

문제 해결과  
성장의 즐거움을  
추구하는  
문 하 은 입니다.

Learn

Think

Portfolio

Create

# Index.

1 **Introduction** 자기소개

---

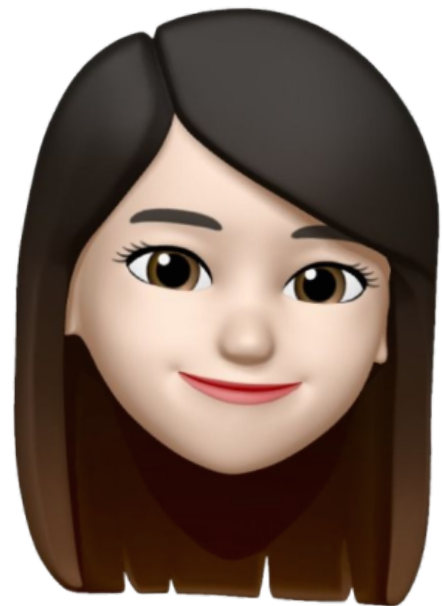
2 **Tech Stack** 기술 스택

---

3 **Project** 프로젝트

---

# Introduction.

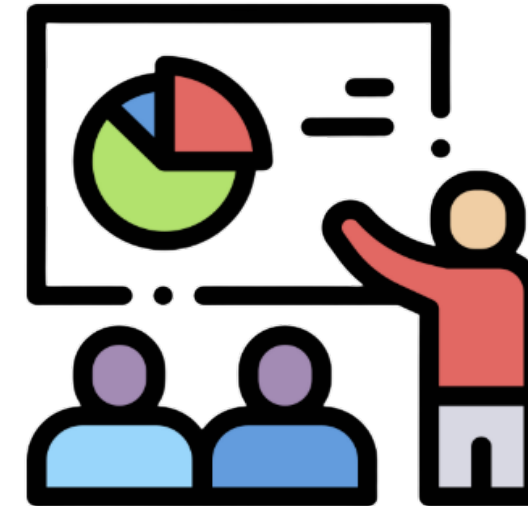


## Introduction

Name	문하은
Birth	1999.12
E.mail	ansgkdms7@naver.com

## Experience

2022.02 - 2023.06	SP학원 사무보조 아르바이트
2023.06 - 2023.08	스마트포트테크놀로지 현장실습
2024.03 - 2024.08	에이콘아카데미 웹서비스 개발자 과정 수료



