요구사항 명세서

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 구분 | 요구사항분류 | 요구사항내용 | 분류 |
| 사용자 | 회원가입 | * 회원가입 버튼을 누르면 회원가입 상세 페이지로 들어간다. * 사용자 아이디는 중복될 수 없고 6자에서 12자 사이로 입력한다. * 사용자 비밀번호는 영문 대소문자, 숫자, 특수문자 중 2가지를 포함한 6자에서 16자 사이로 한다. * 사용자 비밀번호 확인을 통해 일치하면 비밀번호로 사용할 수 있고, 일치하지 않으면 경고 팝업 창이 뜬다. * 사용자는 아이디, 비밀번호, 연락처, 이메일을 필수로 입력 해야 하고 필수 입력 사항은 앞에 \* 별로 표시한다. 예) \* 비밀번호 * 사용자 개인정보에는 공백을 입력할 수 없다. * 사용자 약관의 약관 동의사항에 체크를 해야 가입할 수 있다. * 회원가입이 완료되면 회원 아이디와 등급 페이지가 보이고, 기본 등급은 환영회원으로 한다. | 기능 |
| 가입회원 | 마이페이지 | * 가입회원의 개인정보를 확인하거나 수정할 수 있다. * 보유중인 적립금과 회원등급, 보유 쿠폰을 볼 수 있다. * 지금까지 사용자가 구매한 제품의 총 금액을 볼 수 있다. | 기능 |
| 장바구니 | * 장바구니 버튼을 누르면 선택된 제품이 장바구니 목록에 들어간다. * 장바구니에 담긴 제품에 대한 옵션이 적용 되어야 한다. * 체크박스에 체크한 제품을 삭제하거나 주문할 수 있다. |
| 위시리스트 | * 위시리스트 버튼을 누르면 선택된 제품이 위시리스트 목록에 들어간다. * 위시리스트 목록은 최신 순으로 정렬된다. |
| 주문배송조회 | * 가입회원이 주문한 제품을 최신 순으로 정렬하여 볼 수 있다. * 배송조회상황은 배송준비 중, 배송 중, 배송완료, 교환, 취소, 환불로 알 수 있다. |
| 내작성글 | * 가입회원이 작성한 게시 글을 볼 수 있다. * 게시 글은 회원이 수정하거나 삭제할 수 없고 비밀 글을 기본으로 한다. * 작성한 글은 작성자 본인과 판매자만 볼 수 있다. |
| 회원탈퇴 | * 가입회원은 회원탈퇴를 하기 위해서 로그인시 입력했던 비밀번호와 일치하는 비밀번호를 입력 해야 한다. * 가입회원은 회원 탈퇴 사유 중 하나를 고르고, 상세 사유를 입력할 수 있다. |
| 회원주문 | * 가입회원은 장바구니에 담긴 제품을 체크박스로 선택해서 제품을 주문할 수 있다. * 가입회원은 상품상세내역 옆에 주문하기 버튼을 눌러 주문할 수 있다. * 주문버튼을 누르면 결제 페이지로 넘어간다. |
| 회원결제 | * 결제 창 상단에 주문하려는 상품의 목록과 옵션이 나온다. * 가입회원은 배송 지 정보를 작성 해야 한다. * 가입회원이 작성한 배송 지 정보는 자동으로 저장된다. * 하단에 결제하는 결제 정보를 입력한다. * 보유하고 있는 적립금과 쿠폰의 정보가 보여진다. |
| 비회원 | 장바구니 | * 장바구니 버튼을 누르면 선택된 제품이 장바구니 목록에 들어간다. * 장바구니에 담긴 제품에 대한 옵션이 적용 되어야 한다. * 체크박스에 체크한 제품을 삭제하거나 주문할 수 있다. * 비회원의 장바구니 목록은 현재 페이지 창을 닫으면 초기화된다. | 기능 |
| 주문배송조회 | * 비회원은 주문배송 조회 시 주문번호와 설정한 비밀번호를 입력해야 주문한 상세내역과 배송상태를 볼 수 있다. |
| 비회원주문 | * 주문을 누르면 로그인 화면과 비회원 주문하기 버튼이 보여지고 비회원으로 주문하기를 눌러야 결제 창으로 넘어간다. |
| 비회원결제 | * 최 상단에 주문하려는 제품의 상세내역과 총합계 가격이 나온다. * 비회원은 주문자정보와 배송지정보를 입력 해야 한다. * 비회원은 주문배송조회를 위해서 주문비밀번호를 4자에서 12자 사이로 입력 해야 한다. * 결제할 수단을 선택 해야 한다. * 결제가 끝나면 비회원이 주문한 제품의 주문번호가 화면에 표시된다. |
| 판매자 | 상품등록 | * 판매자는 제품을 등록할 수 있다. | 기능 |
| 상품관리 | * 제품을 등록한 판매자는 등록한 제품을 수정, 삭제할 수 있다. |
| 상품배송 | * 제품을 등록한 판매자는 등록한 제품의 배송상태를 설정할 수 있다. |
| 회원관리 | * 가입한 회원의 정보를 검색하고 수정하거나 탈퇴 시킬 수 있는 권한이 있다. * 가입한 회원의 등급이나 적립금을 설정할 수 있는 권한이 있다. |
| 주문배송관리 | * 가입회원과 비회원의 주문상세내역과 배송현황을 확인할 수 있다. |
| 게시판 | * 판매자만 게시판에 공지 분류를 사용할 수 있다. * 판매자가 올린 공지 게시 글은 항상 게시판 최 상단에 노출된다. * 판매자는 사용자가 올린 게시 글을 수정하거나 삭제할 수 있다. |
| 사이트 | 로그인 | * 회원가입한 사용자와 일치하는 ID와 비밀번호를 입력하면 로그인 된다. * ID나 비밀번호 둘 중 하나라도 일치하지 않으면 경고 팝업 창이 뜬다. * 로그인에 성공하면 기존에 보던 페이지로 돌아간다. | 기능 |
| 로그아웃 | * 로그아웃 버튼은 누르면 로그인 된 사용자는 로그아웃 된다. * 로그아웃이 되면 기존에 보던 페이지로 돌아간다. |
| 게시판 | * 사용자는 분류, 제목, 내용을 필수로 입력 해야 한다. * 필수 사항 중 입력하지 않은 부분이 있으면 경고 팝업 창이 뜬다. * 필수 입력이 필요한 사항은 \* 로 표시한다. 예) \* 제목 |
| 화면상단 | * 가입회원의 상단에는 마이페이지, 장바구니, 위시리스트, 주문배송조회가 보여진다. * 비회원의 상단에는 로그인, 회원가입, 장바구니, 주문배송조회가 보여진다. |
| 메인화면 | * 사이트의 메인 화면에는 이벤트와 공지글 추천상품 배너가 보여진다. | 화면 |
| 메뉴 | * 메뉴에는 다육식물, 조경식물, 조경묘목, 행잉식물, 원예용품이 있다. * 메뉴에 마우스커서를 가져다 놓으면 하위 카테고리가 보여진다. |
| 상품목록 | * 상품의 섬네일과 가격이 등록순으로 보여진다. * 상품은 등록순, 인기순으로 정렬할 수있다. |
| 상품내용 | * 상품의 내용은 상세이미지, 제품관리법, 배송유의사항, 교환환불 순으로 보여진다 |
| 상품후기 | * 가입회원은 제품에 대한 평점과 후기를 작성할 수 있다. |
| 검색 | * 검색한 단어가 들어간 모든 제품의 섬네일과 가격이 상품목록으로 보여진다. |