5조 제안서

프로젝트 제목: 미국 내 K-POP 영향 분석

프로젝트 목적

* K-POP의 미국 내 영향력을 분석하여 자국민이 한류열풍을 실감하고 자부심을 가지는 것을 도움
* 영미권 국가(미국,영국,호주) 별 K-POP 음원 순위, 미국 유튜브 K-POP MV 뷰 횟수, 미국 내 K-POP 아티스트 별 트위터 키워드 빈도 자료를 이용

팀별 업무 분담 현황

* 류제범(CTO) : 영국,미국,호주의 K-POP 음원 순위
* 구민지 : 유튜브 MV 뷰 횟수, 특정 아티스트의 영상 조회수 증감률
* 김단비 : 유튜브 MV 뷰 횟수, 특정 아티스트의 영상 조회수 증감률
* 주현우 : 트위터 키워드 빈도
* 하동호 : 영국,미국,호주의 K-POP 음원 순위
* 모든 팀원이 데이터를 수집, 시각화하여 자료의 특징을 파악하고 연관성을 확인하여 미국 내 K-POP의 영향력을 분석

제출물

* 파이썬 소스 코드 (ipynb):
* 주피터노트북 파일에 간단한 설명을 추가하세요.

프로젝트 진행

* 제안서 제출: 1월 20일 오전 9시까지
* 발표: 1월 20일 오후4시
* 과제물제출: 오후3:55분까지 (팀별 폴더에 업로드 하세요)

출처

* [미국의 K-POP 음원 순위 데이터](https://www.bigdata-culture.kr/bigdata/user/data_market/detail.do?id=0de948f0-628b-11ea-8b67-7b32ce18203a)
* [영국의 K-POP 음원 순위 데이터](https://www.bigdata-culture.kr/bigdata/user/data_market/detail.do?id=e10065d0-628a-11ea-8b67-7b32ce18203a)
* [호주의 K-POP 음원 순위 데이터](https://www.bigdata-culture.kr/bigdata/user/data_market/detail.do?id=73c3cf10-628b-11ea-8b67-7b32ce18203a)
* [아티스트 별 트위터 영미권 유저 키워드](https://www.bigdata-culture.kr/bigdata/user/data_market/detail.do?id=6b848e90-6270-11ea-8b67-7b32ce18203a)
* [미국의 유튜브 영상 현황 데이터](https://www.bigdata-culture.kr/bigdata/user/data_market/detail.do?id=d231eee0-628d-11ea-8b67-7b32ce18203a)