사용설명서

<초기 실행 방법에 대한 설명>

Github의 Youtube-realtime\_ranking의 코드를 zip파일로 다운받는다.

osp\_fri\_5 디렉토리를 생성 후, zip 파일을 해당 디렉토리에 푼다.

zip파일은 Youtube-realtime\_ranking이라는 디렉토리 내부에 묶여 풀리는데, 프로그램 진행을 원활히 하기위해 Youtube-realtime\_ranking 내부에 존재하는 모든 파일을 상위폴더(osp\_fri\_5)로 이동시킨다.(osp\_fri\_5 내부의 Youtube-realtime\_ranking 내부의 모든 파일 -> osp\_fri\_5의 내부로 이동)

shell에서

cd osp\_fri\_5/

chmod +x execute.sh

./execute.sh

을 차례로 입력.

elasticsearch가 실행되기위해 충분한 시간을 기다린다.

이후 <http://127.0.0.1:5000/>을 web의 주소창에 입력.

<Web 페이지에 대한 설명>

Info는 Web 페이지에 대한 설명을 보여준다.

KOR\_RANK, USA\_RANK, CAN\_RANK는 각각 한국, 미국, 캐나다의 유튜브에서의 키워드 순위를 보여준다.

키워드 순위의 각 키워드를 클릭 시, 한국 유튜브에서 해당 단어를 검색한 화면으로 넘어간다.

다시 웹페이지로 넘어가고 싶다면, 이전페이지로 이동하기를 클릭 (좌측상단의 “<-“ 클릭)

COMPARE은 이전에 불러온 키워드 순위와 현재 키워드 순위의 유사도를 볼 수 있다.