개발자 포트폴리오

인사말

안녕하세요. 박홍순입니다.

저의 포트폴리오를 열람해주셔서 감사합니다.

2년차 개발자로서 현재 퇴사(16.03 ~ 18.03) 후 취업 활동 중입니다.

취업 활동과 더불어 개인 프로젝트를 진행하며 역량을 쌓기 위해 노력하고 있습니다.

더 나은 기술, 사용자 중심의 웹 페이지를 위해 항상 고민하는 개발자입니다.

천천히 둘러봐주세요. 감사합니다.

프로필

이름: 박홍순(남)

나이: 29살(1991/03/09)

학력: 한국교통대학교 컴퓨터정보공학과 학사

경력: (주)에버트러스트정보기술 (2016.03.21. ~ 2018.03.28.) (2년 1개월)

프로젝트 설명

자기소개와 포트폴리오를 소개하기 위한 프로젝트입니다.

프로젝트 기획

Spring Boot를 학습하며 그 외 다루어보지 못한 라이브러리를 학습하기 위해서 진행한 프로젝트입니다. 또한 서버 구축, 도메인 연결을 통해 다양한 환경에서 접근 가능한 웹 사이트를 구축하여 취업 활동 시 조금 이라도 도움을 받고자 했습니다.

개발정보

GitHub Repository: https://github.com/HONGSOONPARK/project

개발언어 : Java(1.8), Javascript, JQuery(2.1.3), HTML5/CSS

프레임워크: Spring Boot 2.1.3

DB: Mysql 5.6.x

서버: tomcat 8.5.x + Apache 2.2.x 서버환경: 라즈베리파이(Raspbian)

라이브러리: Jsp, JQuery, Spring Security, Mybatis, Jdbc, Jstl, Jsp, Lombok, Jasypt, Log4jdbc, Java mail

프로젝트 목표

- * Spring Boot 학습
- * 반응형 웹 페이지를 구현하여 다양한 디바이스 환경 및 브라우저 접근성 확보
- * 서버 구축 후 도메인을 연결을 통한 접근환경 구축
- * 컨텐츠 수정이 가능한 관리자 페이지 생성(Spring Security 활용)
- * 그 외 파일 업로드, 메일 시스템, Yml 암호화, 권한 관리, Xss 방지 스크립트적용 등의 라이브러리 활용 및 숙련도 향상

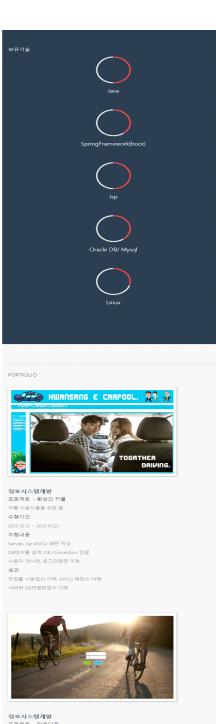
포트폴리오 링크

-> http://hongsoon.ga:8888/

- * Spring Framework 학습 및 처리 능력 향상
- * Maven 학습
- * JQuery 활용 DOM 접근 및 선택자 활용 능력 향상
- * Html, Css 활용한 Front-end 디자인 능력 향상
- * Mail 라이브러리 연동 경험 및 활용 능력 향상
- * vml파일의 암호화 복호화 라이브러리 학습
- * Apache 와 tomcat 연동 방법 학습 및 처리능력 향상
- * 도메인 연결의 이해

