K-SW 스퀘어 프로젝트 실적 및 계획

◈ 프로젝트명 : 빅데이터 ‘

◈ 팀명 : XLargeKSQ

◈ 참가자 : 강준후, 김나원, 배지훈, 백승근, 장유진

|  |  |
| --- | --- |
| 2주차  주간실적  (9.18~9.22) | O 주간실적 작성   1. 사용할 툴과 언어 회의 후 결정  * JAVA * 분석 툴 미정  1. 날씨이미지 분석을 통한 데이터화  * 기온, 풍속, 습도, 강수량 지도 데이터화 * 날씨지도 픽셀을 위도경도로 변환  1. SNS를 통해 데이터 수집  * 인스타그램 데이터 수집시도 * 트위터 데이터 수집  1. 구글트랜드를 통한 독감 데이터 수집  * 지역별 * 키워드별(감기,독감,flu,플루) * 날짜별(최근5년)  1. 담당 교수님과 회의 |
| 3주차  계획  (9.25~9.29) | O 향후계획 작성   1. 확보한 여러가지 데이터를 시각화 할 여러 방법 모색   (D3, Tableau 추천)   1. 날씨데이터에서 일교차 수치화 및 주목 2. 데이터를 좀더 세분화할 방법 모색 3. 데이터 간의 시간일치에 주목 |

\* 매주 목요일 일과 후 작성 후 [sechs11@iitp.kr](mailto:sechs11@iitp.kr)로 메일 제출