Keyword Analysis

키워드를 검색해 네이버 뉴스의 다양한 정보를 활용한 분석

뉴미디어프로젝트팀
한 규 원

목차

01 개요

02 기능설명

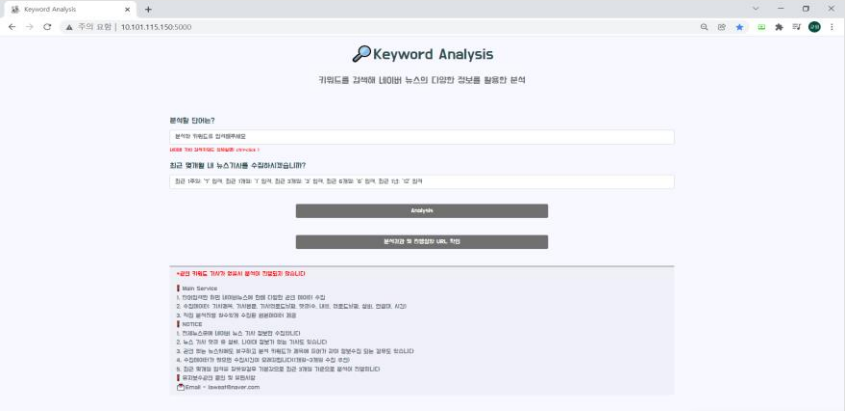
03 활용방안

01 | 개요

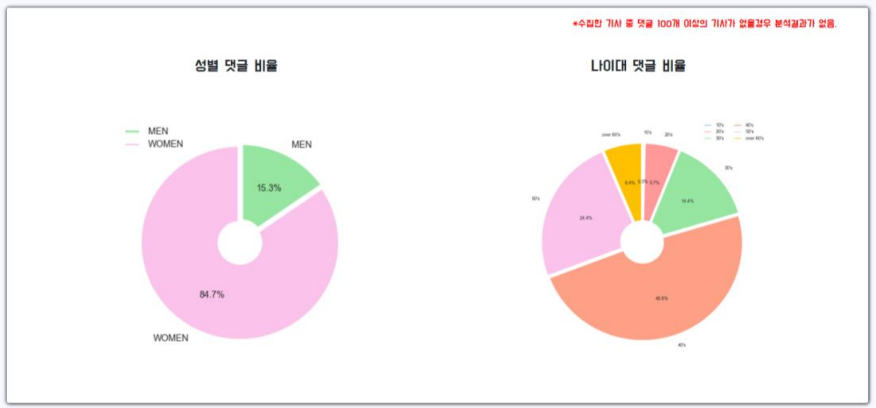
1. 단어, 개월 수 입력만으로 네이버 뉴스 기사 및 댓글 **자동 분석**

