Keyword Analysis

키워드를 검색해 네이버 뉴스의 다양한 정보를 활용한 분석

뉴미디어프로젝트팀
한 규 원

목차

01 개요

02 기능설명

03 시연

04 활용방안

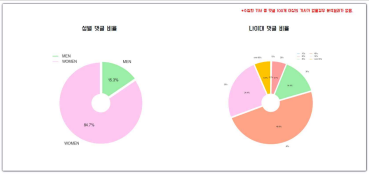
01 | 개요

1. 단어, 개월 수 입력만으로 네이버 뉴스 기사 및 댓글 자동 분석

분석이 필요 한 단어와 분석을 진행하는 날짜 기준 최근 몇 개월 기사만 수집할지 입력하면 자동으로 데이터 수집을 진행하고 분석 결과를 보여줌

☑ 사용자 입력 받기

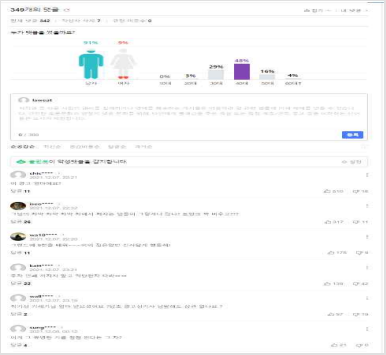
☑ 분석결과 노출



☑ Web Scraping을 통한 데이터 수집 후 분석을 진행

Web Scraping 이란?
소프트웨어 기술로 웹사이트 들에서 원하는 정보를 추출하는 것을 의미

2. 수집된 데이터 목록



☑ 기사제목, 기사내용, 기사 업로드 날짜,
기사 업로드 언론사, 기사링크(URL)

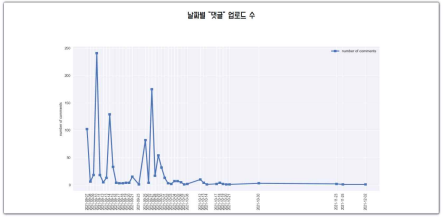
☑ 댓글, 댓글 수, 댓글 별 좋아요 싫어요 수,
성비, 나이 대, 댓글 업로드 날짜

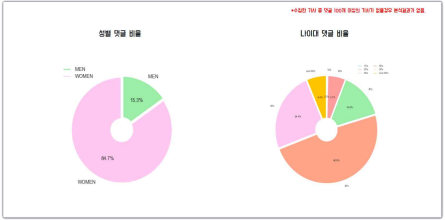
*댓글이 100개 안 넘을 경우 성비 및 나이 대 정보를 제공하지 않아 수집에서 제외됩니다.

