<1> Requirement List

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Requirement** | **Use Case** |
| 1 | 구매자가 검색한 상품리스트를 출력하여 상품에 대한 정보를 확인합니다. 상품명 또는 평균 구매만족도 중 하나를 기준으로 검색과 출력을 할 수 있습니다. | 상품정보 조회 |
| 2 | 구매자가 원하는 상품에 대해 결제를 진행합니다. +) 포인트 적립 | 상품 구매 |
| 3 | 각 클라이언트의 구매정보를 확인합니다. 이전 구매한 상품에 대해 상품명, 제작회사명, 판매자, 가격, 평균 구매 만족도, 구매일에 대해 조회 합니다. | 구매내역 조회 |
| 4 | 구매자의 구매내역이 3개월이 지난지 확인후 한해서 삭제 합니다. | 구매내역 삭제 |
| 5 | 상품리스트의 정렬기준을 상품명 또는 평균 구매 만족도로 변경합니다. | 정렬기준 변경 |
| 6 | 구매시 포인트를 3000점 이상 보유한경우, 포인트를 사용하여 결제할 수 있습니다. | 포인트 사용 |
| 7 | 상품 구매시 추가 상품으로 등록한 물품을 같이 구매합니다. | 추가상품 구매 |
| 8 | 구매했던 상품에 대한 평가를 기록합니다. | 구매 만족도 평가 |
| 9 | 구매했던 상품의 환불 절차가 진행되고 수거 신청이 요청됩니다. | 환불신청 |

<2> Actor description

|  |  |
| --- | --- |
| **Actor** | **Description** |
| 구매자 | 구매자는 의류 쇼핑 사이트에서 물건을 구매하는 회원입니다.  사이트에 올라온 상품을 검색하고, 이전 구매 물품에 대해 평가할 수 있으며, 구매 내역에 대해 관리할 수 있습니다. |
| 포인트 반환 시스템 | 환불 되는 경우, 결제시 사용했던 포인트만큼 반환처리를 해줍니다. |
| 택배사 물품수거 신청 시스템 | 환불신청 즉시, 택배사에 물품수거를 요청합니다 |
| 6주후 거래내용 자동삭제 event | 거래 내역이 6개월이 지난 경우 자동으로 삭제처리 됩니다. |
| 포인트 적립 시스템 |  |

- 상품정보 조회 구매 가능 // 조회-> 검색 / 구매 -> 첫줄에 포함

- 이전 구매 물품을 평가, 환불 신청 // 평가

- 구매내역 삭제 // 환불신청, 내역삭제 -> 구매 내역 관리 가능