

최대의 노력으로 최고의 결과를 만들어 내는 사람



조세은

연락처

휴대폰: 010-9292-0524

이메일: qhdghl75@naver.com

생년월일: 19980504

주소: 서울특별시 금천구 가산로

최종학력: 서울방송통신대학교 컴퓨터과학과 재학

자기 소개

오늘보다 내일 더 성장합니다.
주어진 일은 끝까지 책임집니다.
강한 책임감과 끈기를 가지고
움직이는 개발자 조 세 은 입니다.

전문 분야

- Python
- pandas
- numpy
- Flask
- Django
- Mysql

기타 역량

- 계획적인 시간관리
- 원활한 의사소통
- 강한 책임감
- 문제를 처리하는 능력
- 경청하는 리더십
- 꾸준히 성장하는 스스로 객관화

교육 과정

[기업데이터를 활용한 AI취업부트캠프]

서울산업진흥원주관 : 2022년10월 - 2023년2월

[학습 언어]

PYTHON, FLASK, MYSQL
(등 다수 언어,프레임워크)

[프로젝트]

3회중 2회 최우수 수상

[배운 점]

- 파이썬 언어를 기초부터 학습
- 데이터수집 부터 전처리 분석, 머신러닝 학습
- 웹서비스 구현을 전체적인 A TO Z 학습
- 프로젝트 주제선정부터 다같이 움직이는 팀, 실무 학습

프로젝트 경험 - 조세은

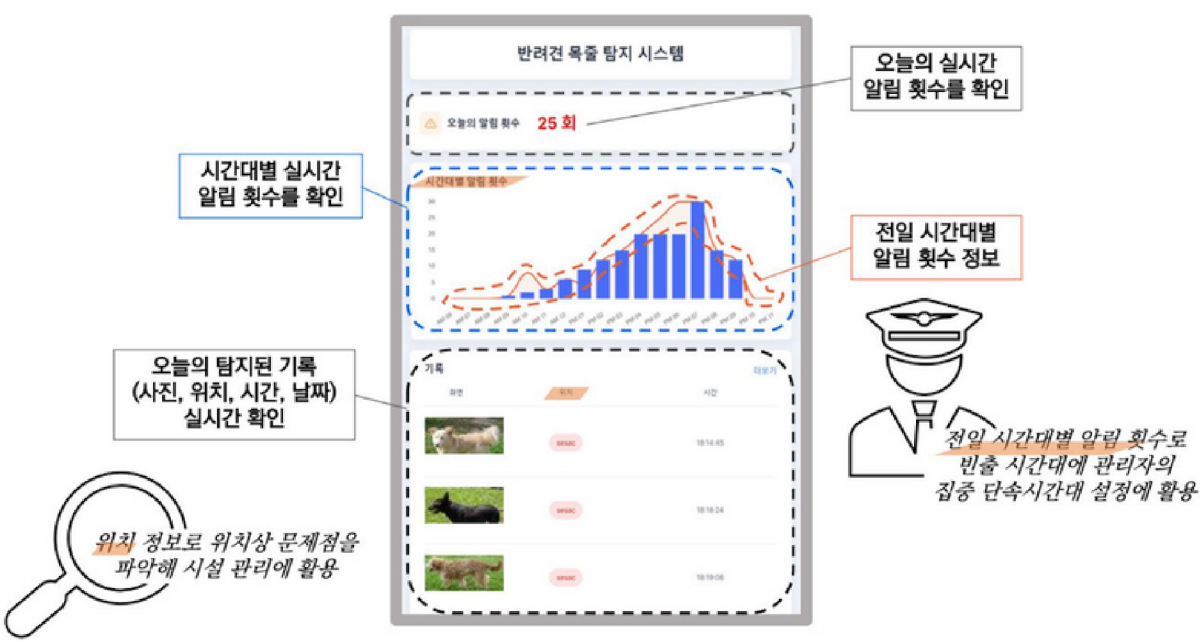
[반려견목줄탐지시스템]

기간 | 2023년1월26일~2023년 2월28일

사용 언어 | PYTHON, FLASK, MYSQL

- 기능
카메라를 통해 반려견 목줄 탐지에 따라 스피커를 통해 안내멘트 송출
관리자가 웹페이지를 통해 기록을 확인할수 있음
- 목적
정부는개물림사고예방에힘쓰고있으나단속인력부족등의
이유로정책의효과는미비합니다.
AI기술로목줄착용여부를탐지할수있다면
인력부족문제를해결할수있다는기대로서비스를구상하였습니다.
- 주요업무및상세역할
프로젝트에서 모델링 부분을 담당하여 진행하였습니다.
CCTV에서 강아지를 탐지 할 수 있도록 학습을 진행하였습니다.
서비스 이용자가 모니터를 통해 서비스를 이용할수 있도록
웹페이지를 구현 하였습니다.

