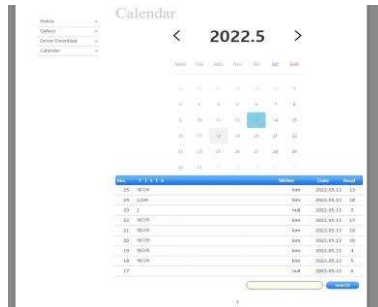


# 서버 프로그램 구현 포트폴리오

JAVA/JSP 기반의 개인 서버 프로그램 Project (노승모/2022.04.27. - 2022.05.18./3주)



### ◎ 개발 개요

JSP 기반으로 구현한 개인 포트폴리오 소개 홈페이지 입니다. 저의 포트폴리오를 볼 수 있고 사용자가 회원가입을 통해 게시판, 그림·파일 등을 업로드 작성을 할 수 있습니다.

### ◎ 개발 환경

구분	사용도구
OS/DB/Tools/ETC	Windows / MYSQL / Eclipse
Language	JAVA, JSP, JAVASCRIPT, HTML, CSS5

### ◎ 핵심기술 구현

구분	구현내용
Join 페이지	- 회원들이 회원가입이 가능하도록 구현하였고 특히 ID 입력 시 중복 확인 창이 뜨도록 구현
우편번호 검색	- 다음 API 를 이용하여 우편번호 검색 구현
Login 페이지	- 폼에 입력된 ID, Password 와 DB 에 저장된 ID, Password 를 SELECT 구문으로 가져와서 비교한 뒤 로그인 되도록 구현
회원정보수정 페이지	- 가입 시 입력한 본인 정보를 볼 수 있도록 구성 - 본인 정보를 수정하고자 할 시 수정할 수 있도록 구성
게시판	- 게시글 리스트를 최신 순으로 웹페이지에 디스플레이 - 게시판 리스트에 게시글 총 개수 표시 및 조회수 자동 업데이트 되도록 구현 - 글쓰기는 로그인 시 가능. 로그인하지 않으면 버튼 자체를 보이지 않도록 구성 - 자신이 등록한 글이 아니면 수정, 삭제 등을 할 수 없게 제어 - 글쓰기, 글수정 시 비밀번호를 입력하게 하여 본인만 수정할 수 있도록 제어
자료실 게시판	- 게시판에 파일을 첨부하고 다운로드 할 수 있도록 구현
갤러리 게시판	- 이미지가 들어간 게시판인 경우 리스트에서 이미지를 바로 볼 수 있도록 구현
추가 기능 1	- 메인페이지 최신 게시글 5 개
추가 기능 2	- 게시글 내용 검색 구현
추가 기능 3	- 회원 탈퇴 구현 패스워드가 일치하면 실행

추가 기능 4	- CKEditor 활용하여 게시글을 표, 텍스트를 꾸밀수 있게 구현
추가 기능 5	- 달력을 이용해 날짜 클릭시 해당날짜 게시글 디스플레이
추가 기능 6	- 카카오 로그인을 활용하여 카카오 닉네임으로 게시판 이용 구현