Team #4 Project Proposal



윤성경 정창호 유종현 김진태

Index

Background
Project Overview
Design Concept
Development
Features

Background

프로젝트 배경

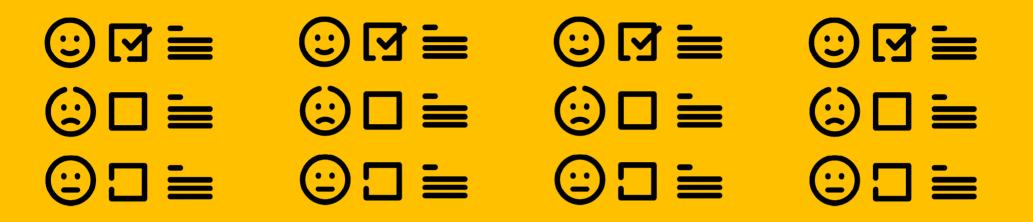






Review decides Purchase





People travel different places finding & comparing reviews











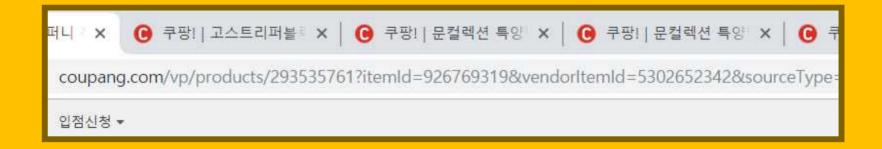


How to make customer stay our shopping mall longer?

