

팀명	LockLock	팀장	박병민	수업주 (1~15)	3주차
금주 예정작업	1. 라즈베리파이 프로그래밍 환경구축 2. haarcascade기반의 얼굴인식코드 코딩, 라즈베리파이상에서 테스트				
금주 수행결과 및 문제점 해결방법	라즈베리파이에 환경구축 후에 haarcascade를 기반으로 한 오픈소스 얼굴 인식 코드를 돌려보 았습니다. 하지만 지금 사용하는 얼굴인식코드가 저희가 생각했던 것보다 정확도가 낮다는 문제 점이 생겼습니다. 그리하여 정확도를 올리기 위한 방법을 찾고 어떤 환경에서 인식률이 낮은지 찾는 것을 다음 목표로 정했습니다.				
지도교수 면담 및 토론 결과	일시	3/17	면담방법 (예: 전화, 화상회 의, 직접대면, 이메일 등)	카카오톡단톡방	
	haarcascade기반의 얼굴인식코드를 돌려본 결과, 낮은 정확도 문제를 어떻게 해결할 것인지가 중요하다고 판단했습니다. 또한 도어락의 사용처가 집에서 사용하는것인지 회사에서 사용하는것 인지에 따라 보안성의 차이가 필요하니 어느 곳을 타겟으로 할지 다음 회의때까지 정하기로 하였 습니다.				
다음주 예정작업 및 담당자	<p><다음주 예정> haarcascade코드분석, 소켓통신 서버 및 클라이언트 구축</p> <p><담당자> 박병민 - haarcascade 얼굴인식 코드 분석 및 코딩 임영선 - 라즈베리파이 환경 구축 정은주 - 라즈베리파이 환경 구축 정지현 - haarcascade 얼굴인식 코드 분석 및 코딩</p>				

팀장 명

박병민

(인)

지도교수

김영웅

(인)

첨부: 주간 팀활동 근거자료

(지도교수 면담 또는 기타 팀활동과 관련된 인증사진, 화상회의 캡처화면, 통화기록, 이메일 등)