NAVER

거래액(억)

177600....

거래액 **YOY(%)**

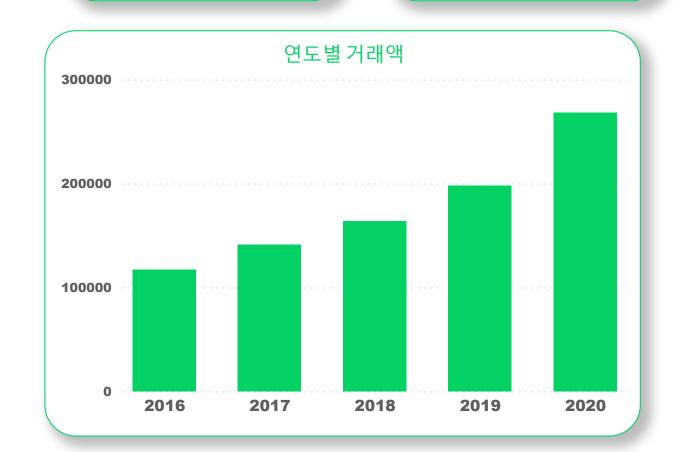
18.64

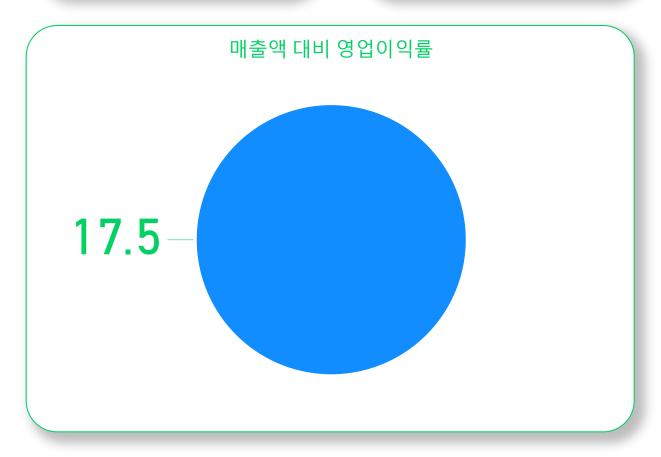
영업이익(억)

997.20

영업이익 **YOY(%)**

41.36







거래액(억)

100441....

거래액 **YOY(%)**

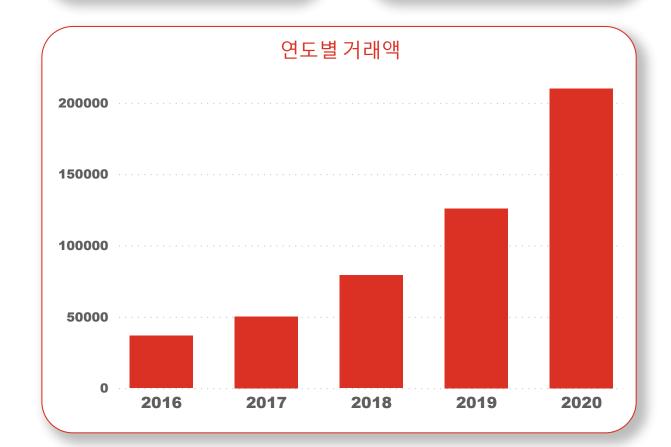
43.98

영업이익(억)

-7325.60

영업이익 YOY(%)

-8.04







거래액(억)

159746....

