**졸업 프로젝트 진행 노트**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **프로젝트 조원** | | **날 짜** |
| **학 번** | **이 름** | 2015. 9. 21 (월) |
| 201311193 | 고지혜 |
| 201311200 | 김예찬 |
| **내 용** | | |
| GPS에 대한 정보와 제어 명령을 통신하는 과정에서 이 데이터들을 어떻게 관리할 것인지에 대해서 의견을 나눴습니다. 방법엔 DB에 저장을 하는 방법과 클라이언트, 서버 프로그램에서 버퍼에 저장하는 방법이 있었는데, DB에 저장하는 방법을 선택했습니다.  처음에 이 방법을 고민을 했던 이유가 GPS에 대한 정보와 다른 그 외의 정보들을 지속적으로 DB에 넣는 과정이 프로그램을 무겁게 할 수도 있다는 것이였습니다. 그래서 이에 대한 문제를 최대한 줄이기 위해서 GPS에 대한 데이터는 안드로이드 SQLite에 저장을 함으로써 지속적으로 서버와 통신을 할 필요를 줄이고, 명령에 대한 데이터만 통신과정에서 서버측 DB에 저장을 하도록 하였습니다.  현재 개발진행은 사용자가 데이터를 전송할 안드로이드 앱을 제작하고, 데이터를 서버로 보내는 TEST를 완료한 상태입니다. 차주에는 서버로 데이터를 전송하고, 서버에서 받은 데이터를 저장할 DB를 설계 및 저장하는 부분을 진행할 예정입니다. | | |

**담당 교수 : (인)**