#Communication

**뛰어난 발표 및  
커뮤니케이션 능력**



#ProblemSolver

**갈등 상황에서도  
차분하게, 최적의  
해결책을 찾는 능력**



#NeverStop

**새로운 기술 학습을  
두려워 하지 않는  
도전적인 스타일!**

# Tech Stack.

## Backend

Java, Spring Boot  
JSP/Servlet  
MyBatis  
RESTful API  
Node.js  
JUnit

## Server

Apache Tomcat  
Maven

## Frontend

HTML, CSS	Ajax
JavaScript	XML
jQuery	Next.js

## Tools

VSCode	Git/GitHub
STS3	SVN
Eclipse	Google Docs
IntelliJ	

## DB

Oracle  
MariaDB

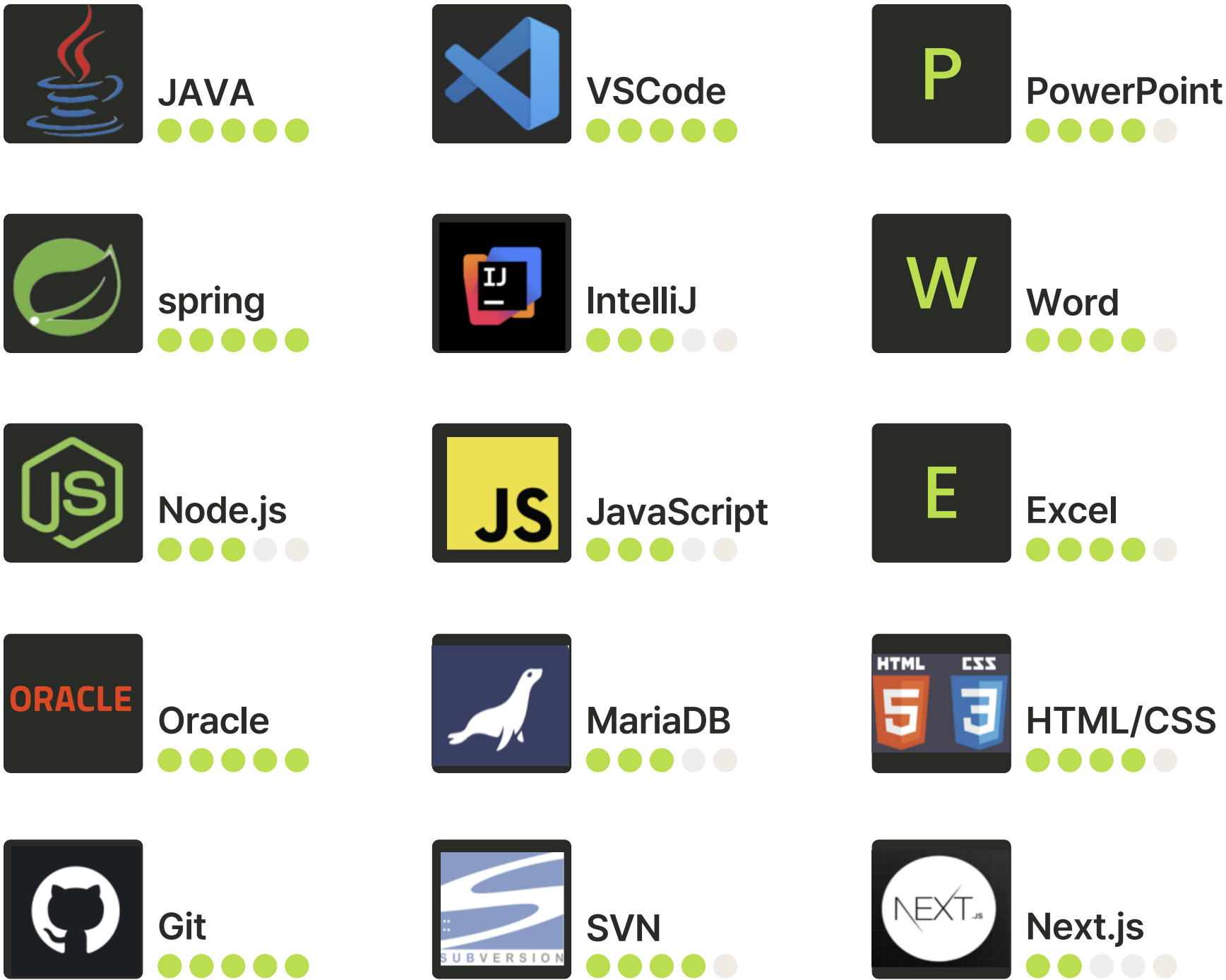
## Collaborations

Slack  
Notion  
Discord

# Tech Stack.



## Software Skills



# Project.

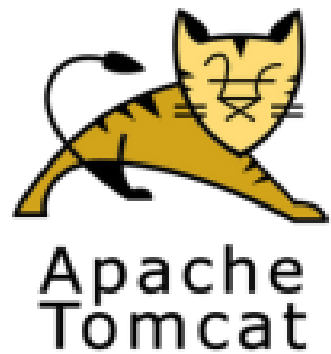
## 소방 안전 플랫폼 웹사이트



Team	안전파수꾼 / 총 개발 인원 : 5명
Date	2024.07.17 ~ 08.26
Skills	JAVA, STS3, Apache Tomcat, Oracle, html, css, javascript, jQuery, GitHub, Slack
Summary	프로젝트 소개 : 국내 소방청 DB를 활용한 소방 안전 웹사이트
	핵심 기능 : 화재 통계 분석, 최근 화재현황, 화재 예방 정보, 소통 게시판, 회원관리
	기여한 부분 : 로그인, 회원가입, 아이디 찾기, 일부 UI 요소 구현
Link	<a href="https://github.com/munihani/acorn_final_project">https://github.com/munihani/acorn_final_project</a>