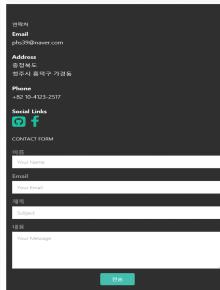
홈페이지 이미지



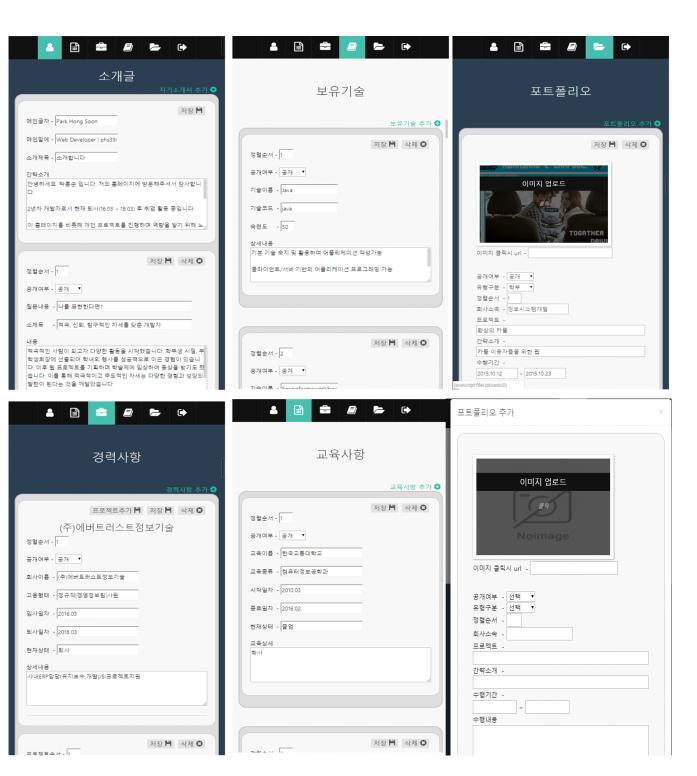


자전거 대여소 관리 웹 수행기간





관리자 페이지 이미지



2. 스프링 학습 프로젝트 개발기간(2018.12~2019.02)

프로젝트 설명

Spring Framework를 학습하며 웹 개발에 필요한 라이브러리, DB, 스크립트 등을 학습하기 위한 프로젝트

프로젝트 기획

2년간 초급 개발자로서 업무를 진행하며 제대로 알고 사용한 기술 스택과 그렇지 못한 것이 있었습니다. 그 부분들을 보완하고, 기존 기술들에 대해 복습을 하고자 프로젝트를 진행하였습니다.

게시판, 코드, 메뉴 생성 및 삭제, 권한관리 등 웹 개발, 관리자 기능의 기본이 되는 것들을 처음부터 설계하고 개발하는 것을 목표로 진행하였습니다.

개발정보

GitHub Repository: https://github.com/HONGSOONPARK/bean

개발언어: Java(1.8), Javascript, JQuery(1.7.2), HTML5/CSS

프레임워크: Spring Framework 3.2.9

DB: Oracle 11g/Mysql 5.6.x

서버: tomcat 8.5.x + Apache 2.2.x 서버환경: 라즈베리파이(Raspbian)

라이브러리: Jsp, JQuery, Spring Security, Mybatis, Jdbc, Jstl, Jsp, kakaoRestApi

프로젝트 목표

- * SpringFramework의 학습 및 복습
- * Spring Security, RestAPI(kakao) 등의 라이브러리 학습
- * 공통코드를 활용한 권한, 메뉴, 회원, 게시판 생성 및 관리 기능 구축
- * DB Oracle To Mysql 마이그레이션 작업 경험
- * 서버 구축 후 도메인을 연결을 통한 접근환경 구축
- * 그 외 파일 다중 업로드, 권한 관리, Xss 방지 스크립트적용 등의 라이브러리 활용 및 숙련도 향상
- * Reference Document 활용 방법 경험 및 학습

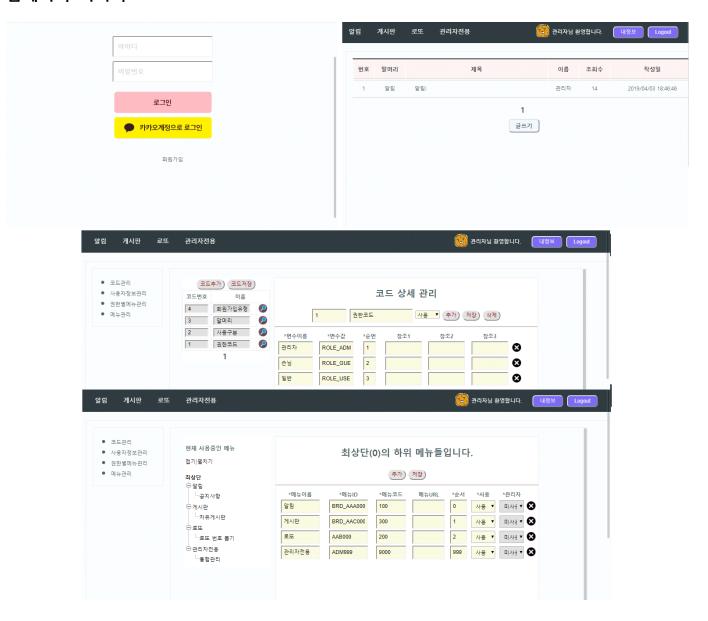
포트폴리오 링크

-> http://hongsoon.ga:8888/bean/login.do

- * Spring Framework 학습 및 처리 능력 향상
- * Maven 학습
- * JQuery 활용 DOM 접근 및 선택자 활용 능력 향상
- * RestAPI 학습 및 활용 능력 향상
- * RestAPI를 활용한 SNS(kakao) 로그인 기능 구현
- * 권한관리, 메뉴관리 등 관리자 시스템 구축

2. 스프링 학습 프로젝트 개발기간(2018.12~2019.02)

홈페이지 이미지



3. 승강기안전공단 홈페이지 유지보수 및 개발 기간(2017.03~2018.03)

프로젝트 설명

승강기 안전공단 홈페이지를 운영, 관리 프로젝트입니다.