Project Overview

프로젝트 개요

기존 서비스



Review를 한 눈에 파악하기 어렵다

서비스 목적

Product

Review



세부 목표

연관 상품 display

Review keyword 분석

세부 목표 – 연관 상품 Display



세부 목표 – 연관 상품 Display



세부 목표 – Review Keyword 분석





얇고 시원한 셔츠

여름 셔츠가 필요해서 이것과 같은 검은 셔츠 샀다가 만족하고 흰 색 셔츠까지 세트로 사게 됐어요

받아보니 역시 만족스럽네요

여름용이라 얇고 시원한니다

그냥 반팔되 위에 걸쳐 입어도 좋아요

평소사이즈 95 키 165

사이즈 정사이즈예요 색상 화면과 같아요

10명에게 도움됨

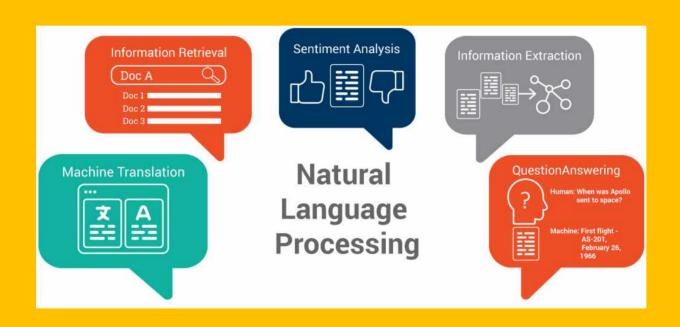
도움이 돼요

도움 안돼요



→#여름 셔츠 #여름용 #시원

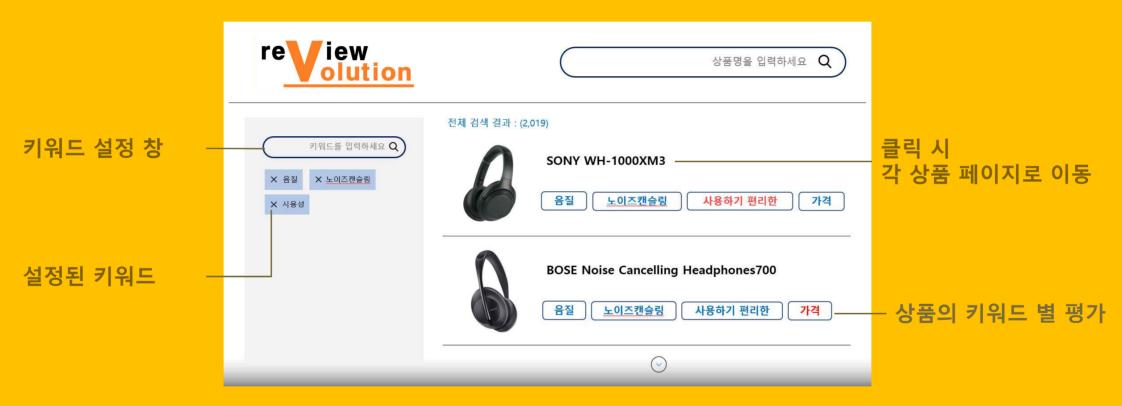
세부 목표 – Review Keyword 분석



Design Concept

디자인 컨셉

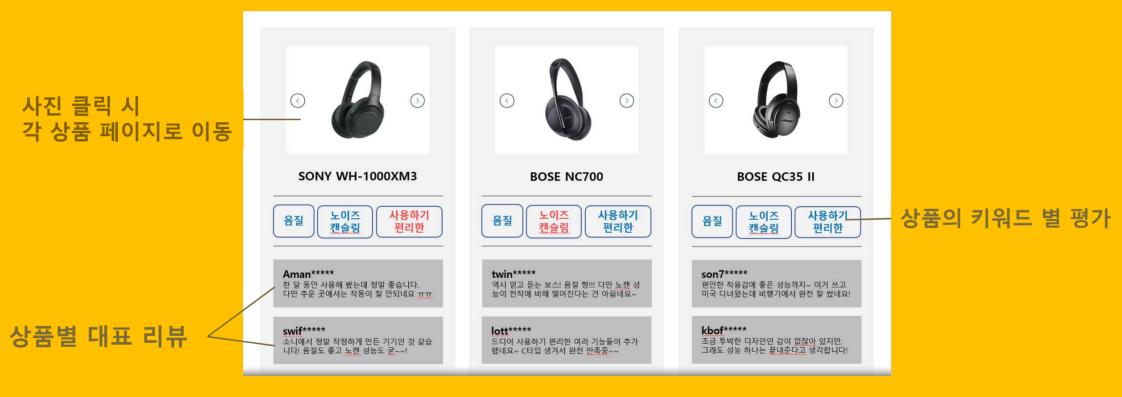
1. 상품 선택 페이지



2. 상품 페이지 및 리뷰 탭



3. 경쟁사 제품 리뷰 제공



















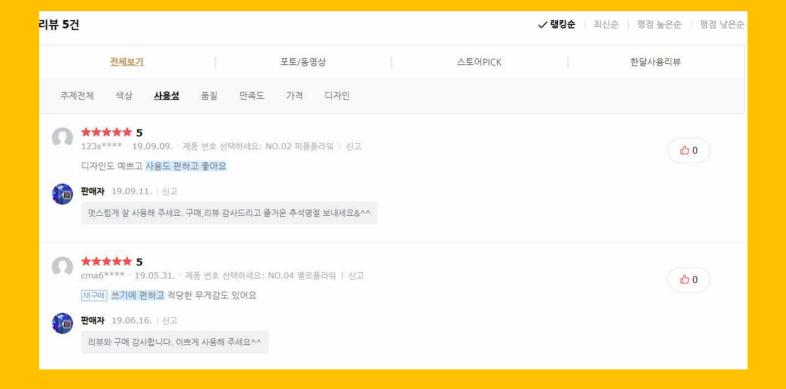




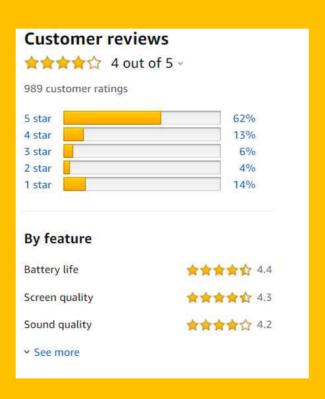


긍정/부정 BEST 리뷰 제공

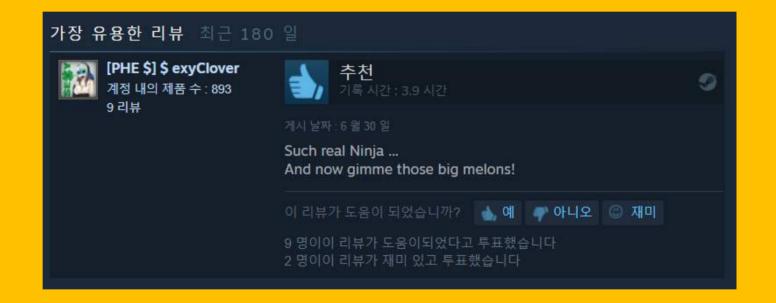
키워드로 보는 리뷰 제공



키워드 별 리뷰 평점 제공



리뷰에 대한 평가와 신뢰성 지표 제공



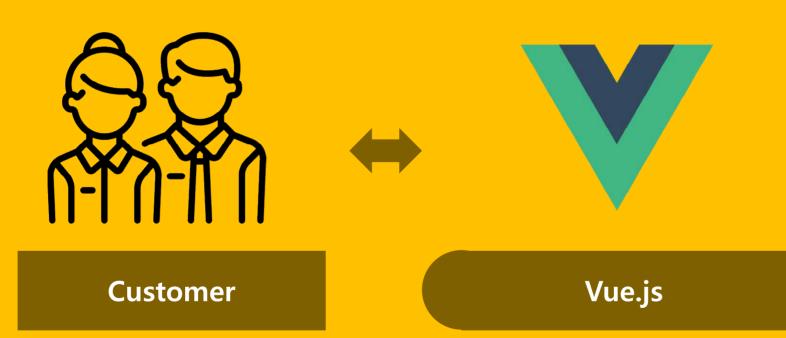
리뷰의 정보를 숫자 이외에도 언어적 표현으로 나타냄



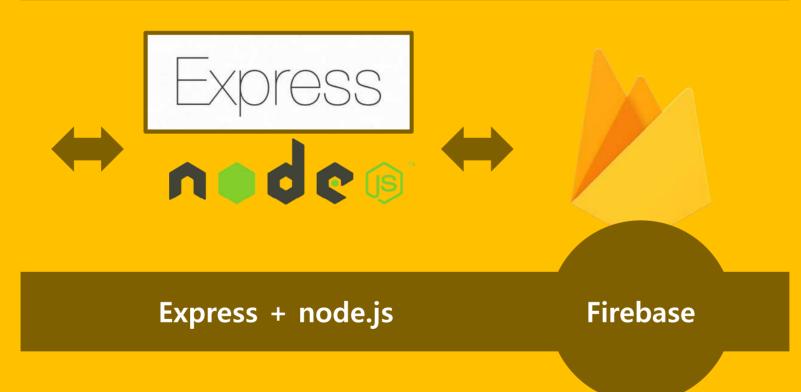
Development

개발 기술 스택

Frontend



Backend



Deep Learning





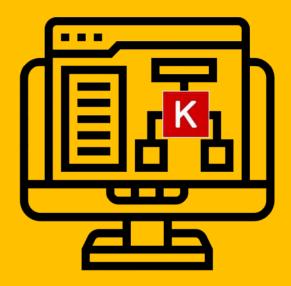


Keras / Google Natural Language

Development Point

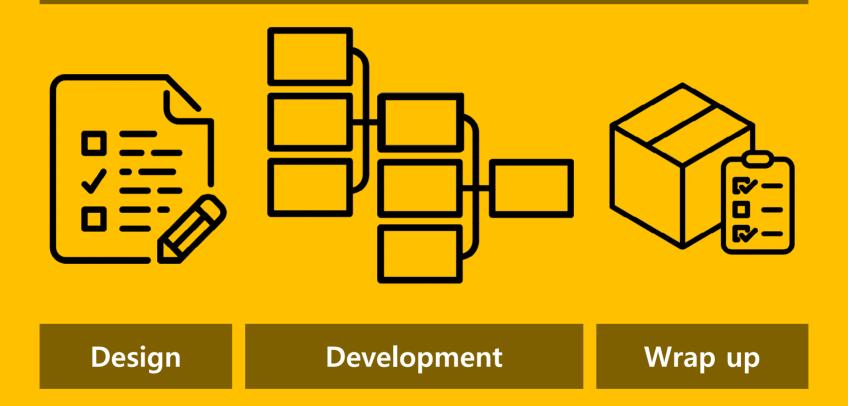


Framework stack



Keyword extraction

Development Process



Features

기대 효과

기대 효과

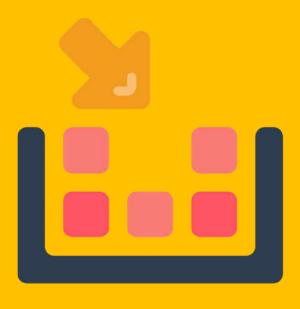
한 눈에 파악 가능한 편리함

keyword 검색

쉽고 편리한 Shopping 제공

Review keyword 분석

기대 효과