[MAIN page]



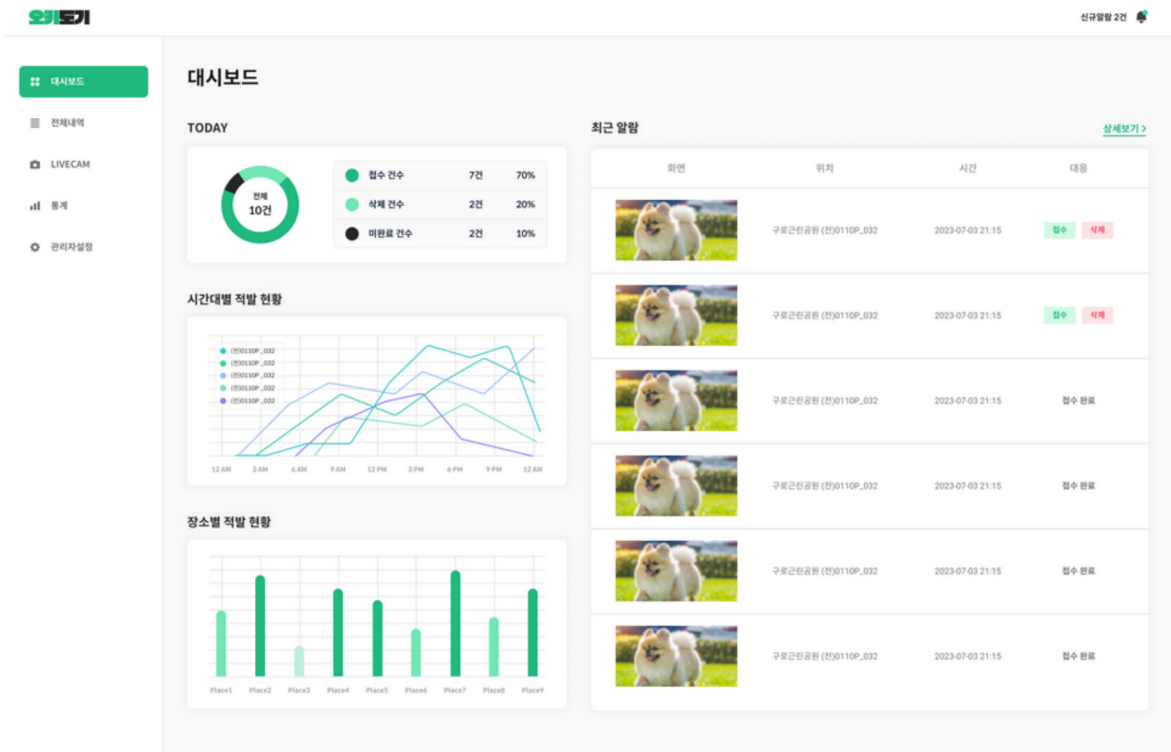
프로젝트 경험 - 조세은

[반려견목줄탐지서비스]
기간 | 2023년3월 31 ~
사용 언어 | PYTHON, DJANGO

- 업그레이드 진행
실제 공원이나 공공기관에서 사용할수 있도록 IOT장비 개발
- 기능
공원에 설치되어 있는 IOT장비를 통해서 강아지가 탐지되며 목줄 유무에 따라서 장비에서 목줄 착용 권장 멘트가 송출됨
목줄 미착용 반려견을 탐지시 웹페이지를 통해 주변 정보와 함께 웹페이지로 전달됨
관리자는 전달된 정보를 가지고 과태료 부과등 단속 인력을 관리 할수 있음
- 주요업무및상세역할
DJANGO 를 이용해 대규모 개발자 커뮤니티를 통해 개발 때에 문제를 해결하는 데도 도움을 받으며 웹페이지 기능 구현.