# Project. Skills

## BACK-END



## FRONT-END



## 형상관리 및 소통



# Project. ERD

논리 이름*	물리 이름*	도메인	데이터 타입	널 허용	주석
<b>회원아이디</b>	<b>user_id</b>	N/A	NVARCHAR2(20)	<b>N-N</b>	N/A
회원이름	user_name	N/A	NVARCHAR2(17)	NULL	N/A
비밀번호	password	N/A	VARCHAR2(32)	NULL	N/A
이메일	email	N/A	NVARCHAR2(320)	<b>N-N</b>	N/A
이메일수신여부	email_yn	N/A	NUMBER(1)	NULL	N/A
관리자여부	admin_yn	N/A	NUMBER(1)	NULL	N/A
시군구코드	sub_city	N/A	NUMBER(5)	NULL	CODE 참조
전화번호	TEL	N/A	NVARCHAR2(15)	NULL	N/A
수정일	mod_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
등록자	reg_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A
등록일	reg_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
수정자	mod_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A

논리 이름*	물리 이름*	도메인	데이터 타입	널 허용	주석
<b>순번</b>	<b>fire_seq</b>	N/A	NUMBER(6)	<b>N-N</b>	"FIRE_SEQ"
출인명피해	injured_sum	N/A	NUMBER(4)	NULL	N/A
사망자	dead	N/A	NUMBER(3)	NULL	N/A
부상자	injured	N/A	NUMBER(4)	NULL	N/A
재산피해	amount	N/A	NUMBER(13)	NULL	Long(9조)천원단위
말화요인 코드	sub_factor	N/A	NUMBER(5)	NULL	CODE 참조
화재장소 코드	sub_loc	N/A	NUMBER(5)	NULL	CODE 참조
시군구코드	sub_city	N/A	NUMBER(5)	NULL	CODE 참조
수정일	mod_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
등록자	reg_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A
등록일	reg_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
수정자	mod_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A

논리 이름*	물리 이름*	도메인	데이터 타입	널 허용	주석
<b>시퀀스</b>	<b>board_seq</b>	N/A	NUMBER(8)	<b>N-N</b>	"BOARD_SEQ"
제목	title	N/A	NVARCHAR(75 CHAR)	NULL	N/A
조회수	read_cnt	N/A	NUMBER(8)	NULL	N/A
내용	contents	N/A	CLOB	NULL	N/A
공지사항여부	div	N/A	VARCHAR2(2)	NULL	N/A
수정일	mod_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
등록자	reg_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A
등록일	reg_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
수정자	mod_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A

