Database 프로젝트 Sample

0. 목표 DB기반 정보시스템

쇼핑몰 통합 관리 시스템&어플

1. 목표 시스템의 사용자 명세서

쇼핑몰 통합 관리 시스템(어플)은 여러 쇼핑몰들과 그 쇼핑몰들의 물건을 통합적으로 관리&구매할 수 있는 시스템이다. 고객과 판매자 그리고 어플관리자가 있으며, 고객은 어플의 회원가입을 통해 어플을 사용할 수 있다. 회원가입 시 ID와 전화번호가 중복되면 안된다. 판매자는 우선 회원가입 후 어플 관리자에게 판매자 등급으로의 변환을 요구해야 한다. 만일 회원이 비밀번호를 잃어버렸을 시엔 아이디와 전화번호를 통해서 비밀번호를 알 수 있다. 쇼핑몰들의 물건은 p code, s code 그리고 sub s code로 분류되어 고객들이 재품을 찾고 구매하기 편리하다. P 코드는 물건 하나하나 다른코드를 가지고 있으며, 그 안에 s code 와 sub code가 일부 들어가있다. S code는 물건의 종류(외투,상의,하의 등), sub code는 그의 세부적인 종류를 나눌 수 있다 (외투 중 코트 이런식). 판매 리스트에서 제품을 ‘이름, 카테고리, 사이즈’ 별로 검색이 가능하다. 판매리스트에서 제품을 체크하여 ‘즐겨찾기’ 혹은 ‘장바구니’ 로 담을 수 있으며, 즐겨찾기에서는 즐겨찾기에서의 삭제와 장바구니로 제품을 옮길 수 있으며, 장바구니에선 제품을 구매할 수 있다. 고객은 마이페이지에서 고객의 정보를 바꿀 수 있다. 다만, 아이디와 전화번호는 바꿀 수 없다. 마이페이지에서 포인트 충전 역시 가능하다.