



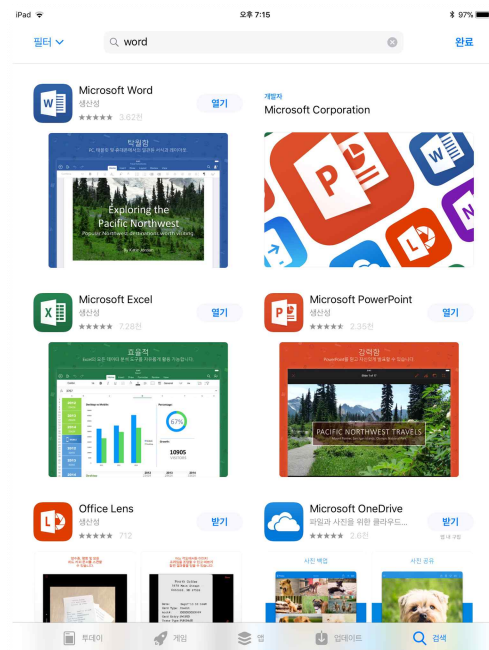
CARD NEWS

캡스톤디자인 프로젝트

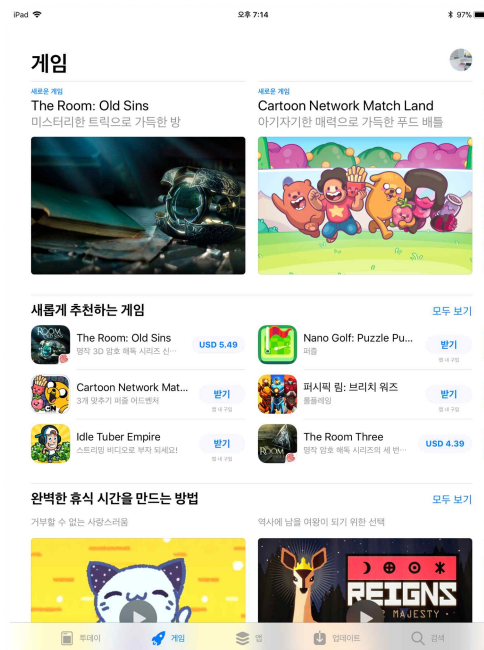
유승재 장종석 이상협

- 앱의 종류
- 정보 전달 앱
- 경쟁사 & 벤츠 마크
- 깃헙
- 아키텍처 & 참고
- MVP 시연

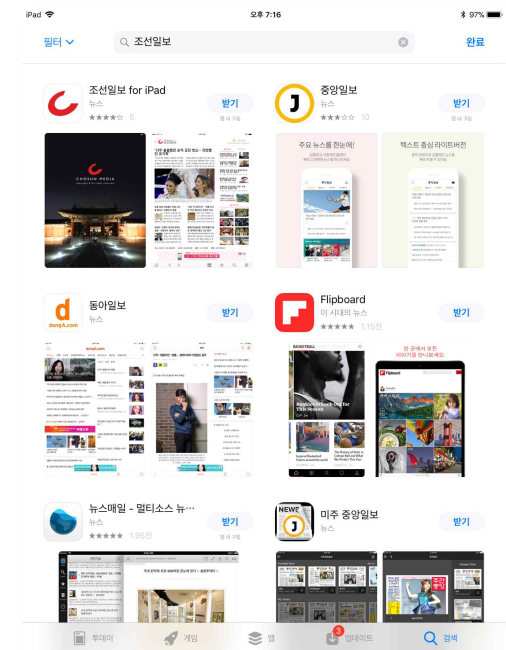
앱의 종류?



