

# 실시간 관제 플랫폼

T8 빅데이터팀

2017112020 안재형

2018112173 이성훈

2020110483 이윤서

2020113297 김동완

# Contents

01

## 프로젝트 소개

실시간 관제 플랫폼

Real-time Monitoring Platform

02

## 프로젝트 진행도

현재 구현된 기능 설명

Project progress

03

## 시연 영상

현재 구현된 기능에 대한 시연 영상

Demonstration video

04

## 앞으로의 진행 방향

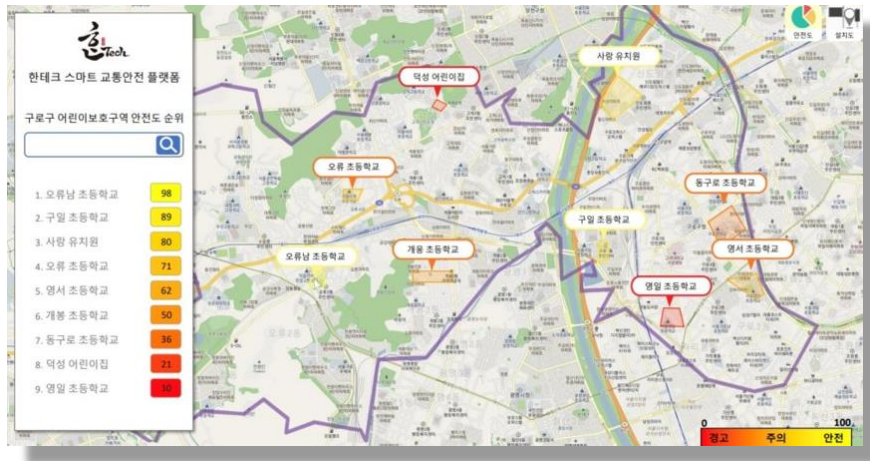
구현해야 할 기능 및 계획된 일정

Outstanding tasks

## 01

## 프로젝트 소개

## • 실시간 관제 플랫폼



## 어린이 보호구역 실시간 관제 웹페이지 제작

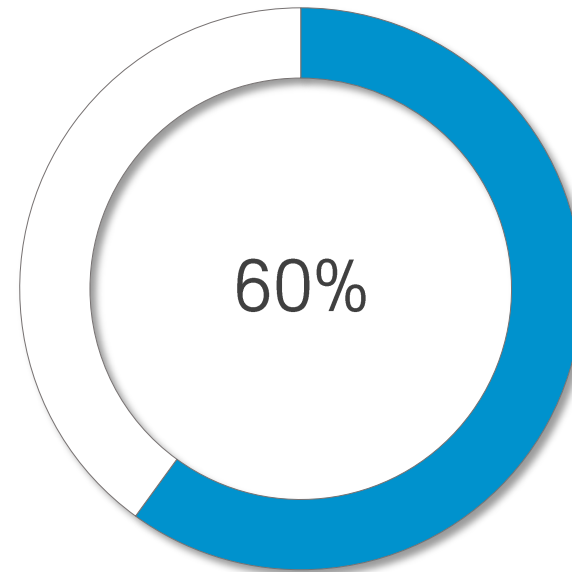
현재 보유한 데이터 및 실시간 관측 데이터를 통한 특정 구역의 안전도, 혼잡도 등 시각화하여 도로교통 안전에 도움이 될 수 있는 웹페이지

## 02

## 프로젝트 진행도

분류	목록	담당자	7월			8월		
			3주	4주	5주	1주	2주	3주
프론트엔드	랜딩페이지 UI	김동완						
	카카오지도 구현	안재형						
	Header, Logo 디자인	이성훈						
	게시판 UI 구현	이성훈						
	모달 UI 구현	이윤서						
백엔드	DB 구축	김동완 안재형 이성훈 이윤서						
	서버 및 DB 연동							
	게시판 API							
	모달 안 차트 데이터 API							
	배포							
기타	개발환경 구축	이성훈						
	중간발표	김동완						
	버그 픽스 및 리팩토링	공통						
	최종 산출물 및 발표 준비	공통						

