

요구사항 명세서

Project Name : visely

Reference site : <https://www.wiselyshave.com/>

Team1

문서개정이력

2020년 01월 30일 19시 30분	: 문서 초안	V1.0
2020년 01월 30일 20시 40분	: 문서 합본	V1.1
2020년 01월 30일 23시 57분	: 문서 수정본	V1.2
2020년 01월 31일 08시 40분	: 문서 줄 맞춤	V1.3
2020년 01월 31일 18시 10분	: 상품등록추가	V1.4

요구사항명세서

카테고리	단위기능	세부 요구사항	전제조건
고객	회원가입	<p>관련 요구사항: 이메일, 비밀번호, 비밀번호 확인, 생년월일, 휴대폰, 성별, 약관동의</p> <ol style="list-style-type: none"> 이메일과 휴대폰 중복하지 않게 설정. 비밀번호 및 비밀번호 확인 일치하게 설정. 필수입력항목 <ul style="list-style-type: none"> 이메일: email@email.com. 비밀번호: 6자 이상. 생년월일: 주민번호 앞 6자리. 휴대폰: 휴대폰번호. 성별: 선택창(남자, 여자). 약관동의: 선택창. 가입완료 버튼으로 가입완료 -> 가입완료 페이지로 이동. <p>가입완료 페이지: 홈으로 가기 버튼, 구매하러 가기 버튼.</p>	
	로그인	<p>고객이 아이디와 패스워드를 기입하면</p> <ol style="list-style-type: none"> 아이디가 존재하는 경우 패스워드 확인을 한다. 고객이 기입한 패스워드와 보관중인 고객의 아이디와 패스워드가 일치하면 로그인 완료 후 메인 화면으로 이동 	로그인 성공 시 세션 정보 생성

	마이페이지	<p>화면상단에 있는 마이페이지를 클릭 시</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 메인 화면에 주문내역 리스트를 출력한다. 2. 메인 화면 좌측에 주문내역 조회 탭을 출력한다. 3. 메인 화면 좌측에 정보수정 탭을 출력한다. 4. 메인 화면 좌측에 로그아웃 탭을 출력한다. 	로그인 필수
	회원정보수정	<p>관련 요구사항: 이메일, 비밀번호 생년월일, 선별, 휴대전화, 마케팅 수신동의, 배송 정보.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 비밀번호 변경 버튼 -> 비밀번호 변경 사이트로 이동. 비밀번호 변경 사이트: 기존 비밀번호, 새 비밀번호, 새 비밀번호 확인 <ol style="list-style-type: none"> 1) 기존 비밀번호와 입력한 비밀번호 일치. 2) 새 비밀번호와 새 비밀번호 확인 일치. 2. 변경 휴대전화 입력 및 저장 버튼. 3. 마케팅 수신동의 선택 및 저장 버튼. 4. 회원 탈퇴 링크 -> 회원 탈퇴 페이지. 	
상품	상품등록	<ol style="list-style-type: none"> 1. 판매상품정보를 등록한다. 2. 상품명, 상세설명, 가격, 평점, 재고량은 필수로 입력해야 한다. 3. 재고량은 상품이 판매되는 수량만큼 차감한다. 4. 재고량이 0 이되면 판매할 수 없고 재 입고 시 관리자가 재고수량을 조정할 수 있어야 한다. 5. 상단 표시 이미지는 최대 20 건까지 가능해야 하며 제품정보 이미지는 업로드 시 이름을 자동 생성해서 링크해야 한다. 	관리자만 사용

	상품리스트	1. 표시되는 상품 건수는 최대 10 건 2. 상품당 이미지 크기가 절반을 차지하여야 하며 3. 해당상품의 보기버튼이나 이미지를 누르면 상품상세정보를 보여줘야 한다. 4. 해당상품의 선호도, 구매수를 보여줘야 한다.	
	상품 상세	1. 작은 이미지들을 좌측에 표시해주고 해당 이미지를 누르면 큰 이미지가 보이게 해야 한다. 2. 큰 이미지는 모바일 환경처럼 마우스로 드래그 해서 다음 이미지를 보여줘야 한다. 3. 기본 제품가격을 보여주고 옵션을 선택하면 옵션금액이 포함된 금액을 표시해 주어야 한다. 4. 상세정보, 리뷰, 자주 묻는 질문을 화면 하단에 배치	
	상품리뷰	1. 상품의 평가를 객관적인 수치로 표현할 수 있어야 한다. 2. 최대 입력 가능 글자수는 한글기준 100글자	로그인 필수
	장바구니	상품 상세에서 장바구니에 담은 상품을 장바구니 화면에서 확인가능 1.장바구니 화면에는 선택된 상품정보, 상품수량, 결제금액 표시 2.동일한 상품에 대한 장바구니 선택은 수량증가 3.다른 상품에 대한 장바구니 선택은 선택된 상품에 대해 정보표시 4.선택된 상품에 대해 삭제, 수량조정 기능 5.쇼핑하기 버튼으로 상품리스트로 바로가기 기능 6.주문하기 버튼으로 장바구니에 선택된 상품에 대해서 주문하기 기능 7.비회원상태에서 장바구니에 담은 상품을 로그인 시 장바구니에서 확인가능	

주문	주문	1. 상품 상세 페이지 및 장바구니 목록 페이지에서 주문하기 버튼이 눌리면 제품과 수량 금액을 보여준다. 2. 비 로그인 상태: 구매버튼이 눌리면 로그인 창으로 이동시킨다. 3. 로그인 상태 : 구매 버튼이 눌리면 결제 정보 페이지로 이동시킨다. 4. 결제 : 결제 수단을 선택하고 결제 처리한다.	회원만 주문가능
	주문내역	1. 주문내역 페이지에서 구입일과 제품별 주문 상태를 확인할 수 있다. 2. 주문내역의 주문목록을 클릭하면 주문 상세내역을 확인할 수 있다. 3. 주문기간에 따른 검색이 가능 해야 함.	최근 3 개월분만 표시
커뮤니티	QNA : 게시판	1. 페이지 상단에 고객센터의 이용시간, 문의 가능한 전화번호, 이메일, 카카오톡 플러스 친구 아이디를 명시한다 2. 게시판을 Q&A 분류별로 조회한다.(자주하는 질문, 상품문의, 주문취소/변경, 배송문의, 교환.반품) 1) 자주하는 질문은 하위목록으로 상품문의, 주문취소/변경, 배송문의, 교환/반품을 가진다. 3. 비밀번호를 입력하여 자기가 쓴 글은 자기만 수정이 가능하게 처리한다. 4. 자기가 쓴 글은 자신이 삭제 가능하게 처리한다. 5. 비공개 글쓰기 기능 필요. 6. 키워드 검색기능 필요 7. 글 작성시 문의분류, 주문번호, 비밀번호, 파일첨부, 제목, 내용을 작성한다.	로그인 필수