

(1주차) 로드맵 설정

✓ 2023.4.25. ~ 4.27 [🔗](#)

- ✓ 4.25. Kick Off Meeting
- ✓ 4.27. 교수님 미팅
 - ✓ 기획 : 개발 : 테스트 = 3 : 3 : 4 (추천)
- ✓ 4.29. Flask-SpringBoot-React 연결하기
- ✓ 4.30. React에서 전송한 데이터를 SpringBoot 통해 Database에 Insert하기

💬 우리가 받을 수 있는 데이터 종류가 뭘까?

- 사업용 차량 블랙박스 영상을 받아올 수 있나?
 - 포트를 검지
- 속도 데이터 등 운행정보만 가지고 분석해야하나
 - 도로 정체 예상
 - 타이어 마모 등 차량상태 예측

💬 자료 조사

- 사용할 수 있는 라이브러리들은 사용하자!

💬 우리 프로젝트 일정

- 기획 : 개발 : 테스트 = 3 : 4 : 3
- iterator 2번은 돌아!
 - 처음 시도할때 백엔드랑 프론트 대충 만들어놓고
 - 두번째 시도할때 백엔드 보완
 - 테스트 할때 프론트 보완하자!

💬 각 서버 연결

- Flask (port:5000)
 - json 형태로 데이터 전송
- Springboot(port:8080)
 - RestAPI, "Get"
 - json 형태로 데이터 전송
 - Responsebody로 데이터 받아서 DB에 저장
- React(port:3000)
 - "proxy" : "http://localhost:8080"
 - axios 통해서 fetch
 - json 데이터 받아서 map → rendering
 - json 데이터 전송 axios.post(url, {data})