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

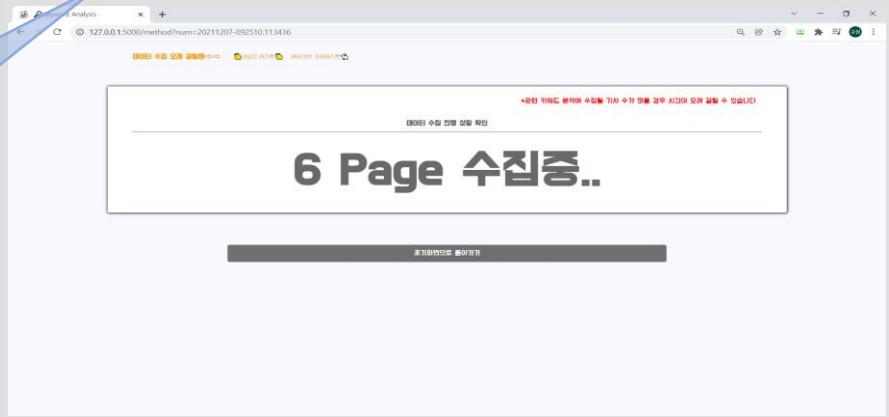
☑ 사용자 입력 받기



☑ 분석결과 노출



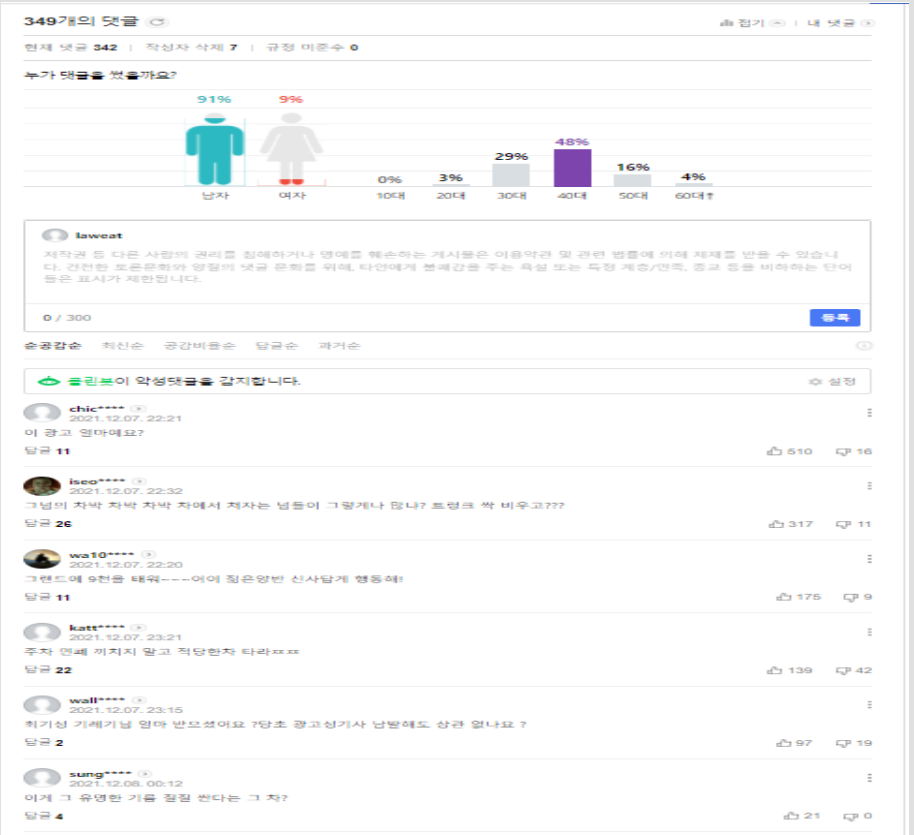
☑ Web Scraping을 통한 데이터 수집 후 분석을 진행



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. 분석 키워드 및 개월 수 입력만으로 분석 진행.

*** 분석 단어 및 개월 수 입력만으로 자동으로 네이버 기사에 접근해 데이터를 수집해 분석을 진행**

2. 다양한 분석 결과 제공

*** 키워드 관련 분석 기간 내 가장 이슈가 된 기사를 한눈에 확인 가능**

Print 및 PDF저장

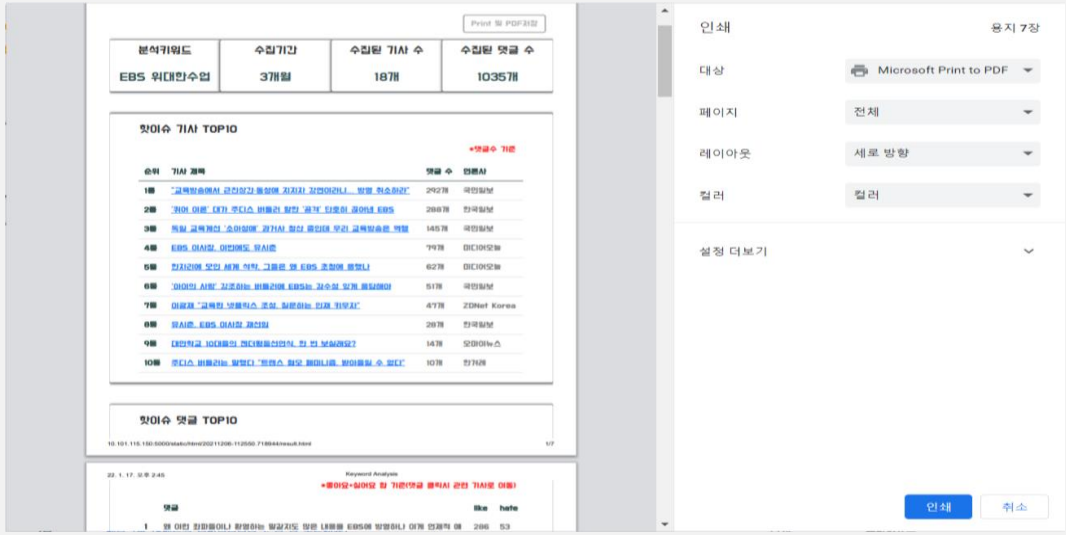
분석키워드	수집기간	수집된 기사 수	수집된 댓글 수
EBS 위대한수업	3개월	18개	1035개

핫이슈 기사 TOP10

*댓글수 기준

순위	기사 제목	댓글 수	언론사
1등	"교육방송에서 근친상간·동성애 지지자 강연이라니... 방영 취소하라"	292개	국민일보
2등	'퀴어 이론' 대가 주디스 버틀러 향한 '공격' 단호히 끊어낸 EBS	288개	한국일보
3등	독일 교육계선 '소아성애' 과거사 청산 중인데 우리 교육방송은 역행	145개	국민일보
4등	EBS 이사장, 이번에도 유시춘	79개	미디어오늘
5등	한자리에 모인 세계 석학, 그들은 왜 EBS 초청에 응했나	62개	미디어오늘
6등	'아이의 사랑' 강조하는 버틀러에 EBS는 강수성 있게 응답해야	51개	국민일보
7등	아광재 "교육판 넷플릭스 조성, 질문하는 인재 키우자"	47개	ZDNet Korea
8등	유시춘, EBS 이사장 재선임	28개	한국일보
9등	대안학교 10대들의 젠더평등선언식, 한 번 보실래요?	14개	오마이뉴스
10등	주디스 버틀러는 말했다 "트랜스 혐오 페미니즘, 받아들일 수 없다"	10개	한겨레

*** PDF저장 및 인쇄 가능**



*** 기사제목 클릭 시 관련 기사로 이동**

2. 다양한 분석 결과 제공

*** 키워드 관련 분석 기간 내 가장 이슈가 된 댓글을 한눈에 확인 가능**

핫이슈 댓글 TOP10

*좋아요+싫어요 합 기준(댓글 클릭시 관련 기사로 이동)

