

실증적AI개발프로젝트 주간보고 (11주차)

작성일: 2025/05/22 팀명: AICN (차량번호 OCR프로그램팀)

팀 활동 보고	활 동 일 시	2025/05/22
	장 소	S06 602
	참 석 자	김재민, 김동경, 이도현
	특 이 사 항	없음
이번주 진행사항	<p>1. 개발내용 Detection, recognition 모델 재학습 및 데이터 증강 개발</p> <p>2. 팀원별 활동내용</p> <ul style="list-style-type: none"> - 김재민 (팀장, 모델 개발 및 학습 담당) <ul style="list-style-type: none"> ✓ 수행내용 모델 학습 속도 개선을 위한 환경 재구축 및 detection 모델 학습 - 김동경 (팀원, 웹 UI 및 시스템 구현 담당) <ul style="list-style-type: none"> ✓ 수행내용 paddle ocr를 이용한 번호판 인식 - 이도현 (팀원, 프로젝트 관리 및 데이터 전처리 담당) <ul style="list-style-type: none"> ✓ 수행내용 번호판 생성 및 오류부분 수정완료 불러 처리된 차량과의 합성 	
다음주 진행계획	<p>1. 개발계획 증강데이터와 기존 데이터 병합 후 학습 재시도, 파라미터 조정으로 학습 개선</p> <p>2. 팀원별 활동계획</p> <ul style="list-style-type: none"> - 김재민 (팀장, 모델 개발 및 학습 담당) <ul style="list-style-type: none"> ✓ 수행내용 detection, recognition 모델 재학습 - 김동경 (팀원, 웹 UI 및 시스템 구현 담당) <ul style="list-style-type: none"> ✓ 수행내용 server.py와 paddle ocr 연결 시 생기는 오류부분 수정 - 이도현 (팀원, 프로젝트 관리 및 데이터 전처리 담당) <ul style="list-style-type: none"> ✓ 수행내용 기존데이터와 증강데이터의 병합, 증강데이터 json 파일 포함 생성 	