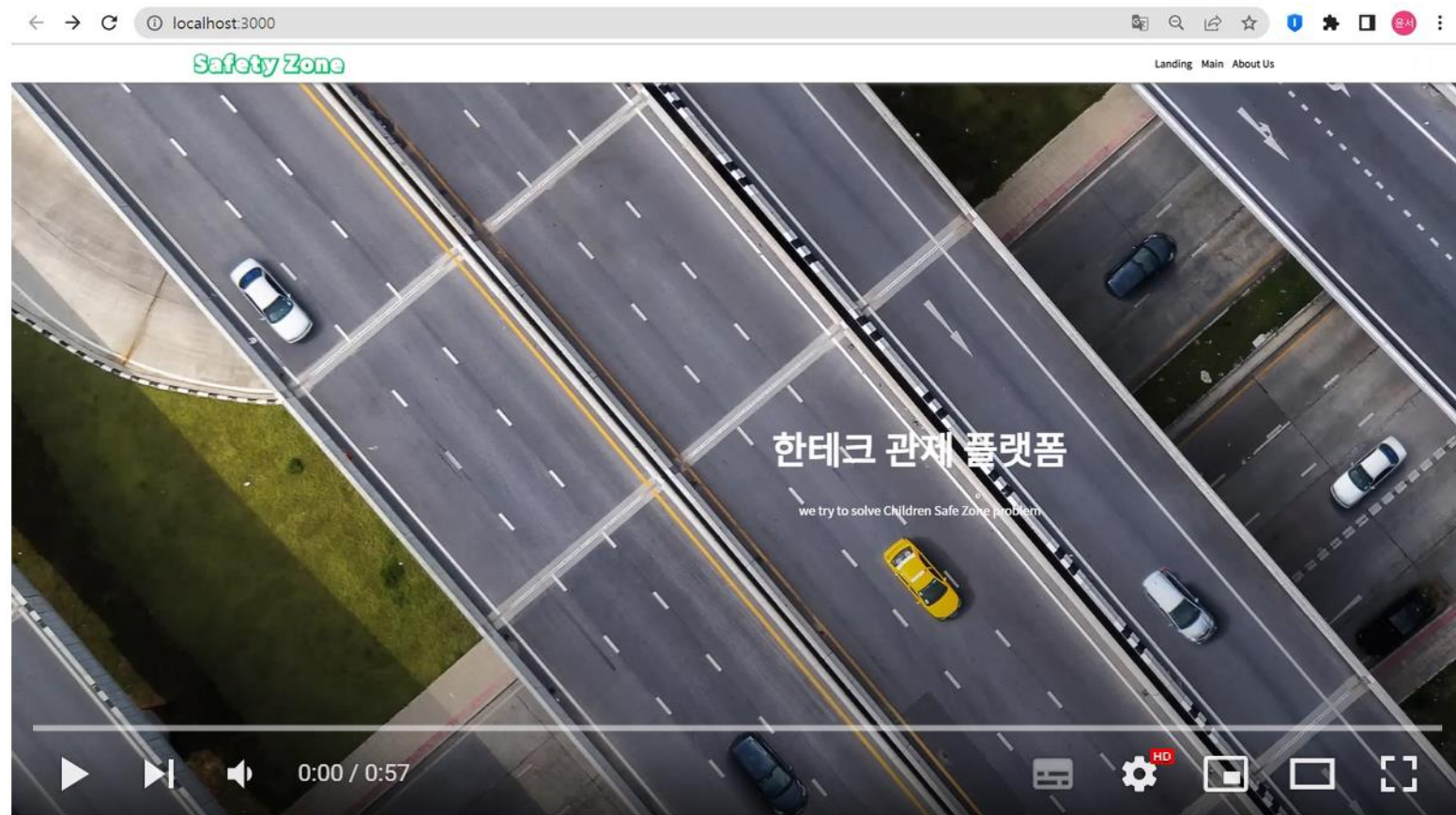
- 랜딩 페이지 제작
- 카카오 맵 업로드 구현
- Modal 창 제작 및 차트 제작
- 정보 공유 게시판 기능 구현
- 데이터 전처리 과정 수행



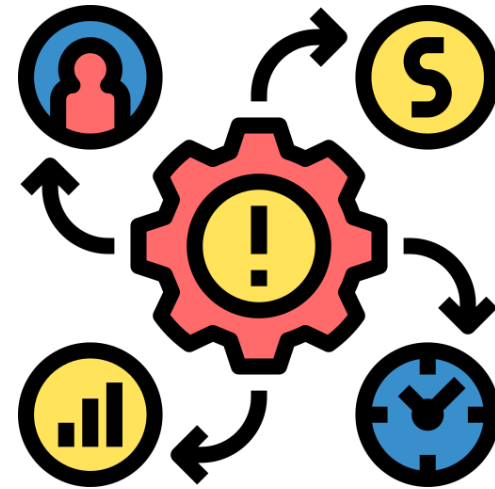
진행도

03

## 시연영상



- 전체 웹페이지 간 디자인의 통일성 부여
- 각 기능이 구현된 영역의 디자인 다듬기
- 각 기능의 구현 완성도 향상
- 백엔드 기능 구현 (실시간 데이터 업로드)



**감사합니다**