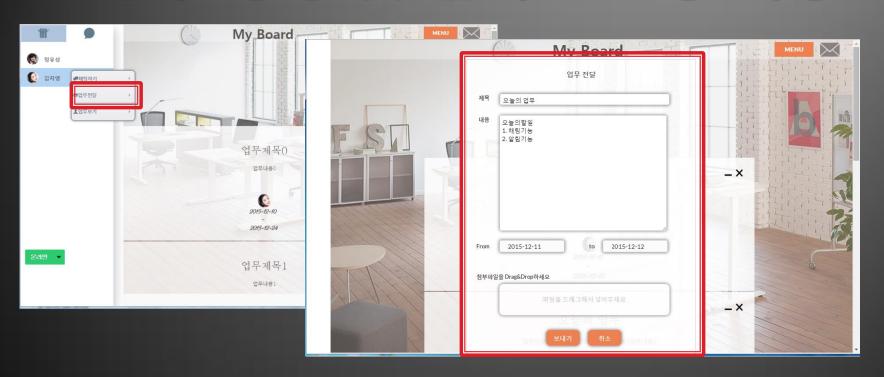
채팅이 오거나 자신이 포함된 업무가 완료 되었을 때 등 알림이 옵니다
 알림을 클릭하면 해당 페이지로 이동합니다

- 업무 완료/진행중 게시판



날짜순 정렬 기능과 검색기능을 갖춘 업무 목록 게시판 입니다.

- 업무 생성 및 실시간 전송 기능



- 팀원 1명 또는 다수에게 관련된 파일을 첨부하여 업무를 보낼 수 있습니다.
- 업무를 받은 팀원의 화면에선 해당 업무가 실시간으로 화면에 표시됩니다
 - > NodeJS 서버를 통해 채팅과 동일한 방식으로 구현하였습니다.

- 강의실 관리

▶ [프로젝트 개요]

- 개 발 기 간 : 2015.09.16 ~ 2015.09.25
- ▶ 투입인원:21명
- ▶ 프로젝트 소개
 - 강의에서 강사와 학생간의 필요한 기능을 모아놓은 사이트 입니다.
- 가 발목적
 - 강사의 입장에서 학생들의 현재 수업의 이해도나 출석현황 등을 보기 편하도록 하였고, 학생의 입장에선 오늘의 과제를 보거나 자신의 출석을 확인할 수 있고
- ▶ 본 인 역 할
 - 메모 기능
 - 동영상 강의 게시판

▶ [개발환경]

OS: Windows 7

DB : Oracle

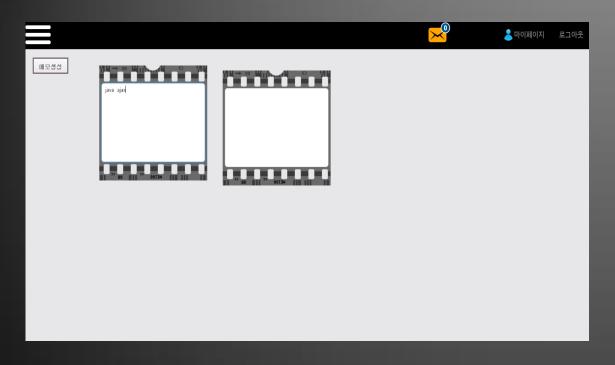
▶ 사용 언어 : JAVA, JSP, Servlet

▶ 사용 Tool : Eclipse

▶ 웹표준 기술 : HTML, CSS, Javascript, jQuery

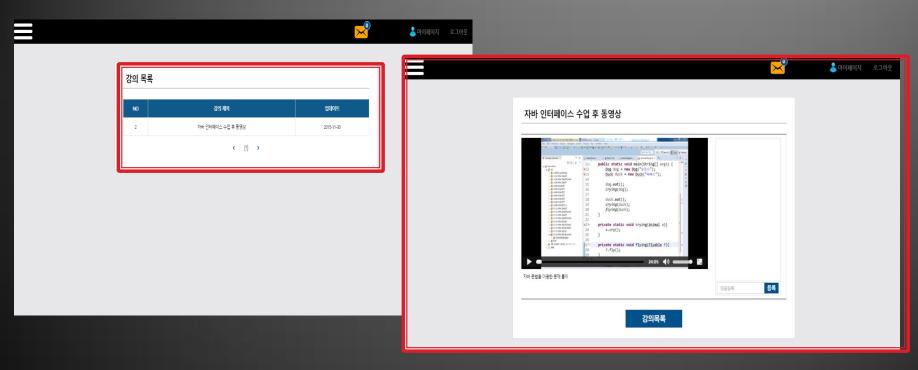
▶ 프레임워크 : Spring, MyBatis

- 메모 기능



- 자신만 볼 수 있는 메모장 기능입니다.
 - > Ajax 이용하여 생성 시에 자동으로 DB에 추가되며 메모를 드래그하여 움직일 때, 메모장에 입력할 때 자동으로 DB에 업데이트 됩니다.