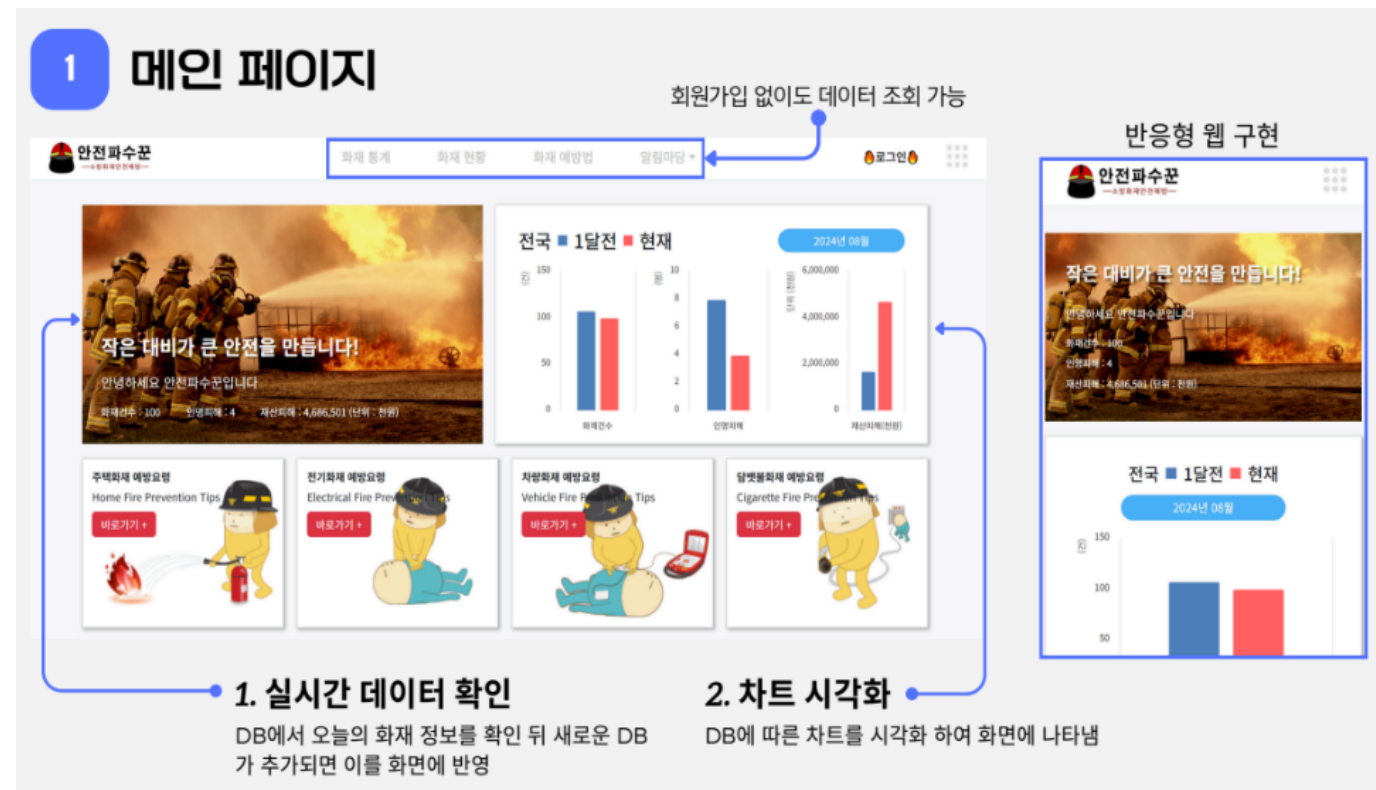
논리 이름*	물리 이름*	도메인	데이터 타입	널 허용	주석
<b>시퀀스</b>	<b>answer_seq</b>	N/A	NUMBER(8)	<b>N-N</b>	"ANSWER_SEQ"
<b>게시판시퀀스</b>	<b>board_seq</b>	N/A	NUMBER(8)	NULL	N/A
내용	contents	N/A	CLOB	NULL	N/A
수정일	mod_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
등록자	reg_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A
등록일	reg_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
수정자	mod_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A

논리 이름*	물리 이름*	도메인	데이터 타입	널 허용	주석
<b>시퀀스</b>	<b>prevent_seq</b>	N/A	NUMBER(8)	<b>N-N</b>	"PREVENT_SEQ"
제목	title	N/A	NVARCHAR2(75 CHAR)	NULL	N/A
조회수	read_cnt	N/A	NUMBER(8)	NULL	N/A
내용	contents	N/A	CLOB	NULL	N/A
이미지경로	img_src	N/A	CLOB	NULL	N/A
수정일	mod_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
등록자	reg_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A
등록일	reg_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
수정자	mod_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A

논리 이름*	물리 이름*	도메인	데이터 타입	널 허용	주석
<b>마스터코드</b>	<b>master_code</b>	N/A	NVARCHAR2(20)	<b>N-N</b>	N/A
<b>서브코드</b>	<b>sub_code</b>	N/A	NUMBER(5)	<b>N-N</b>	N/A
대분류	big_list	N/A	NVARCHAR2(100)	NULL	N/A
중분류	mid_list	N/A	NVARCHAR2(100)	NULL	N/A
메인코드	main_code	N/A	NUMBER(5,0)	NULL	N/A
사용여부	use_yn	N/A	NUMBER(1)	NULL	N/A
수정일	mod_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
등록자	reg_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A
등록일	reg_dt	N/A	DATE	NULL	N/A
수정자	mod_id	N/A	NVARCHAR2(20)	NULL	N/A



# Project. Contributions



-메인페이지 일부 UI 구현

## 2 회원가입

로그인

회원가입

아이디를 입력하세요.