기능, 유틸

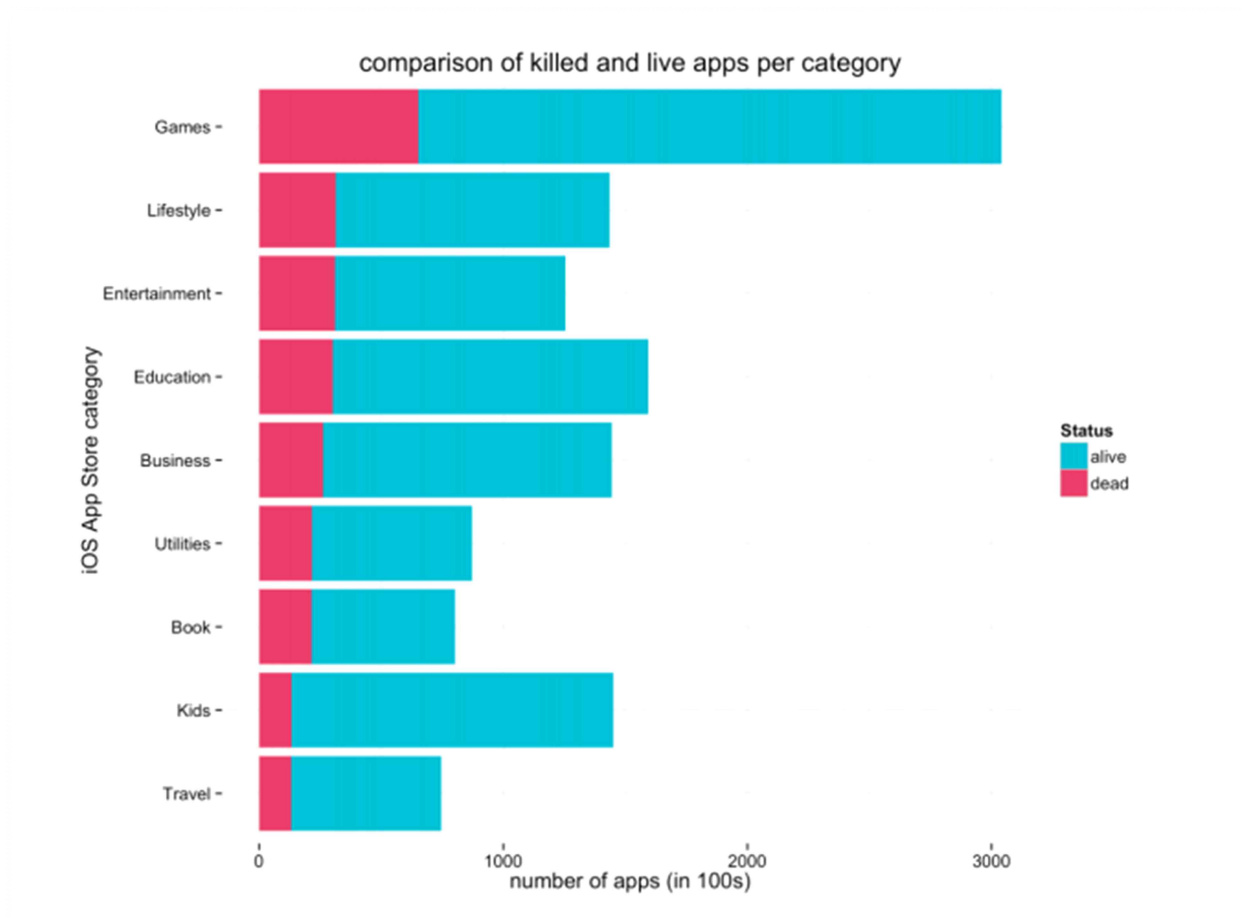


게임



정보 전달

앱의 종류?



정보 전달 앱

- 거의 대부분이 게임 및 엔터테인먼트 앱
- 정보 전달 관련 앱은 자체 콘텐츠 제작 업체뿐이라고 생각해도 무방
- 한국은 사실상 네이버를 통해서만 정보를 전달을 받는 수준
- 대한민국 대표 언론사 중앙일보 앱 다운로드 수 50만이 안됨

정보 전달 앱

- 쉽게 구할 수 있는 정보인 뉴스로 시작
- 요약하여 뉴스를 제공 (차별화 포인트 1)
- 매체별 뉴스의 카테고리를 통합 (차별화 포인트 2)
- 키워드를 추출하여 해시태그로 변환

경쟁사

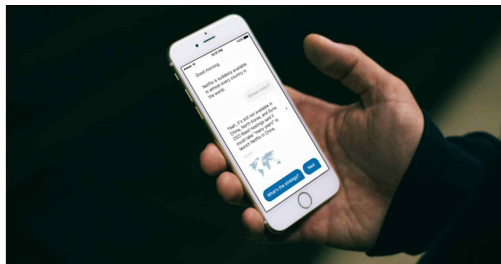
NAVER

Daum

NATE 

- 경쟁사는 사실상 검색 포탈 업체
- 한국 언론사 자체 앱
(하지만 언론사는 협력 관계로 봐야 함)

