



# 1팀 Kmarket 발표 보고서

2022/12/28 심영규, 김재준, 라성준

# 목차

1. 프로젝트 개요
2. 팀 구성
3. 프로젝트 개발 계획 수립
4. 프로젝트 작업 내역
5. 기능 시연
6. 질문 및 답변

# 프로젝트 선정 배경

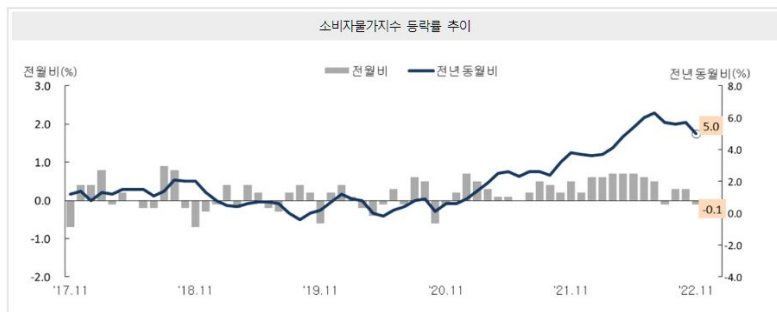
코로나19 이후 높은 물가 상승률에도 불구하고 국내 온라인 쇼핑 시장의 수요가 계속 급증하면서 관련 시장 연간 매출이 지속 흑자달성 하고 차후 시장규모가 전년대비 20% 성장할 것으로 전망되기에 온라인 쇼핑몰을 주제로 선정함.

## 2022년 11월 소비자물가동향

보도자료 (2022년 12월 2일)

11월 소비자물가지수는 전월대비 0.1% 하락, 전년동월대비 5.0% 상승

- ◆ 전월비는 전가·가스·수도, 서비스는 변동없으며, 공업제품은 상승하였으나, 농축수산물 가격이 하락하여 전체 0.1% 하락
- ◆ 전년동월비는 서비스, 공업제품, 전가·가스·수도, 농축수산물 가격이 모두 상승하여 전체 5.0% 상승

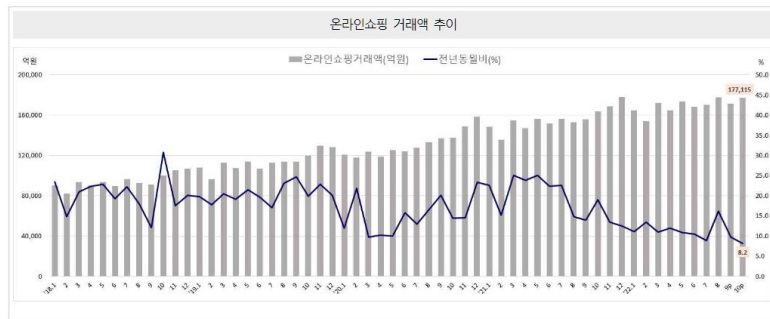


## 2022년 10월 온라인쇼핑동향

보도자료 (2022년 12월 1일)

2022년 10월 온라인쇼핑 거래액은 17조 7,115억원으로 전년동월대비 8.2% 증가

- ◆ 상품군별로는 전년동월대비 음식서비스(-7.6%) 등에서 감소했으나, 여행 및 교통서비스(84.0%), 음식·의료품(13.1%), 이커폰서비스(27.3%) 등에서 증가



# 목표 및 기대효과

기존 전자상거래 플랫폼(이하 온라인 쇼핑몰)가 가지고 있는 불편한 접근성과 복잡성을 개선하여 판매자와 사용자에게 친화적이고, 보다 편리한 온라인 쇼핑 환경 조성을 위한 친화적인 쇼핑몰 개발에 방점을 두었음.

## 기대효과

- 판매자의 소득 증대 및 수익창출
- 소비자의 빠르고 편리한 상품구매 접근성 확보와 합리적인 상품 구매

## 온라인 쇼핑몰 이전을 결심하는 이유

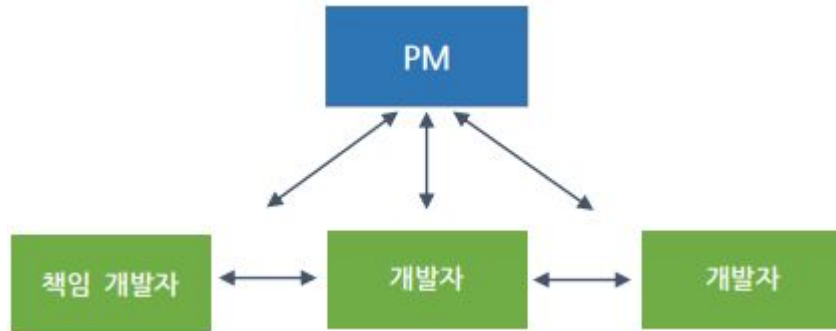


자료출처 : 고도물

# 팀 구성

## 팀 조직도

- 전통적인 개발과 운영을 위해 중앙 집중식 팀 구성
- 소규모 프로젝트 개발에 적합한 의사결정이 빠른 조직 구조로 신입 개발자가 빠르게 실무를 경험하기에 적합



## 팀 구성원

이름	역할	업무내용
김철학	PM(Project Manager)	<ul style="list-style-type: none"><li>· 프로젝트 기획 및 계획 수립</li><li>· 프로젝트 및 일정 관리</li></ul>
심규영	책임개발자	<ul style="list-style-type: none"><li>· 버전 관리</li><li>· 서버 관리</li><li>· to-do-list 일정 관리</li><li>· 주간회의 업무 지시</li><li>· 시스템 구축</li><li>· 기능 오류 수정</li></ul>
김재준	개발자	<ul style="list-style-type: none"><li>· 프로젝트 협업</li><li>· 시스템 구축</li><li>· 기능 오류 수정</li></ul>
라성준	개발자	<ul style="list-style-type: none"><li>· 프로젝트 협업</li><li>· 시스템 구축</li><li>· 기능 오류 수정</li></ul>

# 프로젝트 개발 계획수립

## 1. 착수 및 계획

- 1주 차 ) 전체 페이지 구조 작성 ,전체 페이지 화면 구현, 로그인, 회원가입 페이지 완성
- 2주 차 ) 상품 페이지 완성
- 3주 차 ) 고객센터 페이지 완성
- 4주 차 ) 관리자 페이지 완성

## 2. 실행

- 업무분담제를 통한 순차적 개발방식으로 개발 하였고,
- 기술적 문제로 수립된 주차의 개발계획 기간이 연장되었으나
- 내주 개발단계의 진척을 높여 기한 내에 모두 완성 시켰음.




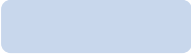





## 3. 통제

- 일일 **todo** 리스트 작성 과
- 슬랙을 통한 실시간 개발 업무 분장으로 재택상황에서도 빠르고 효율적인 업무처리
- 분담 된 업무 병합을 1인이 통제하는 등 철저한 버전 관리로 프로젝트의 치명적인 소실 방지
- 매일 단위 및 통합 테스트를 하여 피드백 진행

## 4. 종료

- 테스트 체크리스트 작성
- 실서버 구동 테스트 및 모니터링 후 피드백 및 핫픽스

# 프로젝트 작업내역

일자	1주 차 12/5~12/11	2주 차 12/12~12/18	3주 차 12/19~12/25	4주 차 12/26~12/29
기획 및 설계				
화면구현				
로그인/회원가입 페이지				
상품 페이지				
고객센터 페이지				
관리자 페이지				
테스트/배포				



기능 시연

<http://13.124.167.61:8080/Kmarket/>

질문 및 답변