- 동영상 강의 게시판



- 동영상이 추가 된 기본적인 게시판 입니다.

- 영화관 홈페이지

▶ [프로젝트 개요]

- 프로젝트 명 : 영화관 홈페이지 제작
- 개 발 기 간 : 2015.08.28 ~ 2015.09.08
- ▶ 투입인원:8명
- ▶ 프로젝트 소개
 - 영화관에서 상영 중인 영화 확인 및 예매를 하기 위한 홈페이지 입니다.
- 가 발목적

_

- ▶ 본인역할
- DB 설계
- 영화예매(영화,영화관,날짜선택 및 자리선택) 기능

[개발환경]

OS: Windows 7

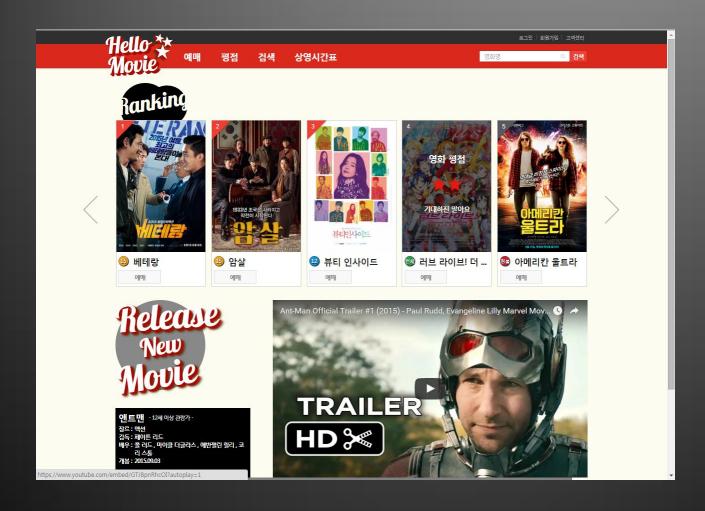
DB : Oracle

사용 언어 : JAVA, JSP, Servlet

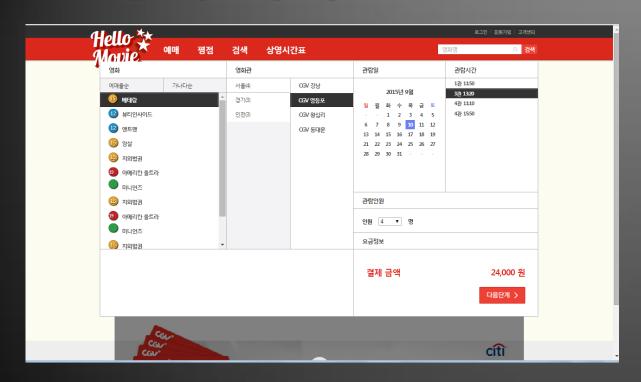
▶ 사용 Tool : Eclipse

▶ 웹표준 기술 : HTML, CSS, Javascript

- 메인페이지

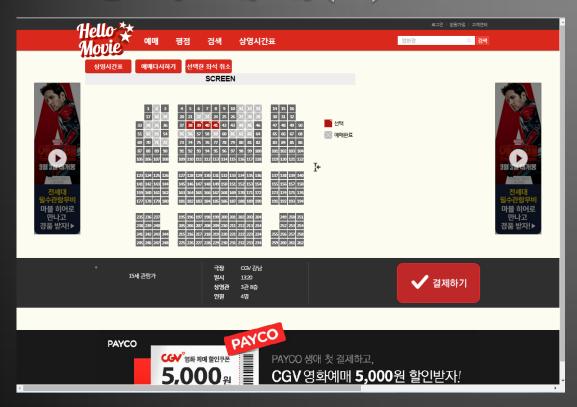


- 영화 예매



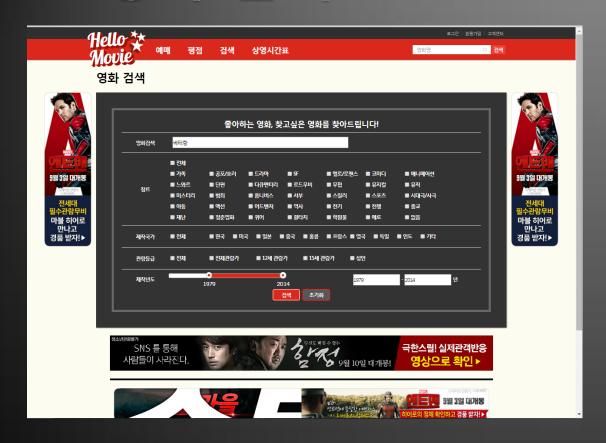
영화를 선택하면 해당 영화가 상영중인 영화관을 보여주며
 영화관을 선택하면 해당 영화관에서 상영중인 영화 목록을 보여줍니다.

- 영화 예매(2)



- 선택관 영화의 좌석정보를 보여주고 선택 할 수 있습니다.

- 영화 검색



- 영화 제목과 장르, 제작국가 등으로 검색할 수 있습니다.