

UseCaseDescriptions

상품 상세 정보 출력	
ActorAction	System Response
1.상품을 검색	2.검색 조건에 해당하는 상품리스트(상품명 및 평균 구매 만족도) 출력
3. 상품 리스트에서 상품을 선택	4.선택된 상품의 상세 정보 리스트(판매자 ,상품명, 제작회사명, 가격, 남은 수량, 추가 상품)을 출력

상품구매	
ActorAction	System Response
1.상품을 검색	2.검색 조건에 해당하는 상품리스트(상품명 및 평균 구매 만족도) 출력
3. 상품 리스트에서 상품을 선택	4.선택된 상품의 상세 정보 리스트(판매자 ,상품명, 제작회사명, 가격, 남은 수량, 추가 상품)을 출력
5. 출력된 리스트에서 구매를 클릭	6. 구매 창 출력
7. 예를 선택	8. 결제 창 출력
9. 결제 버튼을 클릭	10. 결제 완료 메시지를 출력

구매내역조회	
ActorAction	System Response
1. 구매 내역 조회를 클릭	2.구매 내역 리스트(상품명, 판매자 ,상품명, 제작회사명, 가격, 평균 구매만족도, 구매일)을 상품명의 오름차순으로 정렬해서 출력

구매 상품 통계	
ActorAction	System Response
1. 구매 통계 조회	2. 현재 까지 구매한 총액 및 평균 구매 만족도를 출력한다.

환불 신청	
ActorAction	System Response
1. 구매 내역 조회	2.구매 내역 리스트(상품명, 판매자 ,상품명, 제작회사명, 가격, 평균 구매만족도, 구매일)을 상품명의 오름차순으로 정렬해서 출력
3. 구매내역 리스트에서 상품을 선택	4. 환불 완료 메시지를 출력
Alternative Course	
Alternative at 4: 4주 이상 지난 상품은 환불이 불가능 하다는 메시지를 출력	

구매 만족도 평가	
ActorAction	System Response
1. 구매 내역 조회	2.구매 내역 리스트(상품명, 판매자 ,상품명, 제작회사명, 가격, 평균 구매만족도, 구매일)을 상품명의 오름차순으로 정렬해서 출력
3. 구매내역 리스트에서 상품을 선택	4. 구매 만족도 평가 창을 출력
5. 구매만족도를 평가	6. 구매 만족도 평가 완료를 출력

구매 내역 삭제	
ActorAction	System Response
1. 구매 내역 조회	2.구매 내역 리스트(상품명, 판매자 ,상품명, 제작회사명, 가격, 평균 구매만족도, 구매일)을 상품명의 오름차순으로 정렬해서 출
3. 구매 내역 리스트에서 구매 내역을 삭제	4. 구매 내역 삭제 완료 메시지를 출력
Alternative Course Alternative at 4: 구매 후 3개월이 되지 않은 상품의 구매 내역은 삭제 불가 메시지를 출력	

추가 상품 구매	
ActorAction	System Response
1.상품을 검색	2.검색 조건에 해당하는 상품리스트(상품명 및 평균 구매 만족도) 출력
3. 상품 리스트에서 상품을 선택	4.선택된 상품의 상세 정보 리스트(판매자 ,상품명, 제작회사명, 가격, 남은 수량, 추가 상품)을 출력
5. 등록된 추가 상품을 선택	6. 결제 가격에 추가 상품의 가격을 더 함
7. 구매를 클릭	7. 구매하시겠습니까 메시지를 출력
8. 예를 선택	9. 결제 창 출력
10. 결제 버튼을 클릭	11. 결제 완료 메시지를 출력

포인트 적립	
ActorAction	System Response
1.상품을 검색	2.검색 조건에 해당하는 상품리스트(상품명 및 평균 구매 만족도) 출력
3. 상품 리스트에서 상품을 선택	4.선택된 상품의 상세 정보 리스트를 출력
5. 출력된 리스트에서 구매를 클릭	6. 구매 창 출력
7. 예를 선택	8. 결제 창 출력
9. 결제 버튼을 클릭	10. 결제 완료 메시지를 출력
	11. 구매 가격의 1%만큼 포인트 적립

포인트 사용	
ActorAction	System Response
1.상품을 검색	2.검색 조건에 해당하는 상품리스트(상품명 및 평균 구매 만족도) 출력
3. 상품 리스트에서 상품을 선택	4.선택된 상품의 상세 정보 리스트(판매자 ,상품명, 제작회사명, 가격, 남은 수량, 추가 상품)을 출력
5. 출력된 리스트에서 구매를 클릭	6. 구매하시겠습니까 메시지를 출력
7. 예를 선택	8. 결제 창 출력
9. 포인트 사용	
10. 결제 버튼을 클릭	11. 결제 완료 메시지를 출력
Alternative Course Alternative at 9: 3000점 이하로 포인트가 적립된 경우 사용 불가능하다는 메시지 출력	
포인트 반환	
ActorAction	System Response
1. 구매 내역 조회	2.구매 내역 리스트(상품명, 판매자 ,상품명, 제작회사명, 가격, 평균 구매만족도, 구매일)을 상품명의 오름차순으로 정렬해서 출력
3. 구매내역 리스트에서 상품을 선택	4. 환불 완료 메시지를 출력
	5. 구매할 때 사용한 포인트를 반환
Alternative Course Alternative at 4: 4주 이상 지난 상품은 환불이 불가능 하다는 메시지를 출력	