

섬이네 양꼬치 팀

프로젝트 발표

202044099 한성재

202044094 김성섭

202108126 조민재

목차

프로젝트 개발 개요

프로젝트 개발 배경

프로젝트 개발 목적

유스케이스 다이어그램

WBS

ERD

프로젝트 적용 기술

간트 차트

최종 산출물 발표

프로젝트 소감

프로젝트 개발 개요

01

JSP와 MySQL을 이용해 매장 내에서 주문의 전반적 시스템과 더불어 재고와 매장 관리를 제공하는 웹 기반 관리 시스템을 구축

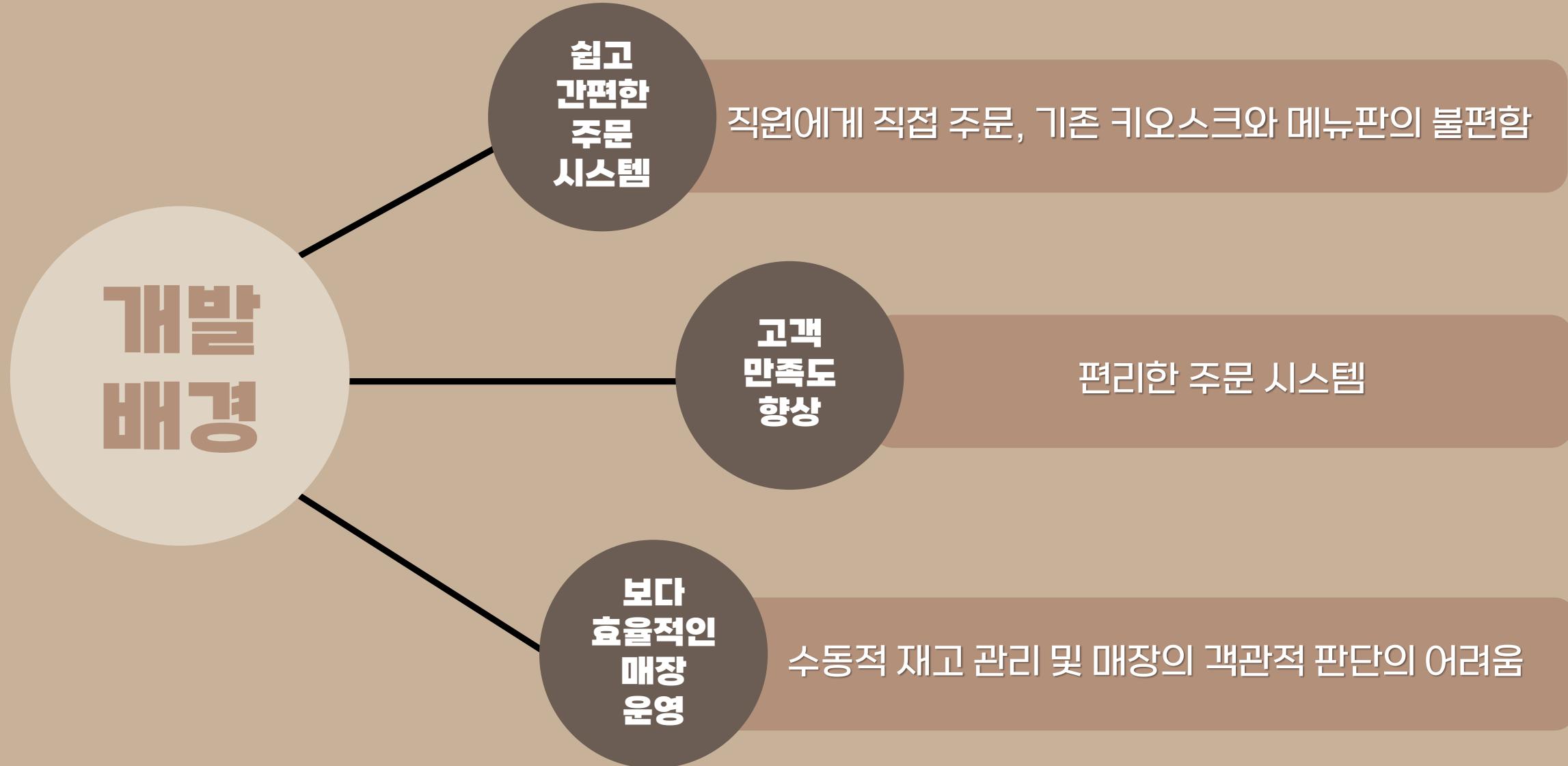
02

스마트폰으로 QR코드 인식을 통해 편리하게 주문

03

매장 관리자는 시스템을 통해서 쉽게 재고 관리 가능,