	댓글	like	hate
1	왜 이런 좌파들이나 환영하는 말같지도 않은 내용을 EBS에 방영하나 이게 언제적 얘긴데 국민정서에도 맞지않다 하여간 좌파정권은 사회악이다	286	53
2	감사합니다! 건전한 목소리를 내는 단체들께 깊이 감사드립니다. 이 상황을 알리며 같이 싸우겠습니다. 이 무시무시한 '성자유'사상에 맞서 후대를 지키도록 싸우겠습니다. 전국 학부모들이 지금 분노하고 있습니다!	310	6
3	시민들의 항의를 협오주의자의 공격으로 폄하하는 ebs는 폐미방송사인가?	211	18
4	조두순은 성폭력의 성범죄자고, 가정해체시키고 근친상간을 표현만 20개월 성폭행 의붓아버지는 인간이 아니다 하면서 소아성애와 근친상간을 말하는 주디스 버틀러는 위대한 강연자이고... 주디스 버틀러가 말한 내용과 조두순 20개월아이를 성폭행한 사람의 행위내용에 차이가 있는가?동의여부? 동의하면 부부간이 아니라도 남여노소구분없이 누구와 해도되는 것이 해방인가? 열불 하는 국민들에게 무엇을 보여주려는 것인가? 삶과 이론의 이분화인가? 주디스 버틀러의 강연방송을 원치 않는다. 즉각 취소하라, 취소하라,취소하라!!!	227	1
5	단호히 끊어내? 진짜 욕도 아깝다 애들 바보만드는 교육을 하는걸 부모들이 반대하는건데 기사를 이따위로 쓰나? 진짜 한심하다. 당신들 지식이나 젠더 교육시키시라고요?수십가지 성별이있고 지라면서 교육으로 성별이 정해진다는게 말이야 방구야!	154	7
6	끼리끼리 해먹는구나.	139	13
7	1. 이 나라는 현재 연령별 특히 성별갈등이 처절할말큼 찢어져서 싸우는데, 여가부가 앞장서서 갈등을 부추기고 이제 EBS공영교육방송까지 급진 페미니스트를 '위대한 사상가'로 둔갑시켜 청소년들을 세뇌교육하려고 한다. 이게 정상인가! 2. 게다가 논문과 책 등에서 소아성애, 근친상간에 우호적인 '정신나간' 견해를 가진 자가 어떻게 공영교육방송에서 '석학'이라는 최고대우를 받으며, 정신이혼한 사상을 설파할 수 있는가! 젠더이데올로기에 포섭된 여가부와 함께 EBS 폐지하라!	145	5
8	이 놈의 정권 부역자놈들은 하나같이 머리에 든것도 없는것들이 국민을 가르치려들어..그렇게 그 생각이 맞다 싶으면 EBS편성자 니 자식을 동성애자로 만들어. 그리고 니애 한테만 보여 주라고 .되먹지 않은 선민사상으로 남의 자식들까지 물들이지 말고.	119	13
9	반대한다! EBS의 급진 페미들의 교주격인 버틀러 교육을 반대한다! 우리 자녀들에게 어그러지고 기형적의 젠더교육을 거부한다!	129	0
10	이사장님! 님이 기획했다는 그 '위대한 수업'이 지금 전국 학부모들의 분노 폭발중이라는 것은 아세요? EBS 위대한 수업, 그레이트 마인즈 게시판에 들어가보세요! 전국 학부모들이 들고 일어났는데도 끝까지 강행했죠? 왜 우리 아이들에게 급진 페미니즘 교육을 해야 합니까? EBS가 개인방송인가요? 왜 우리 아이들을 편향적으로 세뇌교육 하나요? 이번 사태로 EBS는 소탐대실했습니다! 학부모들이 앞으로도 EBS 신뢰할것이라 보십니까?	111	18

핫이슈 댓글 더보기 | 좋아요 순으로 보기 | 싫어요 순으로 보기

*** 댓글 클릭 시 관련 기사로 이동**

한국일보 PICK

'퀴어 이론' 대가 주디스 버틀러 향한 '공격' 단호히 끊어낸 EBS

기사입력 2021.09.25. 오후 1:00 | 기사원문 | 스크랩 | 본문듣기 - 설정

504 | 314 | 요약봇 | 가

'위대한 수업, 그레이트 마인즈' 주디스 버틀러 편
"버틀러는 소아성애, 근친상간 옹호" 철회 요구에
제작진 "사실 아닌 내용에 정정보도 요청" 공지
방송 이후에도 시청자 게시판 찬반 여론 들끓어

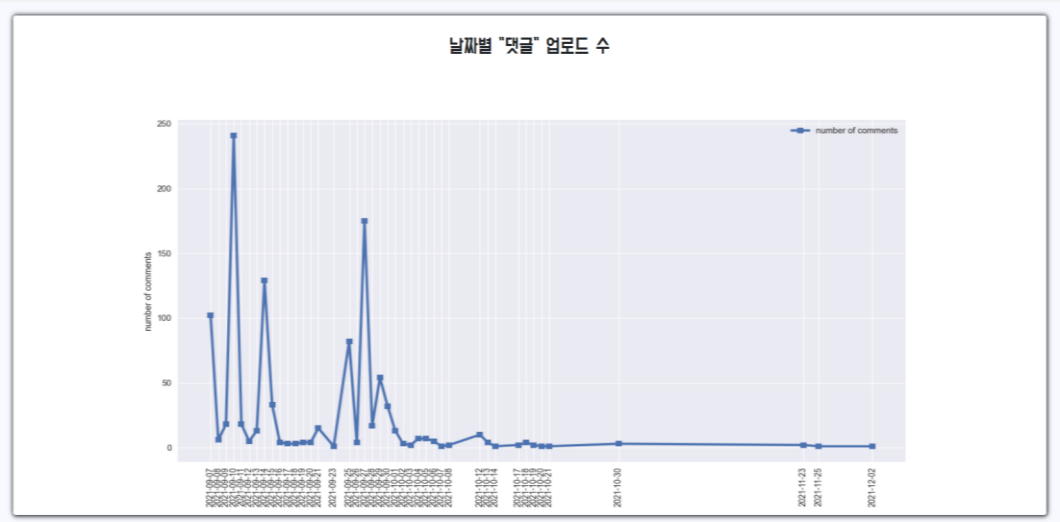
EBS에서 방영 중인 '위대한 수업, 그레이트 마인즈' 프로그램에 출연한 주디스 버틀러. 화면 캡처

