1. 기능

1.1 공통기능

* IP, DB, MeasuringPoint, Assignment, Request Value 입력 시 Request Url을 만들어 필요한 값을 출력
* IP, DB는 처음 입력 후 Put 버튼을 누르면 그 다음부터 저장된 상태로 입력 필요가 없음
* IP, DB 입력 후 Measuring Point, Assignment, Request Value는 입력 칸 왼쪽에 있는 화살표 버튼을 누르면 팝업 메뉴로 선택 가능 하도록 한다

1.2 (SPM API(Cal\_ver))

- 조회 버튼을 누르면 캘린더가 나오며 지금 까지 검색했던 리스트를 볼 수 있다

- 리스트에 삭제하고 싶은 값을 체크 후 삭제 버튼을 누르면 삭제된다

1.2.1 개선해야 할 사항

- 날짜 별로 검색 했던 기록을 나오게 해야 한다

2. Color 검색 값 기준

HDm

35 이상 -> Red

21 ~ 35 -> Yellow

20 이하 -> Green

HDc

20 이상 -> Yellow

19 이하 -> Green

Vel, Rms

8 이상 -> Red

4 ~ 7 -> Yellow

3 이하 -> Green

HDrp

30 초과 -> Red

20이상 30이하 -> Yellow

20미만 -> Green

3. 프로젝트 경로

3.1 Calender 없는 Ver

- C:\Users\SPM\_DEMO\AndroidStudioProjects\spm\_requrl

3.2 Calendar 있는 ver

- C:\Users\SPM\_DEMO\AndroidStudioProjects\spm\_test

3.3 프로젝트 실행 법

1. Android Studio 실행

2. open 하고 싶은 프로젝트 선택 뒤 open

3.4 APK 파일 얻는 법

1. 프로젝트 실행

2. 상단 메뉴 탭 Build -> Build Bundle(S) / APK(S) -> Build APK(S)

3.

C:\Users\SPM\_DEMO\AndroidStudioProjects\해당프로젝트이름\app\build\outputs\apk\debug

해당 경로에 가면 APK 파일이 있다

4. 개발 환경

4.1 개발 툴 (IDE)

- Android Studio Arctic Fox(2020.3.1) - Patch 2

4.2 개발 언어

- JAVA