PORTFOLIO

끈기와 열정이 넘치는 개발자, 이석호

CONTENTS



001 Developer SH

- 기본 인적사항
- 보유기술 숙련도



002 자격증 및 교육이수 내역

- 지격증
- 교육이수 내역



003 프로젝트

- 프로젝트 소개
- 담당 업무
- 상세 내용
- 프로젝트 개선 사항



1.1 기본 인적사항

Personal Information



이름	이석호	영문	Lee Seok Ho	한문	李錫昊
생년월일	1994.05.18 나이 26세			26세	
휴대폰	010-5157-3715	전화번호	-		
E - mail	lsh3715@gmail.com	SNS	Instargram / Facebook		
주소	인천광역시 미추홀구 석정로323번길 20-1, A동 502호				

학력사항 (최종학력: 백석대학교(4년) 졸업)

재학기간	학교명 및 전공	학점	구분
2013.03 ~ 2019.08	백석대학교 정보보호학과	3.2	졸업
2010.03 ~ 2013.02	대인고등학교	-	졸업

1.2 보유 기술 숙련도

업무 수행시 자주 사용되는 프로그램의 숙련도 표시

JAVA
Spring 4

DB
JavaScript
HTML/CSS

2.1 자격증 및 교육이수 내역

컴퓨터 자격증 및 교육이수 내역

취득일	자격증 명	기관	합격/점수
2019.05.22	정보처리기사	한국산업인력공단	최종합격

기간	기관/장소	내용
2019.07 ~ 2019.12	쌍용강북교육센터	JAVA를 이용한 웹 응용SW개발자 양성과정

3.1 부동산 중개 사이트 '청춘多방'



단기임대

방올리기 공유방

고객센터







단기임대 방울리기 공유방 고객센터







이지역 핫한 방



홈스테이# 보증금/월세 6000/38

4/3층,500/40m² 관리비 이 중앙대학교 입니다.)



홈스테이# 보증금/월세 3000/10

30/23층, 400/34m² 관리비 () 연세대 국제캠퍼스)



원,투름# 보증금/월세 4000/30

12/3층, 400/350m² 관리비 18, 공덕역 입니다)



4/3층,400/30m² 관리비 (), 청계천 근처 입니다)



원,투름# 전세 3000

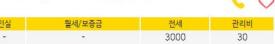
4/3층, 40/15m² 관리비 30, 공덕역 입니다. 반갓보니다)







#주소 #서울 마포구 마포대로 지하 100, 공덕역



층/건물층수: 4층/3층 관리비 포함항목: 수도, 인터넷, TV

반려동물:X 난방종류 : 중앙난방 전용면적: 40m² / 15평

베란다/발코니: X

입주가능일: 2019-11-21













자유게시판



3.1 부동산 중개 사이트 '청춘多방'

개발 PLATFORM		프로젝트 개요	
언어	JAVA, HTML, CSS3, JAVASCRIPT, JSP/SERVLET,		
Datebase	Oracle 11g		
Framework	Spring 4.0	Spring Framework를 활용하여	
Web Servers	Apache Tomcat	젊은 청춘들의 편한 쉼터를 찾아주는 부동산 중개 사이트 '청춘多방'	
IDE & Tools	Spring Tool Suite4, VSCODE		
형상 관리	git		

3.2 담당 업무

담당업무

업무 내용	비고
회원 관리(로그인, 회원가입, 세션) 구현 및 데이터 암호화	AES Crypto, AJAX 비동기 통신
회원 인증을 위한 mailsender 라이브러리 사용하여 이메일 발송, 회원 간의 거래 추진을 위하여 smssender API 사용하여 SMS발송	mailsender, smssender
방 올리기, 상세페이지 구현 및 방을 보여주는 지도 API 사용	Kakao API
회원 마이페이지(찜한 목록, 나의 방, 회원정보 수정 및 탈퇴) 구현	-

3.3 상세 내용(회원 관리)