올바른 이메일 형식을 입력하세요.

아이디 찾기 | 비밀번호 찾기

아직 회원이 아니신가요?  
안전파수꾼 회원이 되셔서 다양한 정보와 커뮤니티 이용을 해보세요!

회원가입

아이디 찾기 | 비밀번호 찾기

아이디

비밀번호

로그인

아이디 찾기 | 비밀번호 찾기

아직 회원이 아니신가요?  
안전파수꾼 회원이 되셔서 다양한 정보와 커뮤니티 이용을 해보세요!

회원가입

이름

아이디

ID 체크

이메일

EMAIL 체크

☐ 이메일 수신동의

전화번호

비밀번호

비밀번호를 재입력해주세요

시도 전체

시군구 전체

회원가입

올바르지 않은 형식이나 필수 항목 입력 시 오류 발생

- 로그인 및 회원가입 구현
- 회원가입 시 아이디 및 이메일 중복 체크, 이메일 수신 동의 체크
- 회원 주소 체크

## 3 로그인

로그인

아이디 찾기

비밀번호 찾기

아이디

전화번호

이메일

아이디 찾기

아이디

전화번호

이메일

비밀번호 찾기

로그인

아이디 찾기 | 비밀번호 찾기

아직 회원이 아니신가요?  
안전파수꾼 회원이 되셔서 다양한 정보와 커뮤니티 이용을 해보세요!

회원가입

-db에 저장된 회원정보와 일치시, 아이디 찾기

# Project. Results

## 4 회원정보 수정

로그인된 회원 이름 선택시  
회원정보 수정 페이지로 이동

회원정보 수정

관리자

admin

admin@anpa.com

010-9999-8888

비밀번호

비밀번호를 재입력해주세요

부산광역시

시군구 전체

수정

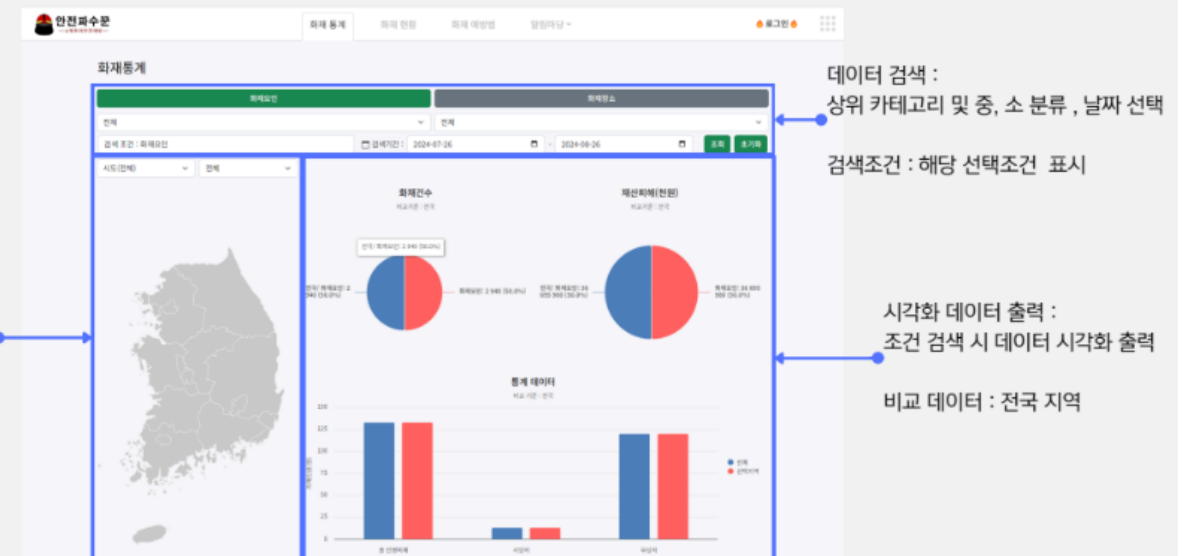
회원 이름과 아이디는 수정불가

비밀번호를 제외한 기존 회원정보 데이터를 기본값으로 설정

## 5 화재 통계

지역 선택 : DEFAULT 전국

1. 조회 할 시도 선택
2. 조회 할 시군구 선택
3. 지도 클릭 이벤트 :  
클릭 위치 선택 조회



## 6 화재 현황



## 7 화재 예방법

계시글 선택 시  
상세 페이지로 이동하여  
해당 데이터 나타냄

클릭 시 게시목록으로 이동



# Project. Results

9

관리자 페이지 (화재 정보)

