매출 성장을 위한 사업 전략 기획안





목차

☑ 추진 배경

☑ 진행 방향

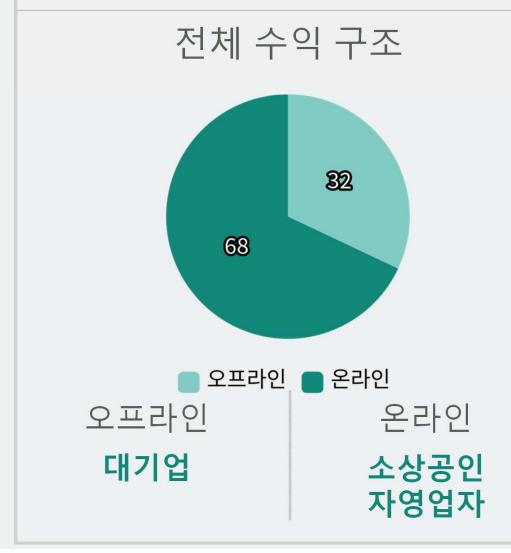
☑ 해결 방안

☑ 기대 효과

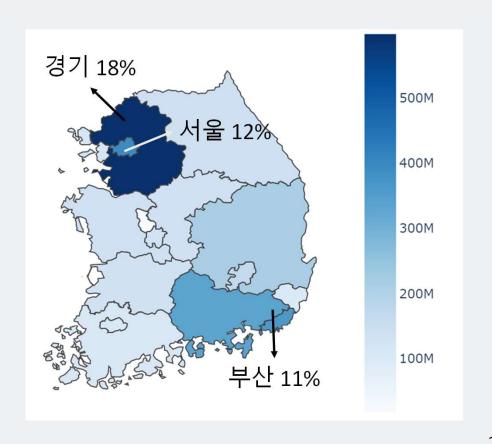
☑ 팀 소개 및 분석가 의견

□ 추진 배경

자사 현황



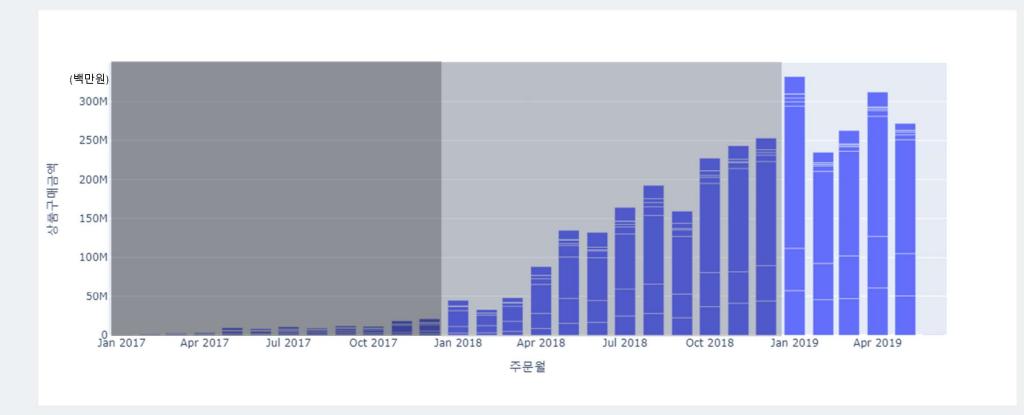
전국 매출 분포



□ 추진 배경

자사 현황

매출액 추이

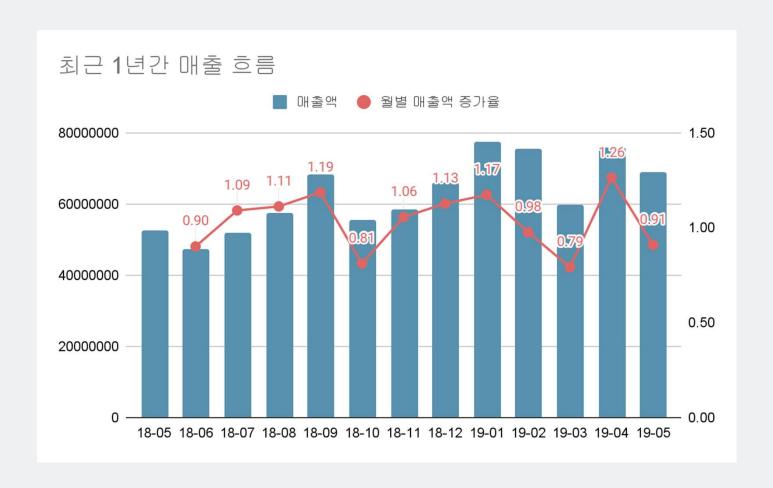


데이터 전처리

변수명	데이터 전처리 과정	비고
이탈고객	데이터상 마지막 요일 - 최종주문일	100일 장기 미주문시, 이탈고객 으로 간주
배송걸린기간	배송완료일 - 주문일시	
택배배송기간	배송완료일 - 배송시작일	
재고준비기간	배송걸린기간 - 택배배송기간	
네이버 포인트	0, 1	연속형 데이터였으나 0 과 그 이상의 값으로 나눔

