**Navigation 구조 짜기**

1. 함수

searchLocation(String locationName)

: locationName을 이용해 naver API로 해당 지역을 검색함.

updateCurLocation(): CurLocationData를 수시로 업데이트함.

- GPS를 통해 현 좌표를 구하고, 서버와 연결해 CurLocationData를 업데이트

tMapNavigate(Coordinate start, Coordinate end)

: 목적지 좌표와 도착지 좌표를 통해 길을 찾아줌.

- 현 도착지를 CurLocation으로 함.

2. Class

NavigationController > GpsManager

① GpsManager: updateCurLocation과 tMapNaviagate를 포함함.

② NavigationController: 위 함수를 이용하기 쉽게 모듈화.

③ CurLocationData: 현 위치를 저장함.

- GpsManager에서 업데이트

- 점자 블록 업데이트 시 이용 **→ static?**

+ 서버 - GpsManager에서 curLocationData를 지속적으로 업데이트

- 가져온 길 점수 체크

- 점자 블록 데이터 업데이트: curLocationData에서 현 도로 특정 가능-> 점수 측정