

## 팀 미팅 회의록

팀명	5정호	차수	4 차
일 시	2019년 02월 07일 목요일 18시 30분-20시 00분 ( 1시간 30분)		
장 소	충무로 카페더플랜		
참석자	이수진, 경혜안, 최은주, 엄정호, 황승애		
불참자	x		
안 건	스마트 인터폰에 필요한 기술 회의		
회의내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 실시간 스트리밍 방식 <ul style="list-style-type: none"> <li>- VIC: 초보자가 구현하기에 구현이 비교적 쉬우나 시간 지연</li> <li>- Gstreamer: 안드로이드에서 vidioview 를 통해 스트리밍 영상을 간편하게 확인할 수 있고, 시간 지연도 적음</li> <li>- Mjpg-streamer: jpg 를 연속으로 보내는 방식으로 영상 품질이 저조</li> </ul> </li> <li>● 얼굴 인식 오픈소스 &amp; Api <ul style="list-style-type: none"> <li>- HAAR</li> <li>- Openface</li> <li>- Face recognition</li> <li>- Deep face</li> </ul> </li> <li>● 얼굴 인식 사진 vs 영상 영상을 전송하게 되면 데이터 양이 너무 많아지므로 사진을 통해 인식</li> <li>● 현관이 어두운 경우는 어떡하나? 조도 감지 센서를 통해 밝기가 어두우면 사람이 있다 없다 정도의 정보만 알릴 하는 방식 추가 기능으로 밝기가 어두우면 조명이 켜지도록 하는 방식도 추후에 고려하기로 함</li> </ul>		
결과물	실시간 스트리밍 방식, 얼굴 인식 API 선택		