**소프트웨어공학 프로젝트**

**<과제 2: Requirement Analysis & Design - 의류 쇼핑 사이트>**

**10조**

팀장: B811137 이윤지

팀원: B635235 오민종

B811039 김은진

**1. Requirement List**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| No. | Requirement | Use Case |
| 1 | 사용자는 의류 쇼핑 사이트 사용 권한을 얻기 위해서 회원 가입을 한다. 사용자가 의류 쇼핑 사이트 사용 권한을 얻는다. 자신의 기본 정보와 ID/Password를 입력해야 한다. | 회원가입 |
| 2 | 회원은 사이트를 이용하기 위해서 ID와 password로 사이트에 로그인 한다. | 로그인 |
| 3 | 회원이 로그아웃 한다. | 로그아웃 |
| 4 | 회원은 사이트에서 탈퇴할 수 있다. 이 때에 사용 권한은 소멸된다. | 회원 탈퇴 |
| 5 | 상품명, 제작회사명, 가격, 수량 정보를 입력하여 판매하고자 하는 의류 상품을 등록한다. | 판매 의류 등록 |
| 6 | 판매 상품 관리를 위해 상품 리스트를 조회한다. | 판매 중인 상품 리스트 조회 |
| 7 | 판매 완료한 상품 리스트를 조회하고, 이 때, 판매 완료 상품은 남은 수량이 0인 상품이다. 상품명 오름차순으로 정렬되며, 상품명, 가격, 판매수량 구매만족도 등을 확인할 수 있다. | 판매 완료 상품 내역 조회 |
| 8 | 구매자가 상품명을 입력하여 상품을 검색한다. 검색한 내용에 해당하는 상세정보(판매자ID, 상품명, 제작회사명, 가격, 남은 수량, 평균 구매만족도)가 출력된다. | 상품정보 검색 |
| 9 | 구매자가 원하는 상품을 구매한다. | 상품 구매 |
| 10 | 각 클라이언트의 구매정보를 확인합니다. 이전 구매한 상품에 대해 판매자ID, 상품명, 제작회사명, 가격, 평균 구매 만족도에 대해 조회한다. | 구매내역 조회 |
| 11 | 구매했던 상품에 대한 평가를 기록한다. 구매 만족도는 1 –5 사이의 정수 값을 입력한다. | 구매 만족도 평가 |
| 12 | 회원이 현재까지 판매한 모든 상품에 대한 총액 및 평균 구매만족도를 출력한다. | 판매한 상품 총액 및 평균 구매만족도 조회 |