키워드 추천 뉴스 알리미

2017. 03. 09 / 팀명: 해보자 / 팀원: 이가영(20153204) 이승언(20153209)

PART 01

왜 만드는지?

PART 02

무엇을 만드는지?

PART 03

기대 효과 & 활용방안 PART 04

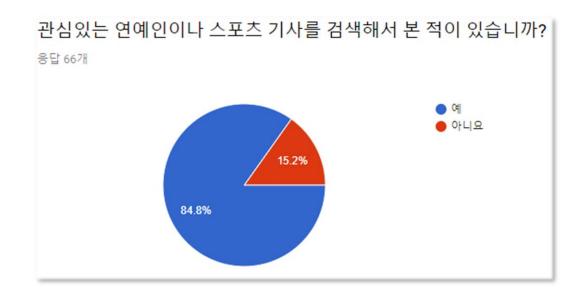
역할 분담



검색 엔진을 개발하는 회사



카테고리별 여러 개의 신문사에서 업데이트되는 신문기사들을 크롤링하는 업무를 통해 3G 정도의 데이터를 축적함



내가 원하는 기사를 직접 검색하는 시간을 줄여주는 **키워드 알림 서비스**

다른 검색 결과!!

NAVER

도경수

인물 정보



NAVER







[트렌드] 소지섭-조인성-도**경수**-류준열, 오빠들의 변신 기대하

한국스포츠경제 | 1일 전 | 🚅

소지섭, 조인성, **도경수**, 류준열이 기존의 작품과 다른 매력으로 팬들의 반가움을 더할 예정 이다. 소지섭은... 영화계에서 인정 받은 '연기돌' 엑소 도경수는 원톱 주연작 '스윙 키즈'로 관객 앞에 선다. '스윙...



[단독] '돈꽃' 한소희, '백일의 낭군님' 주면 합류···도경수와

뉴스1 | 2일 전 | 네이버뉴스 | 🚅

앞서 그룹 엑소 멤버 겸 배우 **도경수**와 배우 남지현, 최태준이 주양 소식을 전한 바 있다. 한소회가 제안을 받은 김소혜는 빼어난 미모 언의 여식으로, 세자의 안위를...

나한소화, **도경수** 물망 '백일의 당군님··· 티브이데일리 | 2일 ?



'냉장고를부탁해' 박철민, **도경수**와 다정한 셀카 "딸에게 자령

중도일보 | 2일 전 | 🚅

박철민은 과거 자신의 인스타그램에 "도경수랑 딸한테 자랑 하려 는 글과 함께 한 장의 사진을 게재했다. 공개된 사진 속 배우 박철 습으로 카메라를 용시하고...

└ '냉장고를부탁해' 박철민,**도경수**와··· 한강타임즈 | 2일 전



디오 도경수 | D.O.) 가수, 영화배우

출생 1993년 1월 12일

소속그룹 EXO, EXO-K

소속사 SM엔터테인먼트

수상 2017년 제38회 청룡영화상 신인남 2017년 제53회 백상예술대상 영화 2017년 아시아 아티스트 어워즈 배

사이트 VLIVE

[TD포토] 엑소 디오 '핑크빛 패션' 티브이데일리 | 6일 전 | 🗹

[인천공항=티브이데일리 엑소 디오가 해외 스케줄 참석차 2일 오후 인천공항을 통해 싱가포 르로 출국 하고 있다. [티브이데일리]

┗ [포토엔HD] 엑소 **디오-세훈 '**비슷한… 뉴스엔 | 6일 전

┗ [TD포토] 엑소 **디오** '남자는 핑크죠' 티브이데일리 | 6일 전

┗ [TD포토] 엑소 **띠오-카**이 '극과 극··· 티브이데일리 | 6일 전

관련뉴스 4건 전체보기>



서울경제 | 6일 전 | 네이버뉴스 | 🗗

[서울경제] 엑소(수호, 찬열, 미요, 세훈, 카이)가 2일 오후 인천 중구 운서동 인천국제공항 을 통해 콘서트 참석 차 싱가포르로 출국했다. 엑소(EXO) 멤버 **디오**가 공항패션을 선보이 며 싱가포르로 출국하고 있다....

느엑소(EXO) 다오, '날카로운 눈빛' (··· 서울경제 | 6일 전 | 네이버뉴스



영화 '형', 조정석-도경수 주연의 포복절도 코미디…새삼 '화제'

영화는 뻔뻔한 사기꾼 고두식(조정석 분)과 동생(도경수 분)의 미야기를 다렸다. 유도 국가 대표 동생 고두영(도경수)은 경기 도중 불의의 사고를 당하게 되고,이 소식을 들은 사기전 과 10범의 형 고두식(조정석)은 눈물의...