회원가입			
이메일회원가입			
test1@naver.com			
사용증인 이메일입니다. 확인해주세요 :p			
dl석호			
아주 멋진 닉네임이군요!			
* 비밀번호(영문,숫자,특수문자 포함 8자리 이상)			
* 비밀번호 확인(영문,숫자,특수문자 포함 8자리 (
* 성명(한글)			
생년월일(8자리로 입력)			
연락처(- 구분없이 임력)			
☑ 남성 ☐ 여성			
회원가입			



```
@RequestMapping(value = "/login.do", method = RequestMethod.POST)
public ModelAndView modify(@RequestParam("input_email") String input_email,
       @RequestParam("input_pwd") String input_pwd, HttpServletRequest request, HttpServletResponse response)
                                              import java.security.Key; []
   memDTO mdto = new memDTO();
   mdto.setM_email(input_email);
    System.out.println(AESCrypto.encrypt("1234")); public class AESCrypto {
System.out.println(AESCrypto.encrypt("0000"));
Indel Angly ("")
   ModelAndView mav = new ModelAndView();
                                                  private static final String ALGORITHM = "AES":
   HttpSession session = request.getSession();
                                                  private static final String myEncryptionKey = "LEESEOKH01234567";
   memDTO mem = mservice.login(mdto);
                                                  private static final String UNICODE_FORMAT = "UTF8";
   if (mem == null) {
       response.setContentType("text/html;charset=UTF-8");
       PrintWriter out = response.getWriter();
                                                     임의의
        out.println("<script>");
out.println("alert('아이디와 비밀번호를 확인하세요')"
out.println("history.back()");
out.println("</script>");
                                                     '대칭키를 사용하여, 암호화
 이메일 텍스트창에서 커서 이동시 중복확인 및 정규화 체크
(function() {
 $('#m_email').blur(function(){
 var m_email = $('#m_email').val();
    $.ajax({
       async : false,
       url : "${pageContext.request.contextPath}/checkemail.do?mem_email="+ m_email,
type : "post",
       success : function(data){
         console.log("1 = 중복o / 0 = 중복x : "+ data);
         if(data == 1){
              $("#emailcheck").text("사용중인 이메일입니다. 확인해주세요:p");
            $("#emailcheck").css("color", "red");
                                                                   이메일 중복 체크 (爽爽)
           if(emailJ.test(m_email)){
                                                                 RequestMapping(value = "/checkemail.do", method = RequestMethod.POST)
                // 이메일 정규 체크
                                                                ResponseBody
               $("#emailcheck").css("color","green");
$("#emailcheck").text("사용 가능한 아이디입니다.");
                                                                } else if(m_email == ""){
                                                                    return mservice.checkemail(m_email);
               $('#emailcheck').text('이메일을 입력해주세요 :)');
               $('#emailcheck').css('color', 'red');
               $('#emailcheck').text("이메일 형식이 올바르지 않습니다
                                                                  비동기 통 신을 사용하여,컨트롤러를 통해
                $('#emailcheck').css('color', 'red');
                                                                   DB의 값괴 비교, 값 여부를 리턴
       }, error : function() {
             console.log("실 - 패");
```

3.3 상세 내용(회원 관리)

비밀번호 찾기

이메일로 인증하기

회원정보에 등록한 이름과 전화번호가 같아야 합니다.

이름

전화번호 (- 빼고 입력)

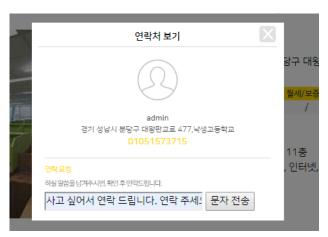
답장 전체답장 전달 출삭제 스팸신고

☆ 청년다방에서 알려드립니다. ☑

▲ 보낸사람 ☆ <leesh3715@naver.com>
받는사람 <leesh3715@naver.com>

안녕하세요.
회원님의 비밀번호는 0000 입니다.

비밀번호 찾기





if(this.mservice.findPwd(mdto)!=null) {
 mdto2=this.mservice.findPwd(mdto);
}else {
 response.setContentType("text/html;charset=UTF-8");
 PrintWriter out = response.getWriter();
 out.println("<script>");
 out.println("alert('Ofa.m 전화번호를 확인하세요')");
 out.println("history.back()");
 out.println("c/script>");
}

String decrypt_pwd = AESCrypto.decrypt(mdto2.getM_pwd());

if(mdto2.getM_name()!=null) {
 String setfrom = "leesh3715@naver.com";
 String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목
 String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목
 String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

String title = "청년다방에서 알려드립니다."; // 제목

BillenderssageHelper.settopicet(title); // 메일제목은 생략이 가능하다

messageHelper.setTowloset(title); // 메일제목은 생략이 가능하다

messageHelper.setSubject(title); // 메일제목은 생략이 가능하다

messageHelper.setTowloset(title); // 메일제용

mailSender.send(message);

JAVA mail sender 라이브러리를 사용하여 입력받은 이름, 전화번호 값과 DB의 값이 같으면 회원 비밀번호를 회원 이메일을 통해 전송

SMS API를 사용하여 입력한 메시지를 방 정보를 올린 회원의 전화번호에 전송

3.3 상세 내용(지도 API)



KAKAO 지도 API를 사용하여, map을 불러오고, 방 정보들을 DB에서 가져온 후, json 타입으로 자바스크립트 배열에 저장하여 마커와 인포 윈도우로 출력

3.4 프로젝트 개선 사항

개선 사항	비고
로그인 기존 세션 처리 : 각 페이지마다 자바 HttpSession 값을 가지고 넘어감 -> 개선 사항 : Interceptor를 이용하여 DispatcherServlet 이 Controller를 호출하기 전에 로그인 세션 처리를 통하여 불필요한 코드 수정	진행 예정
회원 관리 : 회원의 비밀번호를 DB에서 불러와 이메일로 전송 -> 개선 사항 : 회원의 임의의 난수를 생성하여 6자리 임시 비밀번호를 이메일로 전송	진행 완료 (100%)
지도 API 활용 : DB의 값들을 불러와 마커와 인포 인도우를 통하여 MAP에 출력 -> 개선 사항 : 기존 기능보다 좀 더 상세하고, 자세하게 구현하여 확대-축소 바, 마커 클러스터러, 로드뷰 등 다양한 기능 추가	진행 예정
실행 환경 : 기존 local 환경에서 작업 -> 개선 사항 : AWS EC2 활용하여 클라우드 환경에서의 작업, 서버 및 배포	진행중 (20%)

부족한 부분은 수시로 추가예정 입니다.

감사합니다

지원자 이석호