

팀 미팅 회의록

팀명	오정호	차수	7차
일 시	2019년 3월 7일 목요일 3시 0분 - 4시 30분, 7시 0분 - 9시 0분 (3시간 30분)		
장 소	자율주행 스튜디오		
참석자	엄정호, 경혜안, 이수진, 최은주, 황승애		
불참자	X		
안 건	스트리밍, 알림 push 방식 조사 내용 공유 및 교수님 미팅 준비/피드백 반영		
회의내용	<p><3:00 ~ 4:30></p> <ul style="list-style-type: none"> ◎ 조사 내용 공유 <ul style="list-style-type: none"> → 스트리밍, 어플 알림 기능에 대한 조사 내용 스트리밍 : mjpg보다 영상 품질이 높고, vlc보다 지연 시간이 적은 gstreamer 사용 결정 어플 알림 기능 : google의 fcm인수, gcm의 서비스 종료 예정으로 fcm 사용 결정 ◎ 모니터 구현 <ul style="list-style-type: none"> → 초기의 아이디어 구상 내용과 다르지만 인터폰의 핵심이자 필수적인 부분임을 인정 본 시스템의 장점인 간편한 설치, 저렴한 비용을 고려하여 모니터를 소비자의 필요에 따라 사용하도록 옵션 사항으로 결정 ◎ 비기능 요구사항의 수치 구체화 <ul style="list-style-type: none"> → 얼굴인식 정확도 : 사용할 오픈소스의 정확도를 높이는 방향? 낮추는 방향 ? <ul style="list-style-type: none"> - 구현 이전의 설계 단계인 점을 생각하여 긍정적으로 높이는 방향 - 실제로 구현 시 인위적으로 AI를 학습시키기에 최적의 데이터 사용 예정 → 시간 효율성 : 정확한 소요시간을 측정할 수는 없다 <ul style="list-style-type: none"> - 정확한 시간보다는 시스템의 흐름 위주의 시간 계산 - 구현 시 작성한 내용을 목표로 시간 효율성을 높일 예정 <p><7:00~9:00></p> <ul style="list-style-type: none"> ◎ 지인 등록 시 우선순위, 그룹화 방법 토의 ◎ ppt 내용 구성 순서 <ul style="list-style-type: none"> → 교수님께서 알려주신 ppt의 내용을 발표 시간의 제약사항에 맞추어 수정 및 통합 ◎ 다음 팀 미팅의 시간과 해야할 일 결정 		
결과물	<p>빈도가 잦은 지인에게 높은 우선순위 할당하여 (가족 < 지인 < 기타)</p> <p>ppt 내용 구성의 개요와 순서</p> <p>지인 등록 시 그룹화 방법(사용자로부터 지인에 대한 정보 받기)</p>		

교수님과 팀 미팅 회의록

팀명	오정호	차수	3차
일시	2019 년 3 월 7 일 목요일 오후 4 시 30 분 - 7 시 0 분 (2시간 30분)		
장 소	k-lab meeting room 1		
참석자	엄정호, 경혜안, 이수진, 최은주, 황승애, 최은미 교수님		
불참자	X		
안 건	캡스톤 진행상황 보고 교수님 피드백 반영 발표 및 시스템 구조도에 대한 교수님의 자문 부탁		
회의내용	<p>발표 : 2차 교수님과의 팀 미팅 피드백 반영 발표자 : 이수진 첨부물 : 발표 내용 정리 자료</p> <p>내용 : 2차 교수님과의 팀 미팅에서 지적받은 내용 반영</p> <ul style="list-style-type: none"> - 비기능 요구사항의 정확한 측정값 제시(얼굴인식 정확도, 시간 효율성) - usecase diagram 문법 발표 - 주요 기능(얼굴인식, 스트리밍) sequence diagram 발표 - 시스템 구조도 작성에 대해 교수님께 자문 부탁 - 시스템에서 모니터를 옵션 사항으로 구현하는 아이디어 발표 <p>질문 및 지적사항 (다음 회의록에 지적사항에 대한 검토 및 반영내용이 반영되어야 함)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 외부인에 한정하지 않고 지인의 경우에도 알림 기능을 추가할 것 - DB에 등록된 인물들의 우선순위, 그룹화 - 비기능 요구사항 항목 중 얼굴인식 정확도의 모호한 표현 수정할 것 ("적지만") - 시스템 구조도를 간략적으로 하고 각 모듈마다 레이어드 구조도를 작성할 것 - primary한 기능 4가지에 대한 usecase description 작성할 것 - 방문자 기록 관리에 대한 sequence diagram 작성할 것 - 기술적인 부분에 대한 지식 부족 - 계획서에 공부했던 내용들 전부 포함하는 쪽으로 할 것 - 발표에 사용할 ppt 순서 정리 		
결과물	<ul style="list-style-type: none"> - 시스템의 주 기술에 대한 자료조사 계획 - sequence diagram, usecase description 작성 계획 - 지인의 속성 변경 계획 (알림기능, 우선순위, 그룹화) - 비기능 요구사항(얼굴인식 정확도)의 모호한 표현 수정 계획 - 계획서 내용 추가, 수정 및 분량 늘리기 계획 - ppt 내용구성 계획 		