*** 핫이슈 댓글 더보기, 좋아요 순으로 보기, 싫어요 순으로 보기 기능 제공.**

35	논리가 안돼하네 젠더이론 반대하면 협오주의자냐	37	1
36	어떻게 부모 자식간의 성관계가 정당하다고 이야기 하는가? 근친상간은 역사적으로도 유전적으로도 극심한 피해를 낳아 현재는 금지된 행위이다. 모든 성적의 관계가 다 허용되고 젠더가 무너지면 이 사회에 정상은 무엇이고 정의는 무엇이겠는가? 이것이 사람의 사회인가 동물의 왕국인가? 동물도 종이 다른 것 끼리는 교배하지 않는데 하물며 인간이 종의 넘나듦다는 것은 스스로가 동물보다 못한 존재로 전락해져리는 것이 아닐까?	37	0
37	교육방송에 침투한 급진 페미니즘 적정과 관심가지고 지켜보던 학부들 심망하고 어떤 결론에 도달 했을까요 이런 나라에서 아이 키울려면 정권교체가 답이라는 결론에 도달 했을 겁니다. 정신병 급진페미니즘 미친짓은 2030 세대를 급격히 보수화 시켰고 학부모들 까지 강하게 보수로 돌아서게 하는 좌파들학 멸망의 일등공신으로 역사에 남을겁니다	33	2
38	조지프 나이 교수님의 리더십 강의 잘 들었습니다. 제작진의 깊은 동참과 열정으로 정말 세계의 석학들이 가진 놀라운 지식이 우리 나라 프로그램을 통해 세계로 전달되는 것에 자부심을 갖고 있습니다. 허나 두 아이를 둔 엄마로서, 아이들을 가르치는 논술강사로서 주디스 버틀러 교수는 왜 섭외가 된 것인지 그녀의 어떤 사상이 위대하다고 판단한 것인지 우리 청소년들에게 어떤 유익이 있다고 판단한 것인지 제작진의 답변이 너무나 궁금합니다. 게시판 등을 통해 재차 질문되는데 왜 침묵하고 계신 것인지 꼭 답변 부탁드립니다.	24	10
39	무지성 항의와 협오는 젠더페미들 종특 아닌가? 왜 시민들의 요구를 협오물이하지?	32	1
40	주디스 버틀러 젠더교육 부적절하다고 생각합니다. 제외해주세요.	22	9

핫이슈 댓글 숨기기

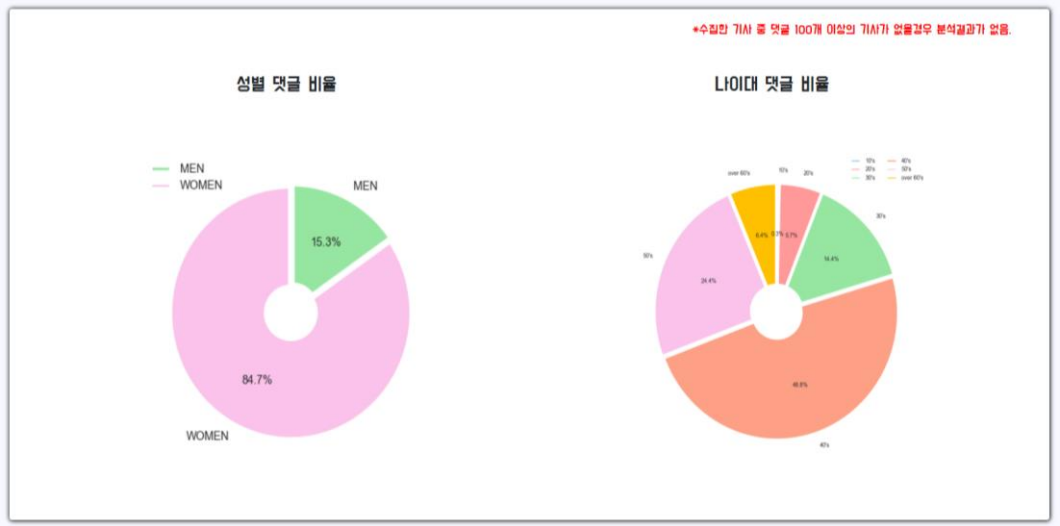
2. 다양한 분석 결과 제공



댓글 빈도수 순위

순위	단어	빈도수	순위	단어	빈도수
1등	전기	470개	11등	아니라	22개
2등	충전	227개	12등	정말	22개
3등	사람	107개	13등	답답자	22개
4등	배터리	48개	14등	이제	21개
5등	진짜	46개	15등	너무	20개
6등	만	40개	16등	아직	20개
7등	년에	36개	17등	지금	20개
8등	많이	34개	18등	기사	18개
9등	그냥	33개	19등	같은	17개
10등	타는	26개	20등	키로	17개

