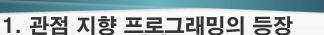


25장. 스프링 AOP 기능

1. 관점 지향 프로그래밍의 등장

- ·주기능인 회원 등급 기능 구현 시 로깅 기능, 보안 기능, 트랜잭션 기능등의 보조 기능을 일일이 구현해야함.
- 규모가 있는 웹 애플리케이션일 경우 클래스의 메서드마다 이런 작업을 일일이 수작업으로 하기에는 시간도 많이 걸리고 소스 코드도 복잡해짐
- •즉, 유지관리에 문제가 생길 수 있음





·관점 지향 프로그래밍(Aspect Oriented Programming, AOP)를 이용해서 주기능과 보조 기능을 분리해서 메서드에 적용함



1. 관점 지향 프로그래밍의 등장

AOP를 적용한 쇼핑몰 구조도





감사합니다.