도경수x박혜수 '스윙키즈' 촬영 끝… "실감나지 않아"

국민일보 | 7일 전 | 네이버뉴스 | 🚅

도경수 박혜수 주연의 영화 '스윙키즈'(감독 강형철)가 크랭크업했다. 28일 배급사 NEW에 따르면... 로기수(도경수)와 각기 다른 사연과 꿈을 안고 춤을 추게 된 오합지졸 댄스단 '스 윙키즈'의 이야기를 그린다. '과속...

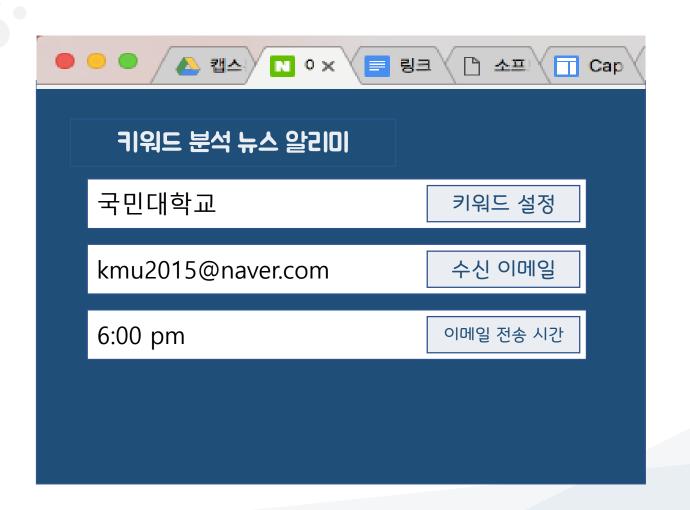


사용자가 설정한 **기워드** + 연관 관계 분석 결과 추출된 기워드

" 귀워드 추천 뉴스 알리미 "

Made In Wordcloud.kr

무엇을 만드는지?



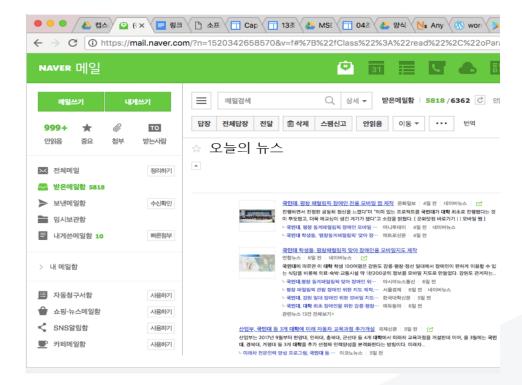
무엇을 만드는지?



PART 02

무엇을 만드는지?





기대효과 & 활용 방안



- □ 미처 생각하지 못한 키워드들에 대한 추천을 받을 수 있다.
- 기존에 있던 키워드 알림 서비스에서는 놓칠 수 있었던 관심 있는 기사들을 빠짐없이 받아볼 수 있다.
- 과도한 정보들 사이에서 원하는 정보를 선택하는 시간과 비용을 절약할 수 있다.
- 원하는 시간에 알림을 받아 볼 수 있기 때문에 출 퇴근, 등 하교 시간을 활용하여 틈틈이 원하는 알림을 한 눈에 받아 볼 수 있 다.
- 학교의 공지사항에 키워드 알림 서비스를 도입하면 일일이 확인하지 않으면 놓칠 수 있는 학사 공지를 확인할 수 있다.

PART 04 역할 분당

• 기워드 연관 관계 분석

관련 논문 연구 / 가중치 부여 및 유사도 측정



서버 구축

AWS EC2를 이용해서 서버 구축 웹 이메일 전송 시스템 구축

웹 크롤링 •

실시간 기사를 크롤링하는 모듈 구현

PART 04 역할 분당

• 기워드 연관 관계 분석

관련 논문 연구 / 벡터 모델 연구 및 구축



DB 구축 & 관리

MySQL 을 이용하여 DB 구축 및 관리

웹 홈페이지 구성

HTML, CSS 등 홈페이지 디자인 연관 관계 분석결과를 시각적으로 보여주는 Word cloud 구현

THANK YOU

2018. 03. 09 / 해보자 (이승언, 이가영)