**회 의 록**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 팀명 | 1조 | 차수 | 13 차 |
| 일 시 | 2019 년 5 월 10 일 금요일 15시 00분 – 17시 00분 ( 2시간 ) | | |
| 장 소 | 국민대학교 7호관 610호 | | |
| 참석자 | 김용태 유영준 송성유 송영은 성종욱 | | |
| 불참자 |  | | |
| 안 건 | 네트워크 구현 방법 | | |
| 회의내용 | 1. 어플리케이션의 블루투스 코드를 기존 안드로이드 어플리케이션 코드에 합치는 방안  -> 어플리케이션에서는 자바 코드를 돌려 통신 전파만 전달하는 방식 채택  2. Bluetooth server를 c언어로 구현하였으나 구동체에 사용되는 프로그래밍 언어가  python이므로 python으로 바꾸는 방법 검색  3. python3 버전으로 구현하지 않고 python2 버전을 사용해야 하며, python2 버전과 python3 버전의 다른 점  -> 부분적인 문법 수정 필요  -> python2 에도 해당 모듈이 있는지 확인 필요  4. ubuntu환경에서 terminal을 이용해 android와 bluetooth로 pairing 하는 방법 강구  5. bluetoothctl을 이용한 방법 알아냄  6. 안드로이드 버전마다 블루투스 작동 방식이 달라 이를 해결하기 위한 방법 필요  -> 우리가 사용하는 버전은 양호 | | |
| 결과물 | 어플리케이션과 자동차 서버와의 bluetooth 통신 성공 | | |