|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 요구사항 | 상세 | 관련조건 |
| 상품 | 상품목록 | 1. 등록된 상품을 보여준다. 2. 상품이미지, 상품명, 상품가격 등을 보여준다. 3. 한 페이지에 볼 수 있는 숫자만큼 보여준다 |  |
| 상품상세 | 1. 상품의 기본 정보 (상품명, 이미지, 가격)를 확인 할 수 있고, 수량 및 옵션(색상 등)을 선택할 수 있다. 2. 상품의 상세 정보들을 보여준다. 3. 바로 주문하기, 장바구니 담기, 1:1문의하기 등을 선택할 수 있다. |  |
| 상품문의 | 1. 해당 상품의 상품번호(pk)을 넘겨주어 게시판에 문의 글을 남길수 있다. |  |
| 상품검색 | 1. 상품의 이름에 포함되는 문자열(String)으로 검색이 가능하다. |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 요구사항 | 상세 | 관련조건 |
| 회원관리 | 회원가입 | 1. 아이디는 영문과 숫자의 조합으로 6자 이상이어야 한다(단, 아이디는 특수기호와 숫자로 시작할 수 없다) 2. 중복된 아이디가 있는지 확인한다.(중복된 아이디가 있을 경우 사용 불가) 3. 비밀번호는 8자 이상 영문, 숫자, 특수문자를 포함한다 4. 비밀번호를 입력하여 비밀번호가 일치 하는지 확인한다. |  |
| 회원정보수정 | 1. 로그인한 상태인 회원에게만 수정기능을 제공한다 2. 수정을 완료한 경우 팝업창으로 수정하시겠습니까?라는 메시지를 띄운다 3. 수정시 비밀번호의 유효성(영문,숫자,특문포함 여부) 및 일치여부를 체크한다 |  |
| 회원탈퇴 | 1. 로그인한 회원에 한해 탈퇴기능을 제공한다. 2. 회원 탈퇴를 진행하시겠습니까? 탈퇴후 기존정보 복구 불가능합니다 라는 경고 메세지를 띄운다. |  |
| 로그아웃 | 1. 로그인한 회원에 한해 로그아웃기능을 제공한다. |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 요구사항 | 상세 | 관련조건 |
| 장바구니 | 담기 | 1) 사용자가 원하는 상품을 장바구니에 담을 수 있다.  2) 장바구니 목록에서 사용자가 담은 상품을 모아 볼 수 있다. |  |
| 수량변경 | 페이지 내에서 수량 변경을 할 수 있다. |  |
| 항목삭제 | 담겨져 있는 상품 중 원하지 않는 상품을 선택해 삭제 기능을 지원한다. |  |
| 장바구니 비우기 | 담겨져 있는 상품 중 모든 상품을 삭제하는 기능을 지원한다. |  |
| 주문 | 최종 결제 금액을 출력하고 결제하기 기능을 지원한다. |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 요구사항 | 상세 | 관련조건 |
| 주문 | 바로주문 | 로그인상태면 주문 페이지로 이동  비로그인상태면 로그인화면으로 넘어가고 로그인을 성공하면 주문 페이지로 이동 |  |
| 주문목록 | 비로그인이면 로그인 페이지로 이동 ,  로그인한 사용자의 주문내역을 목록으로 보여줌 |  |
| 주문상세 | 주문목록중 하나를 선택하면 해당 주문에 대한 상세내용을 출력  해당 주문상세내역에서 상품을 클릭할 경우 상품의 상세페이지로 이동 |  |
| 주문취소 | 주문목록에서 하나를 골라 주문취소가능  주문상세에서 해당주문을 취소가능 |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 요구사항 | 상세 | 관련조건 |
| 게시판 | 보기 | 로그인 되어있는 회원의 글만 열람이 가능하다.  글 작성자가 작성한 내용을 볼 수 있다.  - 수정버튼으로 글 작성자가 글 내용을 수정할 수 있다  - 댓글 텍스트필드에 댓글을 입력할 수 있다.  - 등록한 댓글을 수정하고 삭제할 수 있다. |  |
| 쓰기 | 로그인 되어있는 회원만 쓰기 가능하다.  - 유형 선택하기(상품문의, 배송문의, 결제문의, 교환 환불문의, 기타)  - 제목  - 내용  - 사진 첨부 / 파일 첨부 버튼 (최대 3장까지 가능)  - 상품번호 / 주문번호 (작성자 주문번호 불러오기)  - 날짜(기본적으로 현재 날짜)  - 등록 버튼으로 글을 등록할 수 있다  - 취소 버튼으로 취소할 수 있다 |  |
| 수정 | 로그인 되어있는 회원이 자신의 글(댓글)만 수정 가능하다  - 유형 선택하기(수정불가능)  - 제목  - 내용  - 상품번호 / 주문번호  - 날짜(수정 불가능)  - 수정 버튼으로 글을 수정할 수 있다  - 취소 버튼으로 변경사항을 취소할 수 있다. |  |
| 삭제 | 로그인 되어있는 회원이 자신의 글(댓글)만 삭제 가능하다  - 삭제버튼으로 글 작성자가 글 삭제 할 수 있다. |  |