벤치 마크



SmartNews

良質な情報をすべての人へ



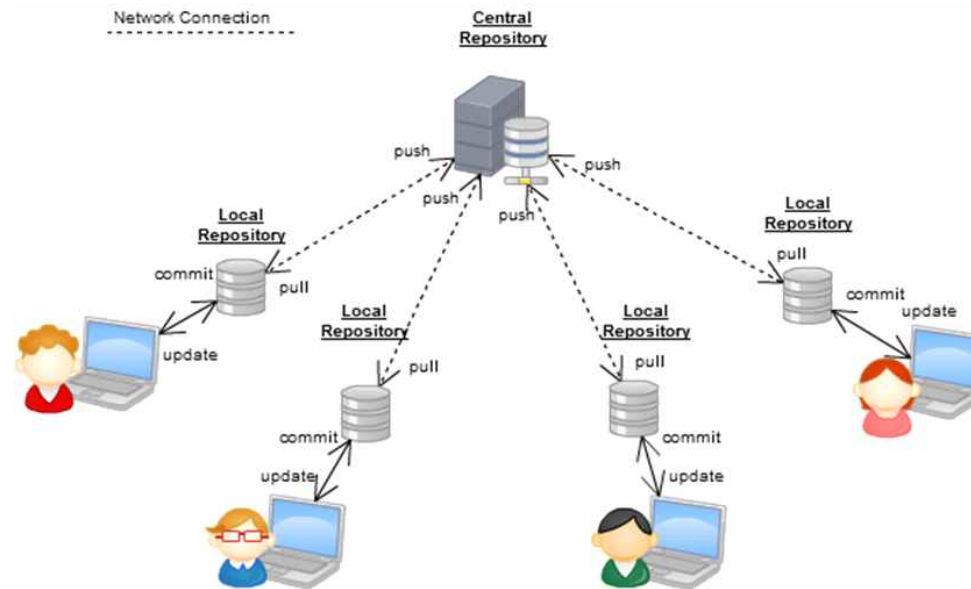
○ 미국의 Quartz 챗봇형 뉴스로 성공

○ 일본의 Smartnews와 중국의 진르터우타오
유저에게 뉴스를 추천해주어 성공

앞으로의 전략

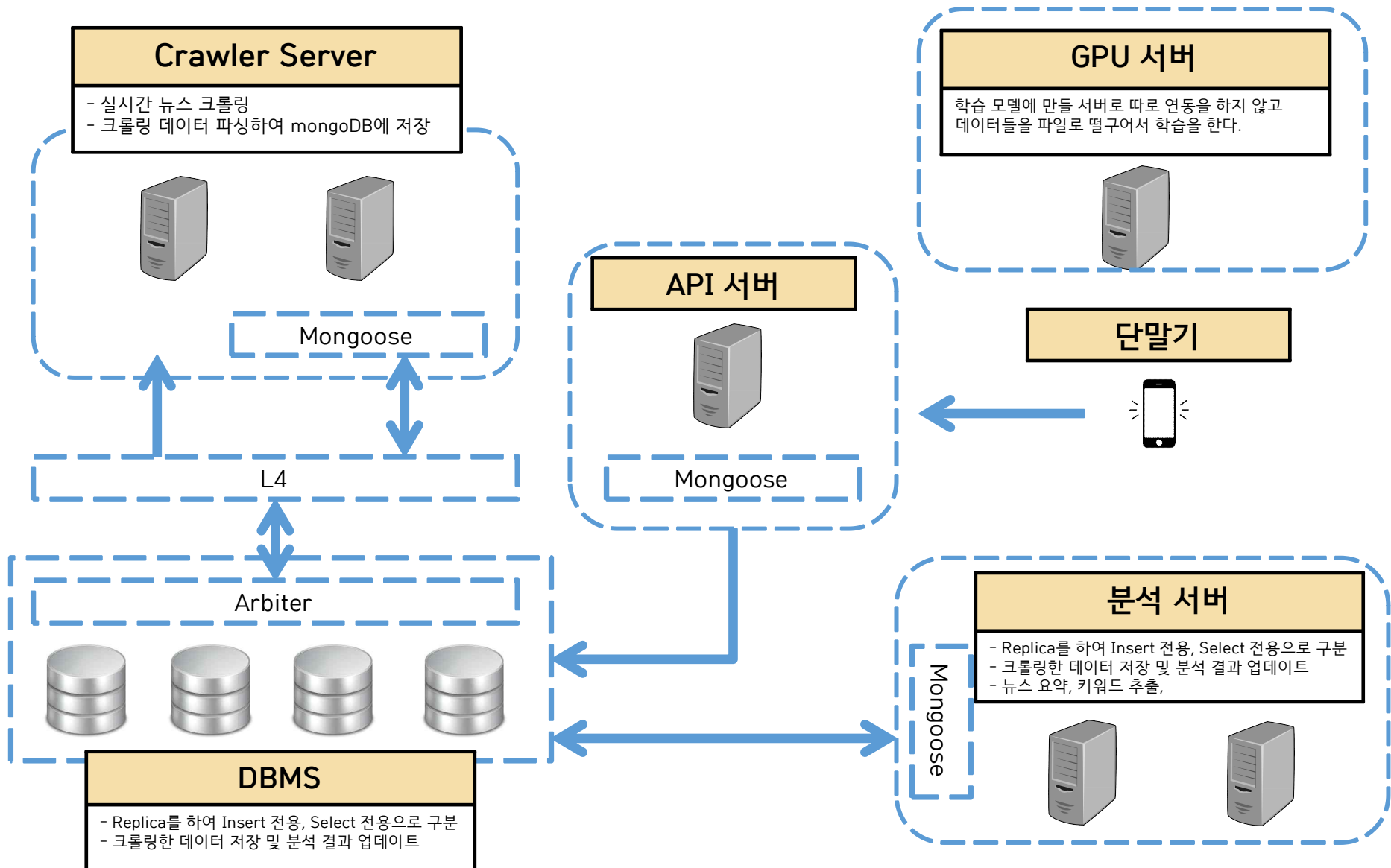
- 유저의 검색 정보를 저장 하여 빅데이터 구축
- 빅데이터를 기반으로 협업 필터링 알고리즘을 이용하여 유저에게 뉴스 추천
- 향 후 챗봇형 추천 뉴스로 전환
- 뉴스 뿐만 아니라 Facebook Twitter 등 SNS api를 이용하여 다양한 정보 제공
[B2C 에서 B2B로 확장 가능 (예: 어떤 상품의 반응을 검색)]