댓글 빈도수 순위 더보기 | 주차별 댓글 빈도수 확인



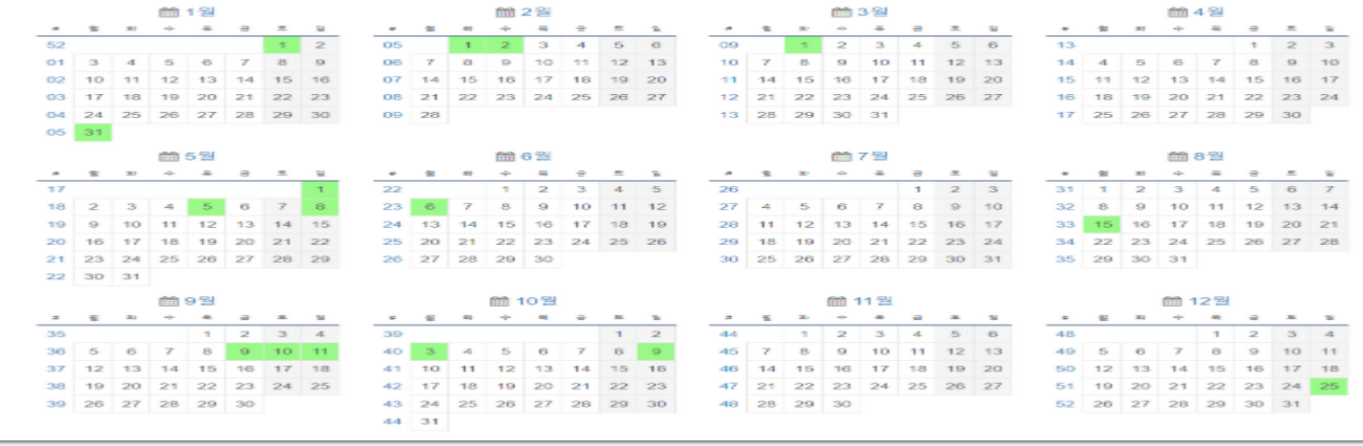
2. 다양한 분석 결과 제공

*** 주차 별 댓글 빈도수를 한눈에 비교하여 주차별로 이슈 변화를 손쉽게 확인 가능**

주차별 댓글 빈도수

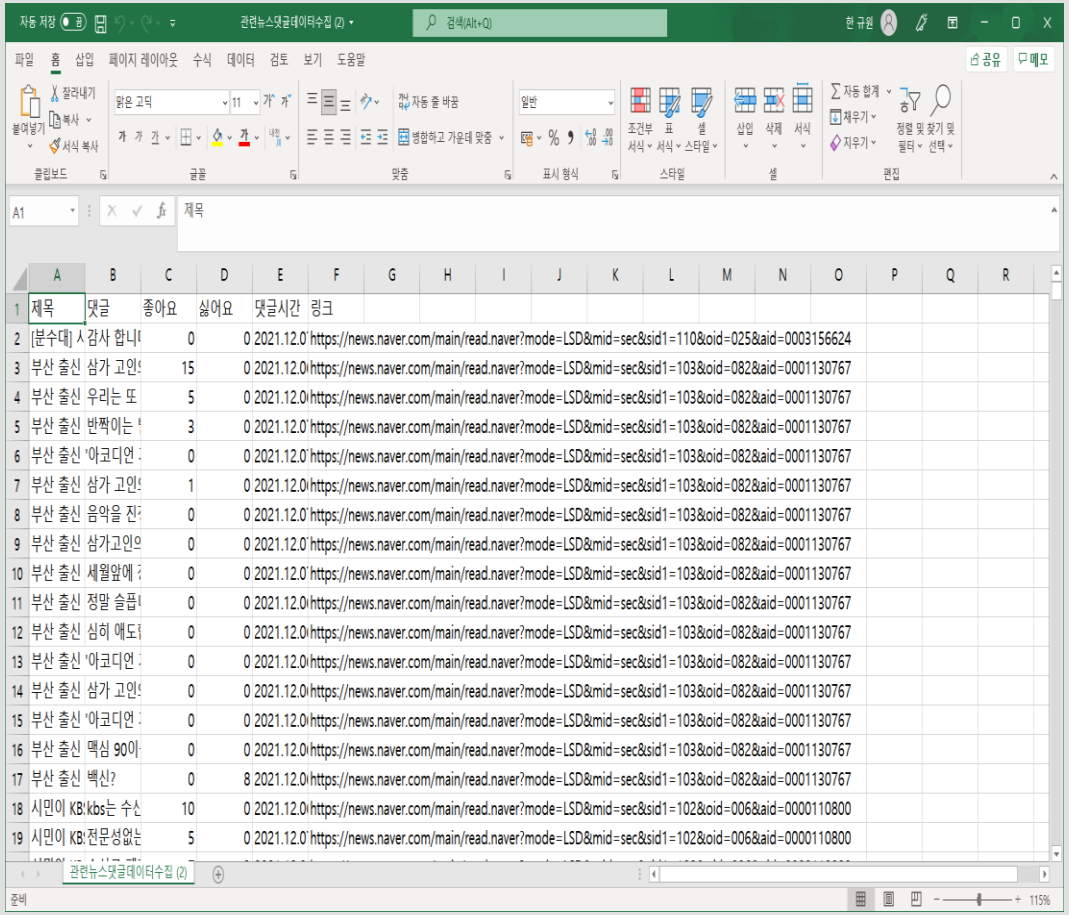
*삭제된 댓글은 악성댓글로 삭제된 댓글 수입니다.