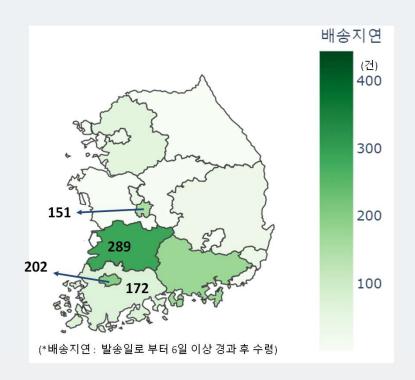
□ 문제점 도출

매출 증가율 감소

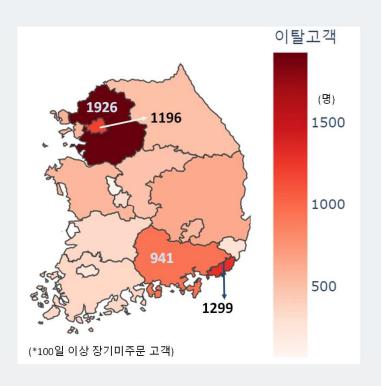


□ 문제점 도출

배송 지연



약 12%의 배송지연 발생

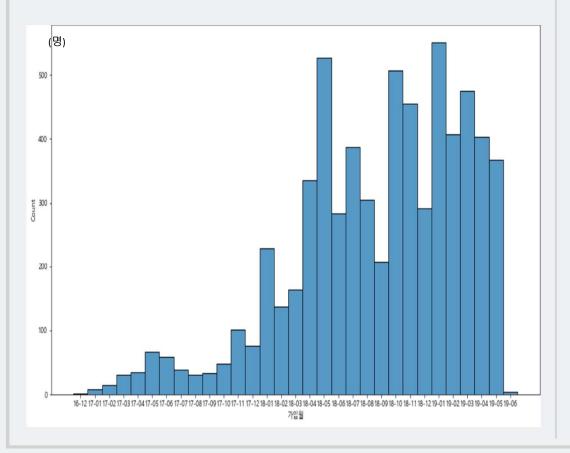


지연 발생 지역과 유사하게 이탈 고객 발생

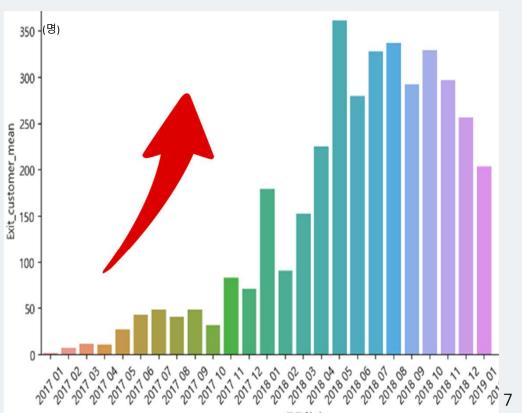
□ 문제점 도출

장기 미주문 고객 증가

월별 회원가입 수



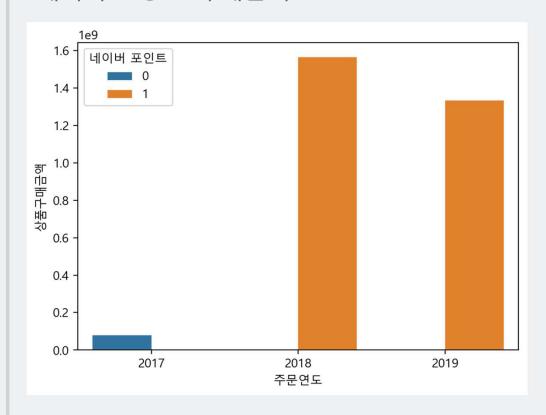
월별 장기 미주문 고객 수

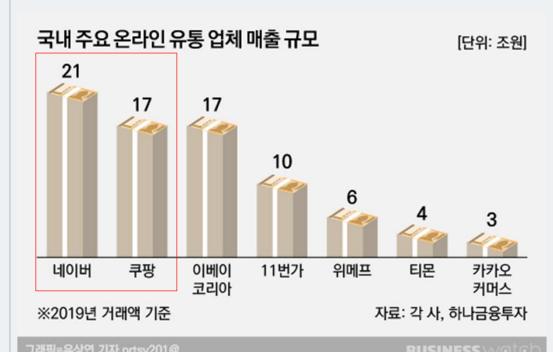


□ 해결 방안

판매 전략 마케팅

네이버 쇼핑 고객 매출액





□ 해결 방안

Marketing to New_customer



□ 해결 방안

판매전략 및 마케팅





쿡앤락 일회용 5칸 도시락 대, 10개입, 1개

(1개입당 934원)

내일(토) 11/5 도착 보장

빨정기배송가능

새 상품, 반품 (3) 최저8,590원

***** (357)

ⓒ 최대 467원 적립

피크닉하우스 내열 S 3칸 일 회용 도시락 본체 + 뚜껑, 10 개입, 1세트

와우할인가 | 3% 8,210

7,960원 🖋 로켓배송

(1개입당 796원)