고객 유치 및 수익 증대

Ref

- https://www.hbs.edu/faculty/Pages/item.aspx?num=41233
- https://www.invespcro.com/blog/the-importance-of-onlinecustomer-reviews-infographic/
- https://www.qualtrics.com/blog/online-review-stats/
- https://medium.com/futourist/the-power-of-reviews-edc8c1779332
- https://econsultancy.com/ecommerce-consumer-reviews-whyyou-need-them-and-how-to-use-them/
- https://gatherup.com/100-online-review-statistics/

Ref(review case study)

- https://www.coupang.com/vp/products/63650387?itemId=216580355&vendorItemId=3522524347&isAddedCart=
- https://front.wemakeprice.com/deal/602119362
- http://shopping.interpark.com/product/productInfo.do?shopNo=0000100000&prdNo=6222238394&dispNo=021110 146002
- https://www.amazon.com/Acer-Flagship-CB3-532-Premium-Chromebook/dp/B06XD3LXXK/ref=lp_18332383011_1_6?srs=18332383011&ie=UTF8&qid=1571305029&sr=8-6&th=1
- https://shopping.naver.com/living/handmade/stores/100154424/products/3670308310?NaPm=ct%3Dk1uik6ex%7Cci %3Dshoppingwindow%/Ctr%3Dswne%/Chk%3D7e11bee562b8c7cd83004a5a2afe41f53211d401%/Ctrx%3D42630
- https://brunch.co.kr/@bigpic/21
- https://comic.naver.com/webtoon/detail.nhn?titleId=183559&no=451&weekday=mon
- https://store.steampowered.com/app/486780/Fruit Ninja_VR/
- https://www.goodchoice.kr/product/detail?ano=46258&adcno=2&sel_date=2019-10-17&sel_date2=2019-10-18#3
- http://prod.danawa.com/info/?pcode=7783963#bookmark cm_opinion