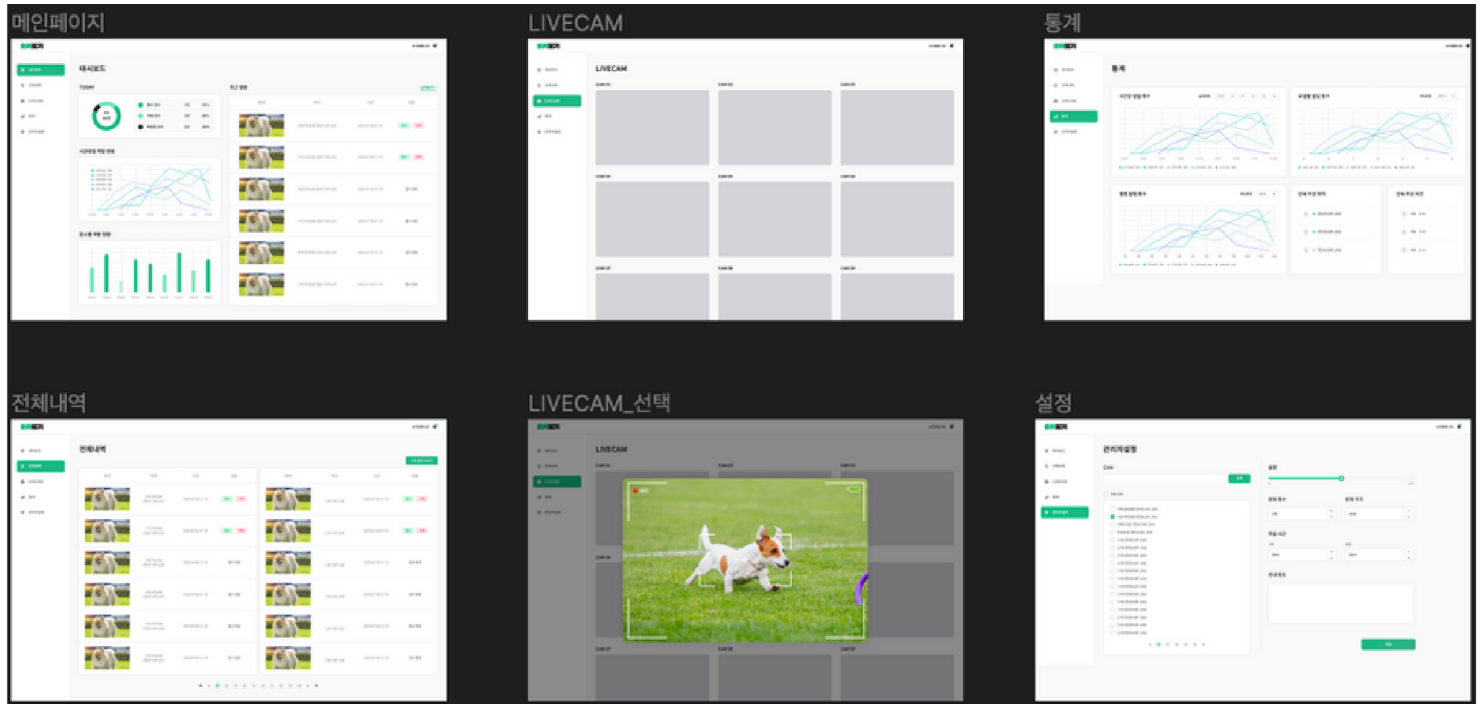
http://okaydogie.store/site_admin/

[MAIN page]

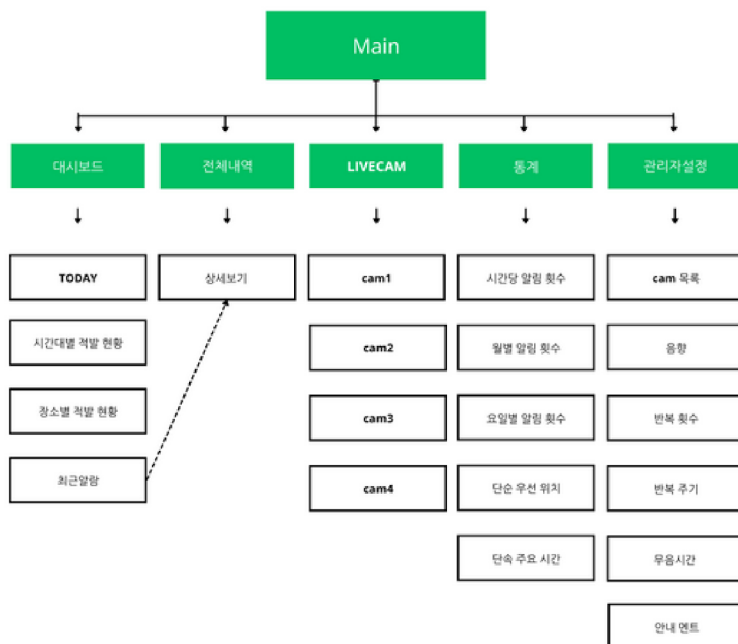


프로젝트 경험 - 조세은

[WEB page]



[메뉴 구성도]



[ERD]

