

Requirements List

No.	Requirement	Use Case(s)
1	회원이 상품명을 입력하여 상품을 검색할 수 있어야함.	상품 검색
3	원하는 상품을 검색하면 이에 해당하는 상세한 정보(판매자ID, 상품명, 제작회사명, 가격, 남은 수량, 평균 구매만족도)가 출력되어야함.	상품 상세페이지 제공
4	회원은 원하는 상품을 구매할 수 있어야함.	상품 구매

Actors

Actor	Description
구매자	의류 쇼핑 사이트에서 의류를 구매하는 회원

Use Case Description

(1) Use case description: 상품검색

Actor Action	System Response
1. None	2. 검색창 제공
3. 상품명을 입력하여 검색	4. 상품 상세 페이지로 이동
Alternative Course 3. 상품명에 오타가 있거나 이미 구입한 상품일 경우, '검색결과 없음' 메시지 출력	

(2) Use case description: 상품구매

Actor Action	System Response
1. 원하는 상품 구매 버튼 클릭	2. '구매완료' 메시지 출력
Alternative Course 2.구매 실패 시, '구매실패' 메시지 출력 후 구매화면으로 돌아옴	

(3) Use case description: 상품 상세페이지 제공

Actor Action	System Response
1.None	2.상품의 상세 정보(판매자ID, 상품명, 제작회사명, 가격, 남은 수량, 평균 구매 만족도)출력

Use Case Diagram