프로젝트 기획

(주)에버트러스트 정보기술에서 맡은 SM업무로 2017.03.27. ~ 2018.03.21. 까지 진행한 홈페이지 운영 프로젝트입니다. 추가적으로 VOC 시스템, 국민참여 시스템 개발을 개발하여 성공적으로 반영하였습니다.

개발정보

개발언어: Java(1.7), JQuery(1.7.2), HTML5/CSS

프레임워크: eGovFramework(전자정부표준프레임워크)

DB: MySQL 5.6.26 (XECURE DB)

서버: Tomcat 7.0.69 + Apache 2.2.15

서버환경: CentOS 6.8 (64bit)

라이브러리: Jsp, JQuery, Spring Security, Ibatis, Jdbc, Jstl, Jsp, Excel, Quartz-scheduler

프로젝트 목표

- * 승강기 안전공단 홈페이지의 안정적인 운영
- * 홈페이지 변경사항 수정 및 적용
- * VOC, 국민참여 시스템 개발 및 적용

홈페이지 링크

-> https://www.koelsa.or.kr

- * Spring Framework 학습 및 처리 능력 향상
- * SM 운영업무를 위한 구조파악 및 처리 능력 향상
- * Mysql 사용 능력 향상
- * 커뮤니케이션 능력 향상
- * Sms 인증, DB 암호화, 지도 Api, 차트Api 등 각종 Api 사용 경험

4. 사내 ERP 운영 및 개발 기간(2016.10~2018.03)

프로젝트 설명

사내 ERP 시스템 운영, 관리 프로젝트입니다.

프로젝트 기획

(주)에버트러스트 정보기술에서 맡은 SM업무로 2016.10.10. ~ 2018.03.21. 까지 진행한 운영 프로젝트입니다. 추가적으로 인사시스템 개선, 사업관리, 출장관리 시스템 개발을 개발하여 성공적으로 반영하였습니다.

개발정보

개발언어: Java(1.6), Javascript, HTML/CSS

프레임워크: Spring Framework 3.1.1

DB: Oracle 11g 서버: Tomcat 7.0x 서버환경: Sun OS

라이브러리: Jsp, Javascript, JQuery, Jdbc, Jstl, Jsp, Excel

프로젝트 목표

- * ERP 시스템 안정적인 운영
- * 직원 요청사항 처리
- * 요청 시스템 개발 및 적용
- * Java, Spring, Javascript, Oracle 기술 능력 향상

- * Spring Framework 학습 및 처리 능력 향상
- * Javascript 처리 능력 향상
- * Oracle 설치 및 관리, 사용 능력 향상
- * SQL작성 및 분석 능력 향상
- * 인사 시스템 개선 및 시스템 반영
- * 사업관리 시스템 개선 및 시스템 반영
- * 출장관리 시스템 개선 및 시스템 반영

프로젝트 설명

주 업무는 사내 ERP운영 업무였습니다. SI 프로젝트 지원을 하며 신규 프로젝트 경험 및 프로젝트 개선 작업을 경험하였습니다.

참여 프로젝트

- 1. 남동발전소 환경감시시스템 통합개선(2016.04.01.~2016.06.30.)
 - 테스트환경구축 담당(ECLIPSE/ORACLE)
 - 신규 테이블 생성 및 Data 이관 담당
 - 신규 화면 생성
 - 웹 로직 설치 및 연동 담당
- 2. 사내 홈페이지 리뉴얼 작업 및 유지보수(2017.03.06~2018.03.21)
 - 팝업창 관리기능 개발 및 수정 담당
 - 관리자 페이지 개발 및 수정 담당(통계 그래프 페이지, 신규 게시글 작성페이지)
- 3. 한국 남동발전 KDN ICT 사업소 품질협업관리 시스템 리뉴얼 작업(2017.05.15~2017.06.30)
 - 퍼블리싱된 HTML, CSS에 기존 JAVA, JSP, JAVASCRIPT 소스 적용
- 4. 동서발전소 환경감시시스템 통합개선(2017.07.03.~2017.09.29)
 - 테스트환경구축 담당(ECLIPSE/ORACLE)
 - 신규 테이블 생성 및 관리
 - 웹페이지와 SMS 연동테이블에 데이터 INSERT 쿼리 생성 관리
 - CRNONTAB 작성 및 수정, 스케줄 생성

- * 개발 환경 세팅 및 환경 구축 능력 향상
- * 다양한 유틸리티 사용경험
- * Spring Framework 학습 및 처리 능력 향상
- * Java 숙련도 향상
- * Linux 환경 경험 및 숙련도 향상
- * 다양한 Api 경험