주차	댓글 : 빈도수	삭제 댓글수
36주차	교육: 164 방송: 124 아이들: 69 근친상간: 61 소아성애: 59 반대: 57 사람: 51 버틀러: 45 주디: 38 정말: 25	12개
37주차	방송: 43 교육: 32 아이들: 32 사람: 27 소아성애: 26 주디: 18 버틀러: 18 근친상간: 18 정말: 8 말도: 8	20개
38주차	교육: 33 방송: 26 버틀러: 18 반대: 14 사람: 14 근친상간: 14 주디: 12 아이들: 12 소아성애: 9 대한: 5	7개
39주차	교육: 102 방송: 62 소아성애: 49 사람: 48 근친상간: 44 반대: 34 아이들: 33 주디: 30 버틀러: 27 정말: 20	24개
40주차	교육: 7 사람: 4 내용이: 2 바라보는: 2 페미: 2 유시춘: 2 이사장: 2 아들: 2 마약: 2 밀수: 2	2개
41주차	교육: 3 직접: 2 기획하고: 2 우리나라에서: 2 정말: 2 너무: 2 아이들: 2 무조건: 2 이야기: 2 결론에갈리아: 1	2개
42주차	교육: 4 근친상간: 3 그대로: 2 잘: 2 에휴: 1 페미니네들: 1 이제: 1 세력: 1 다쪼그라들어서: 1 다중이잣: 1	1개
43주차	우리는: 3 대한: 2 중국인들이나이슬람: 1 보내고: 1 북한받는게: 1 정답이다북한의: 1 인권: 1 문제가: 1 우리가: 1 동일들: 1	2개
47주차	뇌량이: 1 단절된: 1 상태에서의: 1 반응: 1 결과만으로: 1 신체반응과: 1 무섭다는: 1 느낌은: 1 별개라고: 1 주장함: 1	1개
48주차	오미크론: 1 감염: 1 이재명: 1 택시: 1 속이: 1 꽉: 1 찬: 1 만두는: 1 소비자원이: 1 알아놨다: 1	1개