DB를 통해 매장의 주력상품 파악 가능

프로젝트 개발 배경

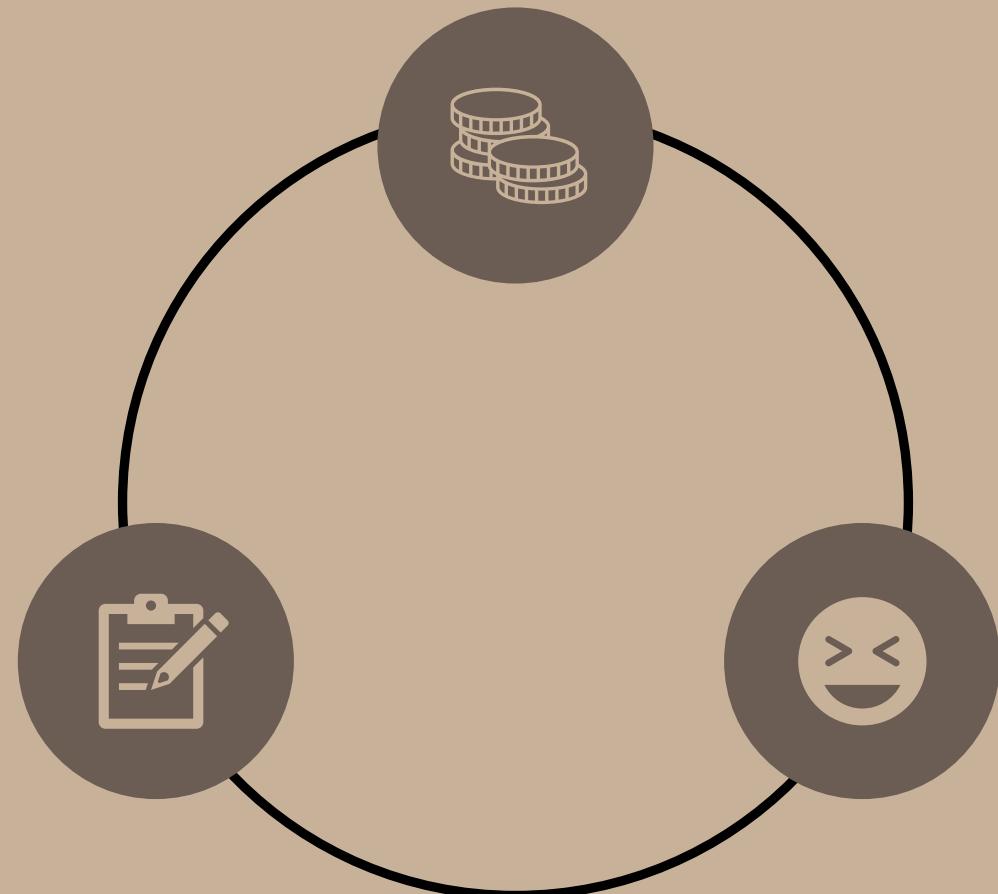


프로젝트 개발 목적

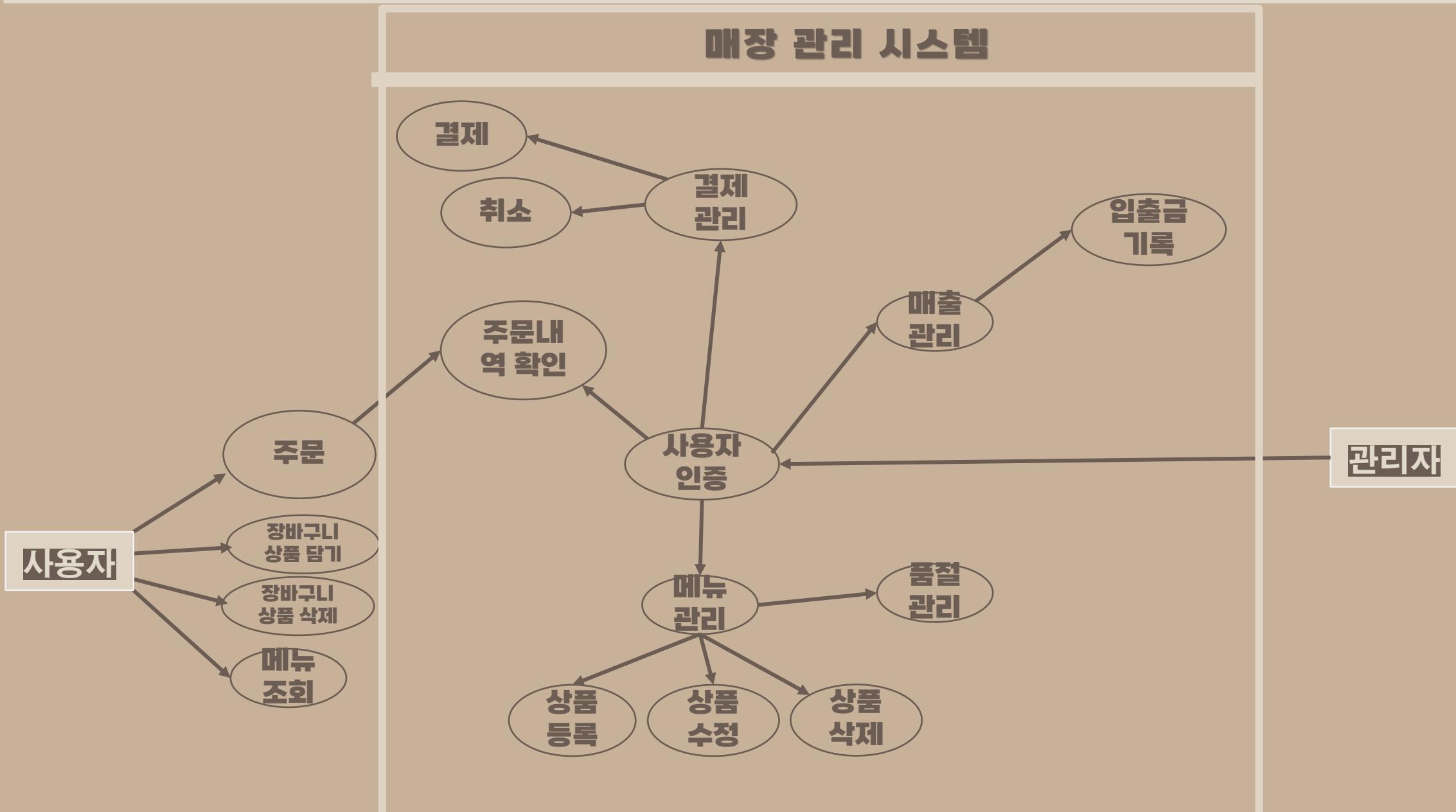
1. 매장 관리에 필수적인 기능을 자동화하여 재무 상태를 쉽게
파악할 수 있도록 함