거래액 **YOY(%)**

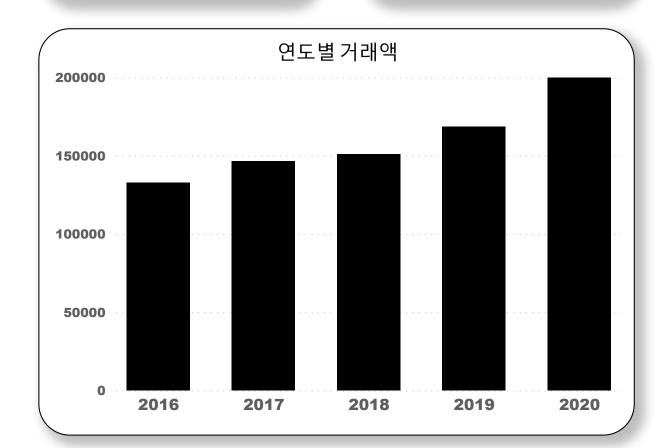
10.34

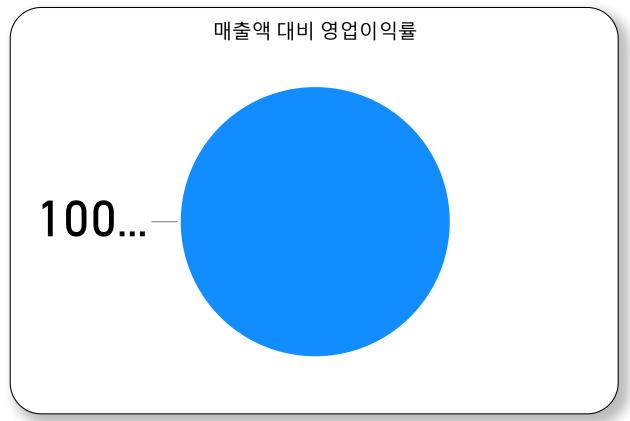
영업이익(억)

647.80

영업이익 YOY(%)

8.60





kakaocommerce

거래액(억)

28574.00

거래액 **YOY(%)**

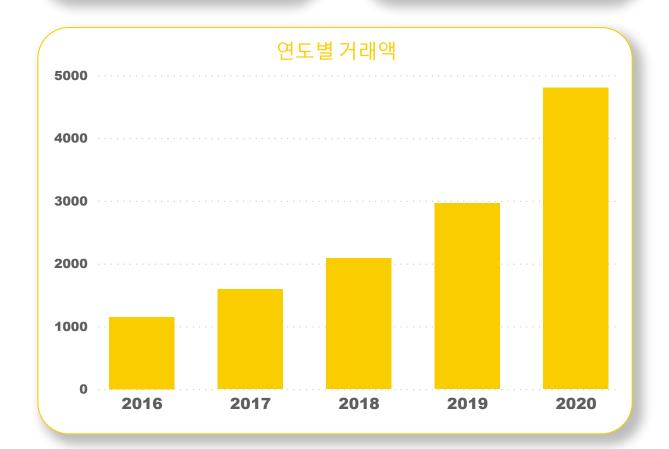
37.32

영업이익(억)