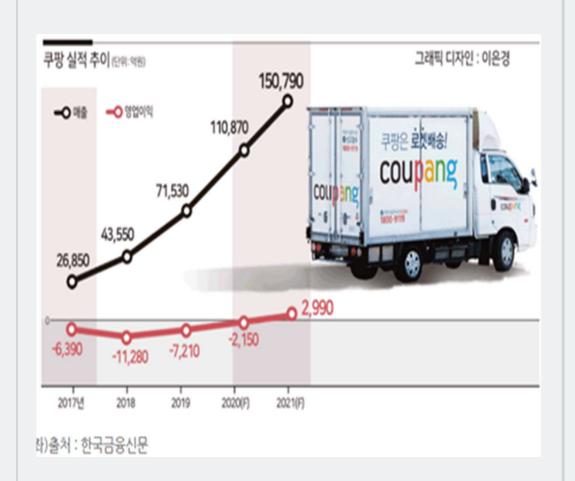
내일(토) 11/5 도착 보장

❤️정기배송가능

새 상품, 반품 (4) 최저7,720원

***** (430)

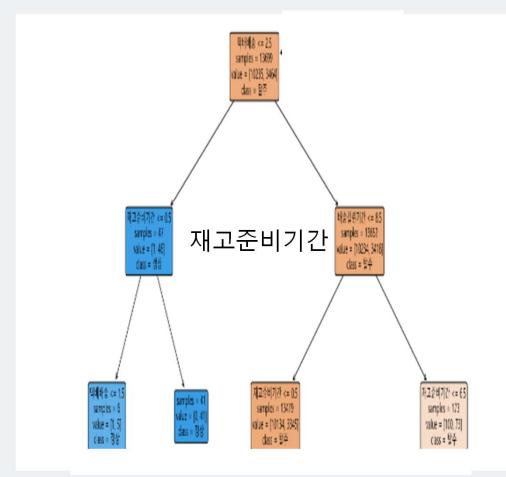
ⓒ 최대 398원 적립

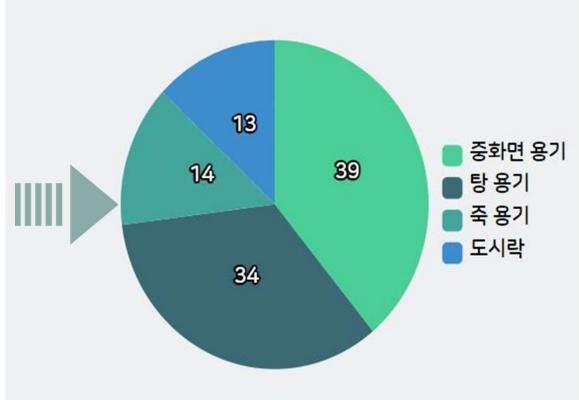


□ 머신러닝

재고준비기간 단축

Decision Tree Model

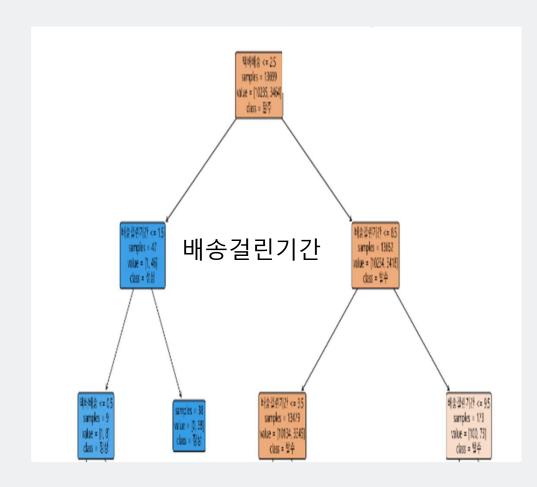


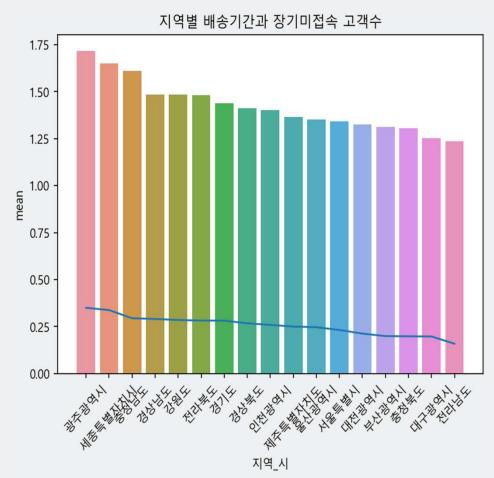


11

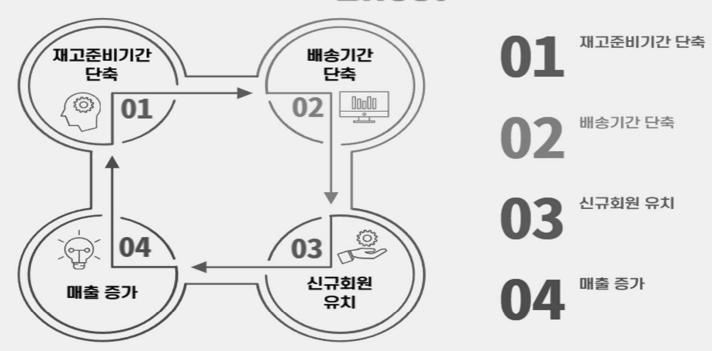
□ 머신러닝

배송기간 단축





Sustataining Expectation Effect



프로젝트 팀 구성 및 역할

멤버	역할	담당 업무
맹지은	팀장	▶ 아이디어 제공▶ 발표자료 준비
박진원	팀원	▶ 데이터 시각화 및 머신러닝 개발 ▶ 발표자료 준비
이정진	팀원	▶ 데이터 시각화 및 머신러닝 개발 ▶ 발표자료 준비
이민정	팀원	▶ 데이터 분석, PPT 전체 기획 ▶ 발표자료 준비
윤태헌	팀원	▶ 데이터 시각화 및 머신러닝 개발 ▶ 발표자료 준비

프로젝트 수행 절차 및 방법

구분	기간	활동
사전 기획	▶ 11/1(화)~11/3(목)	▶ 프로젝트 기획 및 주제 선정▶ 기획안 작성