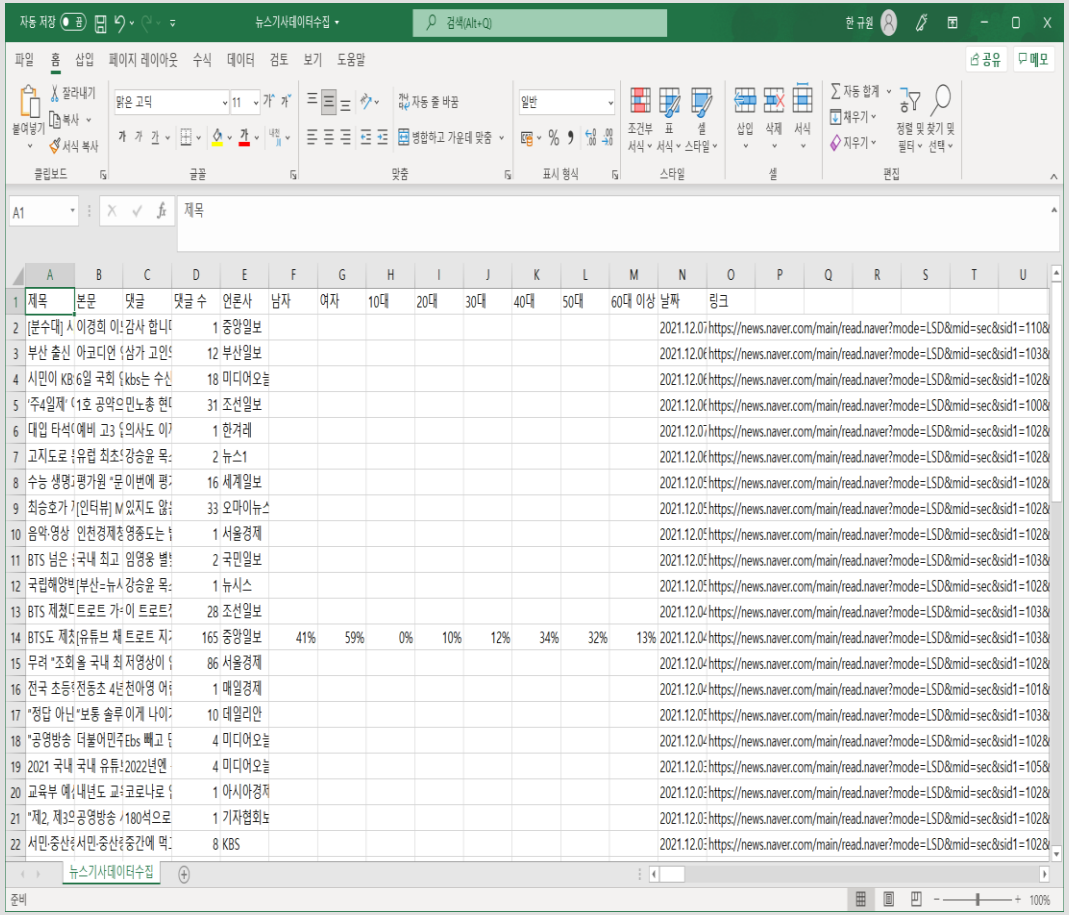


3. 수집된 원본데이터 제공

*** 가공 되지 않은 수집된 데이터를 제공하여 원하는 분석 결과가 없을 시 사용자가 직접 분석 가능**



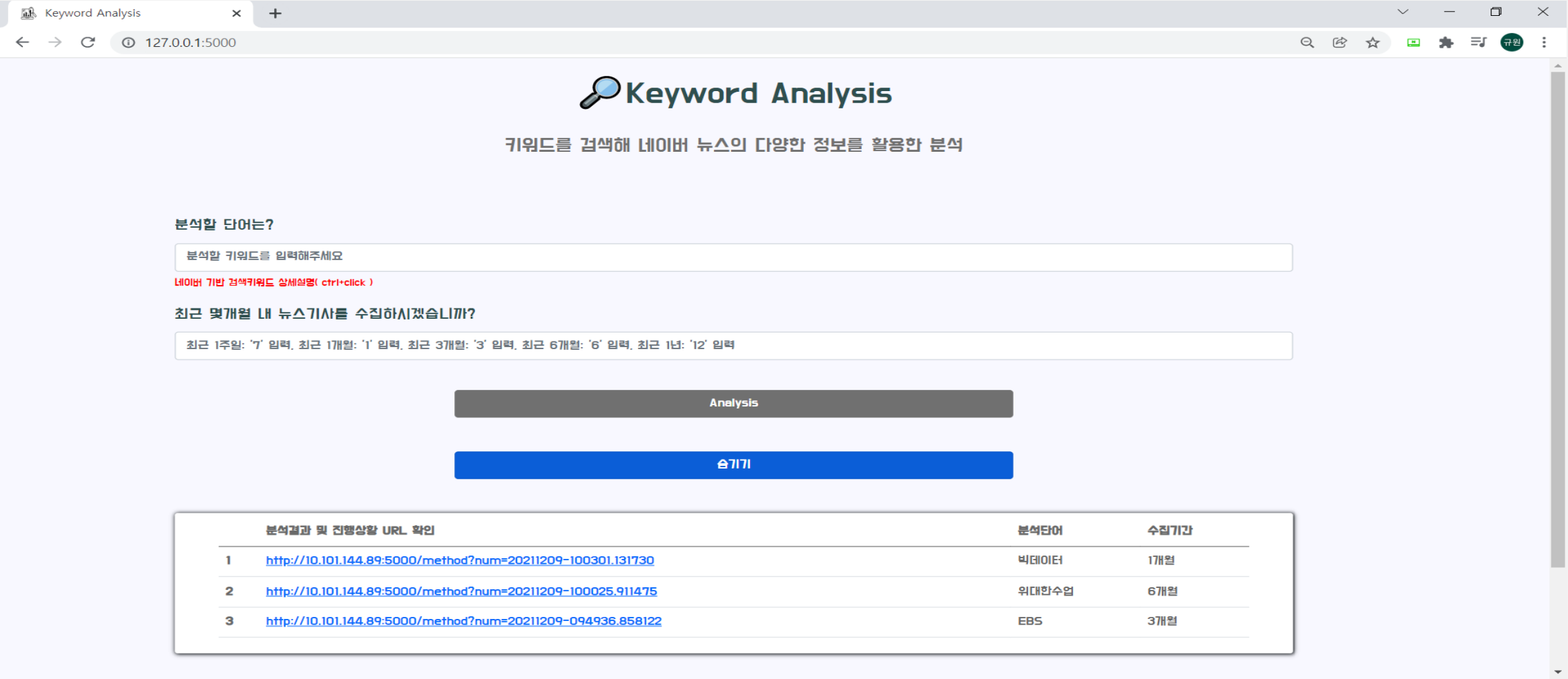
	제목	댓글	좋아요	싫어요	댓글시간	링크
2	[분수대] 시	감사 합니	0	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=110&oid=025&aid=0003156624
3	부산 출신	삼가 고인	15	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
4	부산 출신	우리는 또	5	0	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&oid=082&aid=0001130767
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



	제목	본문	댓글	댓글 수	언론사	남자	여자	10대	20대	30대	40대	50대	60대 이상	날짜	링크
2	[분수대] 시	이경희 이	감사 합니	1	중앙일보									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=110&
3	부산 출신	아코디언	삼가 고인	12	부산일보									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&
4	시민이 KB	6일 국회	kbs는 수신	18	미디어오늘									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
5	'주4일제'	1호 공약으	민노총 현	31	조선일보									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=100&
6	대입 타석	예비 고3	의사도 이	1	한겨레									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
7	고지도로	유럽 최초	강승윤 목	2	뉴스1									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
8	수능 생명	평가원 "문	이번에 평	16	세계일보									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
9	최승호가	[인터뷰] M	있지도 않	33	오마이뉴스									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
10	음악·영상	인천경제청	영종도는	1	서울경제									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
11	BTS 넘은	국내 최고	임영웅 별	2	국민일보									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&
12	국립해양박	부산=뉴시	강승윤 목	1	뉴시스									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
13	BTS 제쳤	드트로트 가	이 트로트	28	조선일보									2021.12.0	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%	2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&
15	무려 "조회	올 국내 최	저영상이	86	서울경제									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
16	전국 초등	전통조 4년	천아영 여	1	매일경제									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=101&
17	"정답 아닌	"보통 솔루	이게 나이	10	데일리안									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=103&
18	"공영방송	더불어민주	Ebs 빼고	4	미디어오늘									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
19	2021 국내	국내 유튜	2022년에	4	미디어오늘									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=105&
20	교육부 예	내년도 교	코로나로	1	아시아경제									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
21	"제2, 제3	공영방송	180석으로	1	기자협회보									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&
22	서민·중산	서민·중산	중간에 멱	8	KBS									2021.12.0	https://news.naver.com/main/read.naver?mode=LSD&mid=sec&sid1=102&