536.40

영업이익 **YOY(%)**

64.80

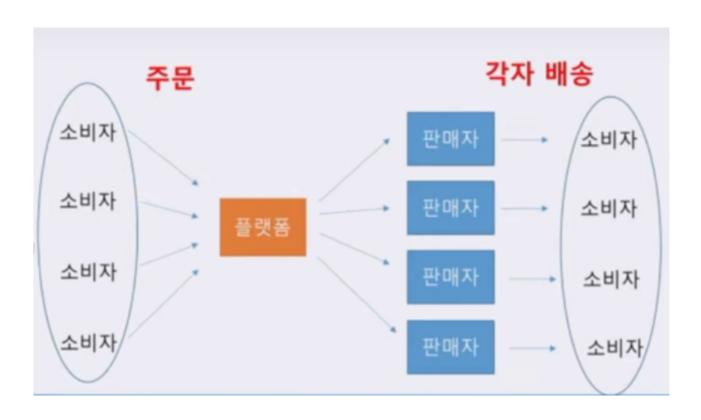


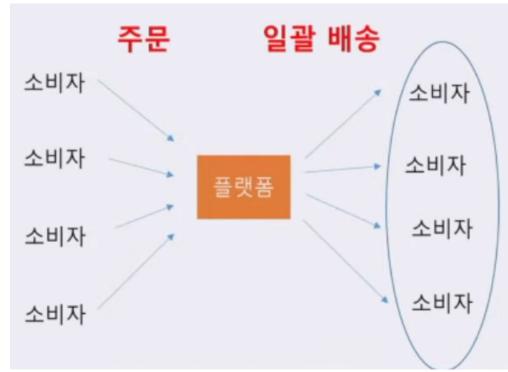






coupang



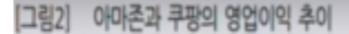


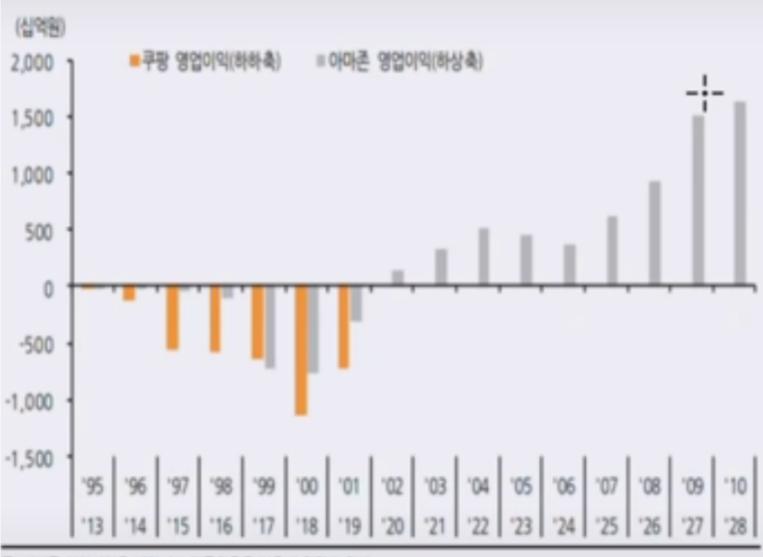




검색키워드	월검색수 (PC)	뭘검색수 (모바일)
네이버쇼핑	208,500	990,100
지마켓	705,400	1,425,200
쿠팡	4,465,700	4,850,400





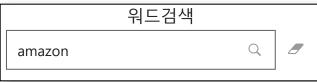


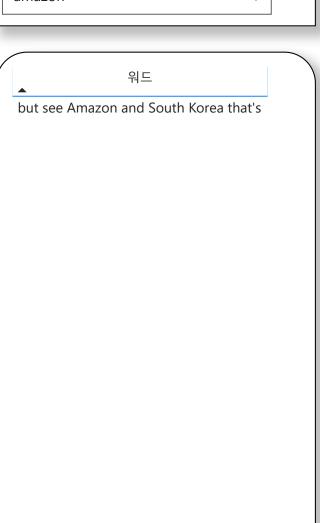
주: 아마존 영업이익은 해당년도 평균환율을 격용해 원화로 환산 자료: 전자공시시스템, Bloomberg, 한화투자증권 리서치센터 김범석 의장 CBNC 인터뷰(2018.11.26 - 5m20s)



Korea and See

S S Amazon





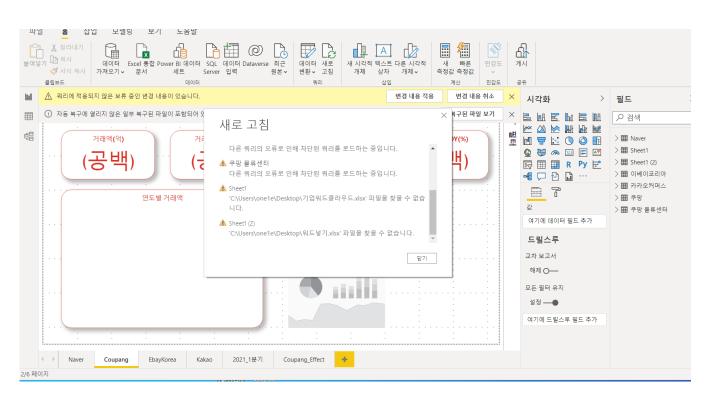
POWER BI

장점

- 1. 무료판 존재
- 2. 익숙한 UI
- 3. 데이터 새로고침 가능
- 4. 자체적으로 데이터 변환 가능(엑셀함수) 원본 데이터를 해치지않음

단점

- 1. 데이터를 다루려면 결국 엑셀을 할 줄 알아야 함
- 2. 무료판의 함정



Tableau

장점

- 1. 차트 형식에 맞게 데이터를 가지고 있다면 하나의 데이터로 다양한 차트를 만들 수 있음
- 2. 다른 사람이 만든 차트를 쉽게 공유 가능
- 3. ppt처럼 만들기에 용이
- 4. 디자인이 이쁨
- 5. 데이터 연동과 동적인 움직임 구현 가능

단점

- 1. 용어가 어려움
- 2. 원하는 차트를 만들기 위해서는 시각화할 데이터가 그 차트가 요구하는 데이터 형식이어야 함
- 3. 대시보드는 분석해야되는 관련 데이터들을 모두 넣기에는 너무 좁음

데이터 출처

시/도별 확진자, 사망자 수 데이터 :https://coronaboard.kr/

월별 코로나 확진자 수, 사망자 수 데이터 : https://www.data.go.kr/data/15043376/openapi.do

운항, 여객, 화물 데이터,방한외국인수, 출국내국인수 데이터 :https://kosis.kr/covid/covid_board.do

항공 데이터: https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?

orgId=381&tblId=DT_920005_B001&vw_cd=MT_ZTITLE&list_id=M2_25&seqNo=&lang_mode=ko&language

온라인 및 모바일 쇼핑 데이터: https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?

orgId=101&tblId=DT_1KE10071&conn_path=I2

각 기업별 공시데이터: http://dart.fss.or.kr/

네이버 뉴스 웹 크롤링: https://news.naver.com/

감사합니다 Q&A