관리자 페이지 - 화재 정보

화재 통계
화재 현황
화재 예방
화재 대응

관리자님
로그아웃

### 관리자 페이지 - 화재 정보

년월	종	사건지	사건	부상	화재원인	화재장소	화재원인	화재위치	화재크기	수정
2023.03.01	0000000	0	0	0	부주의: 흡연, 찔림, 연막	화물창고 - 공작기계 및 구조물	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	부주의: 흡연, 찔림	화물창고 - 전기, 전자제품	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	1	1	0	화재: 차량	화물창고 - 자동차	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	전기적 원인 - 과열	화물창고 - 전기	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	전기적 원인 - 과열	화물창고 - 전기	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	화재: 차량	화물창고 - 자동차	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	화재: 차량	화물창고 - 자동차	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	부주의: 흡연, 찔림	화물창고 - 전기, 전자제품	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	부주의: 흡연, 찔림	화물창고 - 전기, 전자제품	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	부주의: 흡연, 찔림	화물창고 - 전기, 전자제품	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	부주의: 흡연, 찔림	화물창고 - 전기, 전자제품	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	부주의: 흡연, 찔림	화물창고 - 전기, 전자제품	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	부주의: 흡연, 찔림	화물창고 - 전기, 전자제품	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>
2023.03.01	0000000	0	0	0	부주의: 흡연, 찔림	화물창고 - 전기, 전자제품	화물창고	서울특별시 강남구	100㎡	<a href="#">수정</a>

화재 정보: 0

화재 현황: 0

### 1. 전체 데이터 관리

DB에 존재하는 전체 화재 데이터를 화면에 출력하며 상단의 검색 조건을 이용해 원하는 데이터를 출력하고 삭제할 수 있습니다.

신규 화재 데이터 추가 시 화재가 발생한 지역에 거주하는 회원에게 알림 이메일을 발송

### 2. 데이터 정보 수정

출력된 DB 후측에 수정 버튼을 누르면 간단한 팝업창이 출력되며 이를 이용해 DB를 수정 가능

9

관리자 페이지 (회원 정보)

안전파수꾼  
—사립대학운영지원—

[회원 통계](#)
[회원 현황](#)
[회원 예약법](#)
[알림마당](#)

[관리자님](#)
로그아웃

### 관리자 페이지 - 회원 정보

신제

목록 10개

전체

검색어 입력

🔍

<input type="checkbox"/>	아이디	이름	이메일	관리자여부	가입일
<input type="checkbox"/>	aa123	수영	bksy0506@naver.com	회원	2024-08-23 11:38:49
<input type="checkbox"/>	jk1515	박가수	bagsa1818@naver.com	회원	2024-08-24 16:10:53
<input type="checkbox"/>	sk1515	박철수	sk1515@naver.com	회원	2024-08-24 15:26:44
<input type="checkbox"/>	sjk1212	성준모	user1@naver.com	회원	2024-08-23 11:41:57
<input type="checkbox"/>	jk1515	장갈수	admin@anpa.com	관리자	2024-08-22 00:00:00
<input type="checkbox"/>	acorn	박상범	seun22@kakao.com	관리자	2024-08-22 15:58:12

### 1. 전체 회원 정보 관리

사이트에 가입한 회원들의 정보를 출력

### 2. 회원 정보 검색

이름, 이메일, 연락처, 거주지 등을 이용해 회원 검색 가능

# Thank You

부족한 점도 많지만, 더 나은 인재로  
성장하기 위해 끊임없이 배우겠습니다.  
제 포트폴리오를 읽어주셔서 감사합니다 !

# I'm

# READY

Name Moon Haeun  
E.Mail ansgkdms7@naver.com  
Git <https://github.com/munihani>