

쇼핑몰 요구사항 명세서

2020.10.08

요구사항 명세

기능	세부기능	관련요구사항	세부 요구사항	전제 조건
관리자	회원관리	등록된 회원을 관리한다.	1) 관리자는 가입된 회원들의 정보를 수정 및 삭제할 수 있다	1) 가입된 회원이 있어야 한다 2) 관리자 아이디로 로그인 되어 있어야 한다
	상품관리	상품의 재고를 관리한다	1) 관리자는 판매중인 상품의 재고를 변경할 수 있다	1) 추가할 상품이 있어야 한다 2) 관리자 아이디로 로그인 되어 있어야 한다
	게시판관리	회원들의 질의와 리뷰를 관리한다.	1)회원들의 질의에 답변한다. 2)부적절한 리뷰글 등을 관리한다.	1)관리자 아이디로 로그인 되어 있어야 한다. 2) 리뷰와 문의글이 존재한다.
회원	회원가입	최초 실행시 회원정보를 입력한다.	1) 회원가입에 필요한 관련 정보를 입력 및 등록한다. 2) 회원가입 성공 후 로그인 창으로 이동한다.	1) 중복된 아이디가 없어야 한다.
	로그인	등록된 회원 이어야 한다.	1) Id, Password일치 시 로그인성공, Id 혹은 Password 미일치시 Password Bar밀에 일치하지 않습니다 메시지 출력한다. 2) Id 혹은 Password 미 입력 시 입력하라는 메시지 출력한다 3) 로그인 성공시 메인화면으로 이동한다.	1)등록된 아이디와 비밀번호가 일치하여야 한다.
	회원정보	회원정보를 확인 및 수정한다.	1)주문내역/ 회원정보/ 주소록/ 찜목록/문의내역을 확인할 수 있다 2)정보 확인 및 수정을 할 수 있다	1)로그인이 되어 있어야 한다.
	찜	회원이 관심있는 상품을 wishlist에 추가한다.	1)관심있는 상품을 찜했을 경우 위시리스트 항목에서 따로 확인해 볼 수 있다.	1) 주문 리스트 화면에서 찜 버튼을 누를 상품이 있어야한다.
주문	주문/배송조회	로그인된 회원의 주문/배송 내역을 확인한다.	1)주문번호로 주문/배송내역을 확인한다. 2)주문상세보기에서 주문자정보, 상품정보와 배송정보를 출력한다. 3)주문내역을 수정/삭제 할 수 있다.	1)로그인이 되어 있어야 한다. 2)주문내역이 있을 시 출력한다.
	장바구니	선택한 물품을 장바구니에 추가한다.	1)장바구니 추가시 장바구니 이동여부 확인 메시지를 출력한다. 2)장바구니에서 상품 삭제시 확인 여부를 묻는다. 3)주문시 체크된 장바구니 상품만 주문한다. 4)장바구니에 담긴 상품이 없을 시 문구를 출력한다. 5)쇼핑계속하기, 선택상품주문하기, 전체상품주문하기 버튼을 구현한다.	1)로그인이 되어 있어야 한다. 2)장바구니에 내역이 있을 시 출력한다.

	주문	상품을 주문한다.	1)주문 할 상품의 정보를 출력한다. 2)주문 할 때 주문자정보, 배송지 정보를 입력한다. 3)결제수단을 선택한다. 4)구매진행 동의 여부를 확인한다.	1)로그인이 되어 있어야 한다. 2)구매진행 동의 여부 체크시 주문버튼을 활성화한다. 3)주문자정보와 배송지정보가 반드시 입력되어야 한다.
상품	상품등록	관리자가 상품을 등록한다.	1) 상품 리스트에 추가 할 상품의 정보를 입력한다. 2) 추가 할 상품의 사진을 업로드 한다.	1)관리자로 로그인 상태여야 한다.
	상품정보	상품상세내역을 출력한다.	1)상품을 클릭시 상세내역을 출력한다. 2)해당상품에 등록된 리뷰의 평점 평균을 게시한다.	1)상품이 존재한다.
	검색	상품을 검색한다.	1)상품명 혹은 재료로 검색한다 ex)새우 2)검색결과를 판매순으로 정렬 3)검색된 상품을 클릭시 상품상세정보로 이동한다.	1)검색값을 입력받는다.
	상품정렬	상품을 정렬한다.	1) 상품의 가격순으로 정렬한다. 2) 상품의 판매순으로 정렬한다. 3) 상품의 평점순으로 정렬한다. 4) 상품의 등록순으로 정렬한다.	1)관리자가 상품을 등록한 상태여야한다 2)상품이 품절되지 않은 상태여야한다
게시판	게시글 작성	게시글을 작성한다	1) 제목과 내용을 입력한다. 2) 빈칸이 있는 경우 내용을 입력하라는 경고메시지를 띄운다. 3)리뷰 게시판인 경우 별표 5개로 평점을 표시한다.	1)로그인이 되어 있어야 한다.
	게시글 상세보기	게시글 상세정보를 확인한다	1)목록에서 제목을 클릭하면 이동한다 2)제목, 작성자, 날짜, 내용을 출력한다 3)목록으로 돌아가기, 게시글 수정, 삭제를 할 수 있다	1)게시글 번호가 존재해야 한다
	게시글 수정	게시글을 수정한다	1)게시글 내용을 수정한다	1)로그인이 되어 있어야 한다. 2)작성자가 동일해야 한다.
	게시글 삭제	게시글을 삭제한다	1)게시글을 삭제한다 삭제 후 목록으로 되돌아간다	1)로그인이 되어 있어야 한다. 2)작성자가 동일해야 한다.
	목록 보기	게시글 전체	1) 전체 게시글 목록을 출력한다 2) 게시글 작성 버튼을 눌러 새글을 작성 할 수 있다	1)게시글이 존재한다. 2)게시글은 최신순으로 정렬한다.