전체 분석 프로세스

1. 기초 연구 및 필요 데이터 선별
   1. 삼성에서 제공한 사고 현황 trainset 데이터 및 보조 데이터 정제
2. 공공 데이터 수집 및 정제
   1. 분석에 필요한 추가 데이터 수집
3. 교통사고 현황 분석 수행
   1. 사고 유형 별 교통사고 위치 분포 및 통계 결과 추출
   2. 도로 형태 별 사고 유형 분포 및 통계 결과 추출
   3. 시간대 별 사고 유형 분포 및 통계 결과 추출
   4. 요일 , 주야 별 사고 유형 및 통계 결과 추출
   5. 사고 유형 별 사망자, 부상자 수 분포 및 통계 결과 추출
   6. 사고 유형 별 당사자 종별 분포 및 통계 결과 추출
4. Mash-UP 분석
   1. 교통사고 위험도 및 잠재 위험도 지수화
5. 시각화 및 결과물 작성
   1. 분석 결과를 반영한 위험지역 시각화 도출