기본 데이터셋 및 라벨링 처리	▶ 11/4(금)~11/7(월)	▶ 데이터 분석 및 모델 구축▶ 데이터 라벨링 처리
머신러닝 제작	▶ 11/7(월)~ 11/8(일)	▶ 머신러닝개발 및 검증
발표 준비	▶ 11/8(화)~ 11/9(수)	▶ 발표 자료 작성 ▶ 발표 연습 및 피드백
총 개발기간	▶ 11/1(화)~11/9(수)	-

자체평가

멤버	자체평가
맹지은	데이터를 보고 기획을 했으면 더 좋았을거 같다고 생각합니다.
박진원	기획과 데이터 분석 간의 흐름이 가장 중요하단 것을 알 수 있었습니다.
이정진	데이터 분석을 통해, 도출할 수 있는 값이 무궁무진하다는 것을 알 수 있었고, 다 양한 결과값을 도출하여 해결방안을 제시할 수 있다는것에 뿌듯함을 느낄 수 있 었습니다.
이민정	데이터를 근간으로 객관적인 지표를 만들고 이를 근거로 삼아 논리적으로 여러 가지 인사이트를 도출 하며 해결 하는 전체 과정을 겪어보니 전체 기획을 올바 르게 잡아야 진행이 이뤄 질 수 있다는 점을 중요하게 느꼈습니다
윤태헌	데이터 분석에서 기획의 중요성을 알 수 있었습니다.

참고자료

https://blog.naver.com/urimaumdero/222204821908

http://news.bizwatch.co.kr/article/consumer/2020/12/08/0017

https://drive.google.com/drive/folders/1Zq7umouz_UpE9GlvlWl2oNyKEsdHOJia

발표를 들어주셔서

감사합니다:)