4. 사용자 편의를 위한 기능

*** 크롤링 특성상 수집할 데이터가 많으면 시간이 길어질 수 있기때문에 분석을 진행하고 나중에 URL 접속을 하여 결과 및 진행상황 확인 가능.**



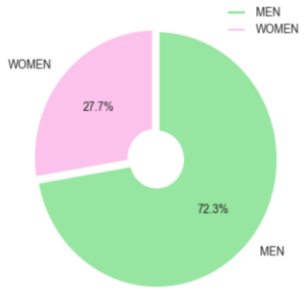
03 | 활용방안

1. 프로그램을 활용한 ‘EBS 펭수 – 12개월’ 분석결과

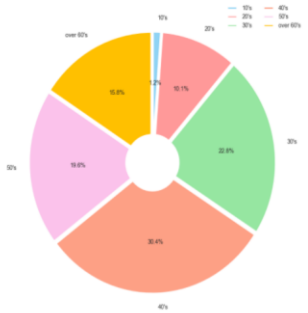
*** 1년치 뉴스 기사 및 댓글 분석을 수작업으로 데이터 수집 부터 분석까지 하기엔 어려움이 있지만, 이 프로그램을 통해 손쉽게 수집 및 분석이 가능함.**

*수집한 기사 중 댓글 100개 이상의 기사가 없을경우 분석결과가 없음.

성별 댓글 비율



나이대 댓글 비율



Print 및 PDF저장

분석키워드	수집기간	수집된 기사 수	수집된 댓글 수
EBS 펭수	1년	166개	4158개

핫이슈 기사 TOP10

*댓글수 기준

순위	기사 제목	댓글 수	언론사
1등	'KBS 1340원→ EBS 120원'... KBS 수신료 올려도 '펭수' 좋은 고작 ㅠㅠ	1013개	헤럴드경제
2등	"이제는 1일 1펭"... 유튜브 접촉한 '펭 팡이네'	432개	조선일보
3등	펭수 뮤직페스티벌 노노카 출연 논란..."교육방송에 왜 일본아이"	263개	서울신문
4등	KBS 수신료, 2600원도 비싸다(오늘과 내일/이진영)	263개	동아일보
5등	KBS 수신료 인상에 EBS까지 곤혹..."펭수 좋은 고작 120원 ㅠㅠ" (IT선발)	187개	헤럴드경제
6등	KBS 수신료 인상의 딜레마	185개	미디어오늘
7등	TV조선 임성섭 앵커 만 보여 "아들은 전 ㅋㅋ 대변인과 금품수수 의혹 연루"	99개	매일신문
8등	드레스부터 '펭수소'까지...펭수 스타일, 이 손에서 나옵니다	81개	서울신문
9등	광고계 접수한 '펭수' 영향했다...2020년 CF 조회수 TOP5 3관왕	75개	머니투데이
10등	EBS, '펭수' 폭력묘사 질의에 "심을 기하겠다"	65개	미디어오늘

핫이슈 댓글 TOP10

*좋아요+싫어요 합 기준(댓글 클릭시 관련 기사로 이동)

	댓글	like	hate
1	국민들이 돈 밟았지. 선거 좀 잘하자	5570	322
2	KBS 시청료 한푼도 못 올려준다 저게 방송이가 정권의 나팔수지 그동안 낸 시청료 돌려다오	3975	33
3	난 한달동안 KBS 시청시간이 1시간도 채 되지 않는데, 무슨 권리로 시청료를 그렇게 올려 징수한다고 그러니..? KBS 폐업해도 하나도 안답답하다. 그냥 채널 폐강을 추천한다~!	2267	18
4	문돌ㅋㅋㅋㅋㅋ	1296	262
5	안보는데 수신료 안낼수는 없나요?	789	11
6	더듬당 정권이 싸지른 똥, 이제 참지 말고 깨끗이 청소하여 다시는 더러운 똥 밟지 말자.	707	62
7	문재인 정부는 1일 1똥 중	569	99
8	세계가 이상해지는게 안느껴지나?	578	30
9	시청료를 올려달라고?? 지나가는 사람 아무나 잡고 물어봐라 정권 따까리라고 하는 사람들이 10중 8 9다 근데 올려달라고? 문을 닫아야지 ㅋㅋ	582	18
10	수신료 폐지하고 민영화해라..Kbs 삭제한지 오래다	534	4

핫이슈 댓글 더보기 | 좋아요 순으로 보기 | 싫어요 순으로 보기

댓글 빈도수 순위

순위	단어	빈도수	순위	단어	빈도수
1등	펭수	728개	11등	진짜	135개
2등	수신료	718개	12등	시청료	134개
3등	방송	296개	13등	일본	131개
4등	국민	270개	14등	없애	125개
5등	광고	227개	15등	공영방송	118개
6등	동원	179개	16등	안보	117개
7등	댓글	168개	17등	만들	111개
8등	너무	158개	18등	보지	111개
9등	사람	148개	19등	많이	110개
10등	폐지	135개	20등	생각	106개

댓글 빈도수 순위 더보기 | 주차별 댓글 빈도수 확인

댓글 빈도수 시각화(WordCloud)

분석도구 및 라이브러리

python

Flask

HTML CSS JS

감사합니다