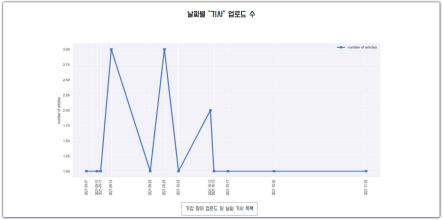
02 | 기능설명

1. 다양한 분석 결과 제공

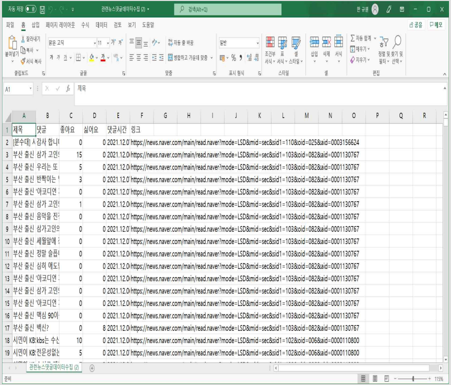
*** PDF저장 및 인쇄 가능**





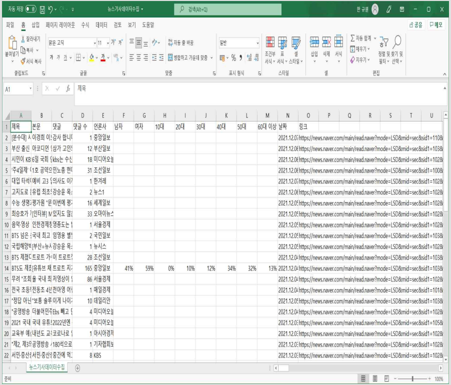


2. 수집된 원본데이터 제공



	제목	댓글	좋아요	싫어요	댓글시간	링크
2	[분수대] ㅅ	감사 합니	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=110&oid=025&aid=0003156624
3	부산 출신	삼가 고인	15	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
4	부산 출신	우리는 또	5	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
5	부산 출신	반짝이는	3	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
6	부산 출신	'아코디언	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
7	부산 출신	삼가 고인	1	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
8	부산 출신	음악을 진	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
9	부산 출신	삼가고인의	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
10	부산 출신	세월앞에	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
11	부산 출신	정말 슬픕	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
12	부산 출신	심히 애도	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
13	부산 출신	'아코디언	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
14	부산 출신	삼가 고인	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
15	부산 출신	'아코디언	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
16	부산 출신	맥심 90이	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
17	부산 출신	백신?	0	8	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
18	시민이 KB	kbs는 수신	10	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&oid=006&aid=0000110800
19	시민이 KB	전문성없는	5	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&oid=006&aid=0000110800

관련뉴스댓글데이터수집 (2)



	제목	본문	댓글	댓글 수	언론사	남자	여자	10대	20대	30대	40대	50대	60대 이상	날짜	링크
2	[분수대] ㅅ	이경희 이	감사 합니	1	중앙일보									2021.12.07	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=110&
3	부산 출신	아코디언	삼가 고인	12	부산일보									2021.12.06	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&
4	시민이 KB	6일 국회	kbs는 수신	18	미디어오늘									2021.12.06	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
5	'주4일제'	1호 공약으	민노총 현	31	조선일보									2021.12.06	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=100&
6	대입 타석	예비 고3	의사도 이	1	한겨레									2021.12.07	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
7	고지도로	유럽 최초	강승윤 목	2	뉴스1									2021.12.06	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
8	수능 생명	평가원 "문	이번에 평	16	세계일보									2021.12.05	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
9	최승호가	[인터뷰] M	있지도 않	33	오마이뉴스									2021.12.05	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
10	음악·영상	인천경제청	영종도는	1	서울경제									2021.12.05	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
11	BTS 넘은	국내 최고	임영웅 별	2	국민일보									2021.12.05	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&
12	국립해양박	[부산=뉴시	강승윤 목	1	뉴시스									2021.12.05	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
13	BTS 제쳤	트로트 가	이 트로트	28	조선일보									2021.12.04	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&
14	BTS도 제치	[유튜브 채	트로트 지	165	중앙일보	41%	59%	0%	10%	12%	34%	32%	13%	2021.12.04	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&
15	무려 "조회	올 국내 최	저영상이	86	서울경제									2021.12.04	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
16	전국 초등	전동초 4년	천아영 어	1	매일경제									2021.12.04	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=101&
17	"정답 아닌	"보통 솔루	이게 나이	10	데일리안									2021.12.05	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&
18	"공영방송	더불어민주	Ebs 빼고	4	미디어오늘									2021.12.04	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
19	2021 국내	국내 유튜	2022년엔	4	미디어오늘									2021.12.03	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=105&
20	교육부 예	내년도 교	코로나로	1	아시아경제									2021.12.03	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
21	"제2, 제3의	공영방송	180석으로	1	기자협회보									2021.12.03	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
22	서민·중산층	서민·중산층	중간에 먹	8	KBS									2021.12.03	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&

뉴스기사데이터수집

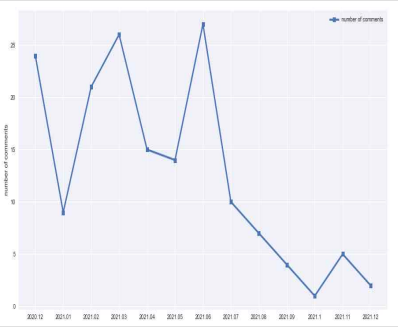
가공 되지 않은 수집된 데이터를 제공하여 사용자가 직접 분석 가능

03 | 시연

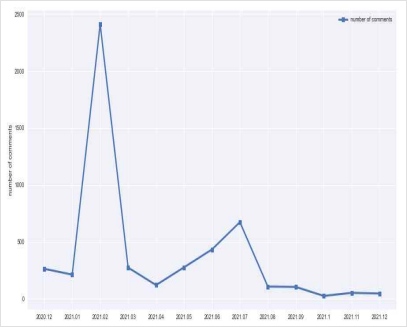
04 | 활용방안

분석 단어 : EBS 펭수

수집 개월 수 : 1년



월별 기사 업로드 수



월별 댓글 업로드 수

*뉴스 기사 및 댓글 분석을 1년치 수작업으로 하기엔 어려움이 있지만, 이 프로그램을 통해 손쉽게 수집 및 분석이 가능함.

감사합니다