2. 매장 관리자가 쉽고 편하게 매장의 전반적인 관리가
효율적이게 함

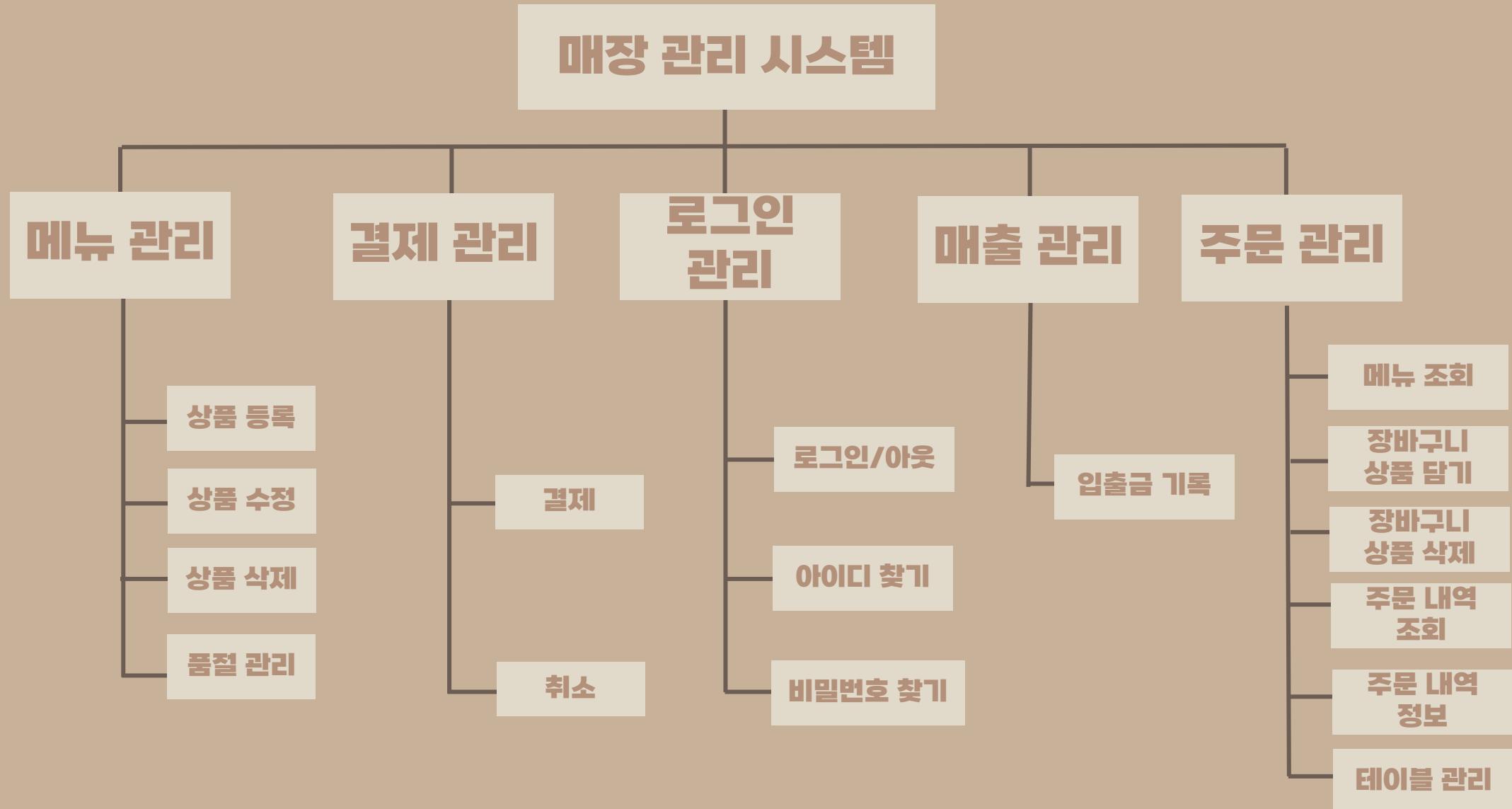
3. 고객의 매장 경험을 향상시키고 편하게 주문할 수 있게 함



유스케이스 디어그램



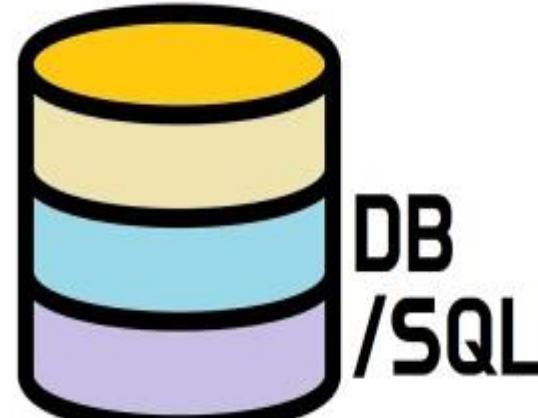
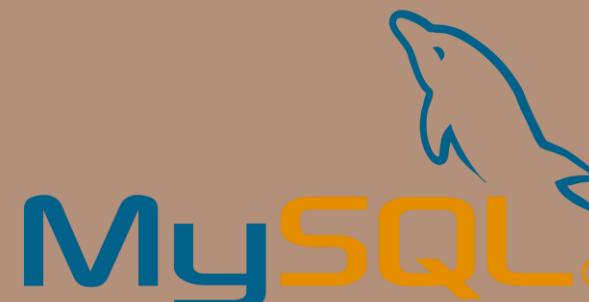
WBS



ERD



프로젝트에 적용된 기술

개발 언어	개발 도구
 JSP	
 DB /SQL	

간트차트

매장 관리 시스템

번호	활동명	기능명	기간	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	메뉴 관리	상품 등록	2		<div style="width: 50%; background-color: #ccc; height: 10px;"></div>	<div style="width: 75%; background-color: #007bff; height: 10px;"></div>								
		상품 수정	2		<div style="width: 50%; background-color: #ccc; height: 10px;"></div>	<div style="width: 75%; background-color: #007bff; height: 10px;"></div>								
		상품 삭제	2		<div style="width: 50%; background-color: #ccc; height: 10px;"></div>	<div style="width: 75%; background-color: #007bff; height: 10px;"></div>								
		품질 관리	2		<div style="width: 50%; background-color: #ccc; height: 10px;"></div>	<div style="width: 75%; background-color: #007bff; height: 10px;"></div>								