깃헙

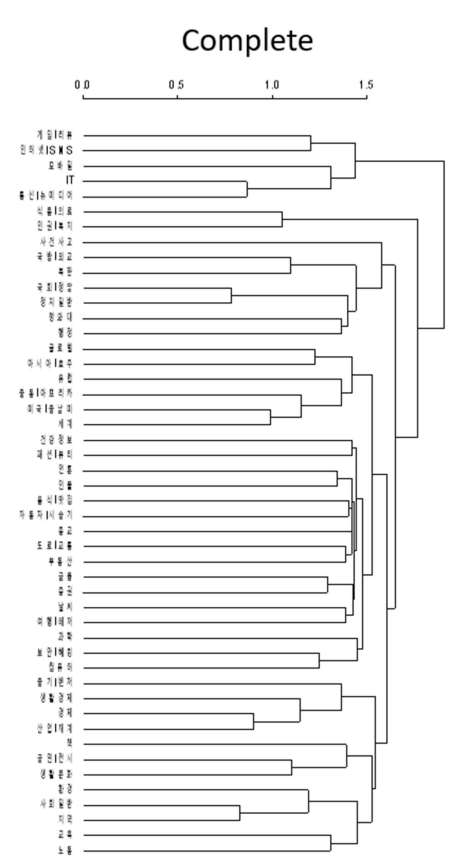



- 각자의 역할을 잘 분배하여 Fork, Merge가 아닌 Collaborator형식

예상 아키텍처 구성



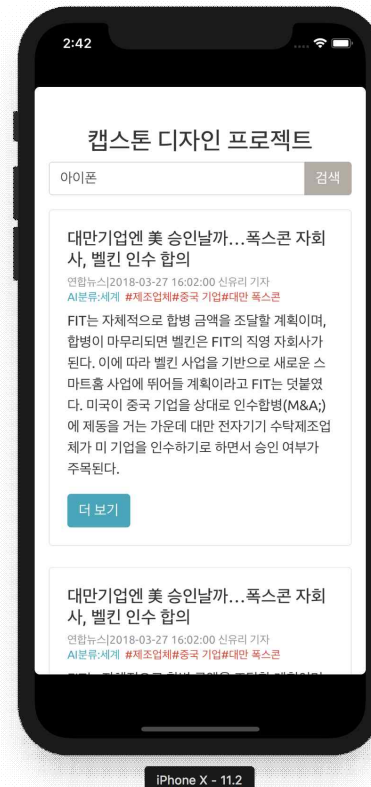
참고 Deep Learning 성과



- 
- 학습용 데이터 네이버
 - 네이버 현재 세부카테고리 48가지
 - 계층 구조를 파악하여 현재 23개
카테고리로 분류
 - 딥러닝 현재 카테고리 분류 정확도 82%

MVP 시연

저희의 Minimum Viable Product 입니다.



감사합니다.