2	결제 관리	결제	2			<div style="width: 50%; background-color: #ccc; height: 10px;"></div>	<div style="width: 75%; background-color: #007bff; height: 10px;"></div>							<div style="width: 10%; background-color: #007bff; height: 10px;"></div>
		취소	2			<div style="width: 50%; background-color: #ccc; height: 10px;"></div>	<div style="width: 75%; background-color: #007bff; height: 10px;"></div>							<div style="width: 10%; background-color: #007bff; height: 10px;"></div>

간트차트

매장 관리 시스템

번호	활동명	기능명	기간	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
3	로그인 관리	로그인 /아웃	2							2				
		아이디 찾기	2							2				
		비밀번호 찾기	2							2				
4	매출 관리	손익 계산서	3							3				

간트차트

매장 관리 시스템

번호	활동 명	기능명	기간	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
5	주문 관리	메뉴조회	2							2	2	2	2	
		장바구니 상품 담기	2							2	2	2	2	
		장바구니 상품 삭제	2							2	2	2	2	
		주문 내역 조회	2							2	2	2	2	
		주문 내역 관리	2							2	2	2	2	
		테이블 관리	2							2	2	2	2	1
6	디버깅 & 수정	디버깅 & 수정	3							2	2	2	2	

최종 산출물

사용자

<https://hans2025.zapto.org/NEWmenu.jsp?orderTableId=5>

관리자

<https://hans2025.zapto.org/>



▲5번 테이블 QR코드

소감