

# 개정 리스트

[illegible]

Business Scenario	Green Food 회원 관리
Scenario 개요	회원가입 이후 로그인, 수정, 탈퇴 등 회원 정보 관리 시나리오
중요 점검 항목	1. 회원가입
	2. 로그인 및 회원 정보 수정
	3. 아이디 또는 비밀번호 찾기
	4. 회원 탈퇴
Test Case	5. 관리자 페이지
	● 각 프로세스 별 DB 연동 유무를 확인
상품 구입 및 식단 주문	

Step	시연 여부	Step 상세 설명	프로그램명	ProcessID	테스트 조건 (Input Data)	예상 결과/ Check Point	실제 결과	Test 담당자	테스트 결과
회원가입									
1-1	○	아이디 입력	memberjoin		미입력	<아이디를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
1-2	○		memberjoin		양식에 어긋나는 아이디 입력	<아이디 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
1-3	○		memberjoin		중복된 아이디 입력	<이미 가입된 아이디입니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
1-4	○		memberjoin		적합한 아이디 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
2-1	○	비밀번호 입력	memberjoin		미입력	<비밀번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-2	○		memberjoin		양식에 어긋나는 비밀번호 입력	<비밀번호 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-3	○		memberjoin		적합한 비밀번호 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
3-1	○	비밀번호 재입력	memberjoin		미입력	<비밀번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
3-2	○		memberjoin		비밀번호와 다를 경우	<비밀번호가 일치하지 않습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
3-3	○		memberjoin		비밀번호 일치	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
4-1	○	이름 입력	memberjoin		미입력	<이름을 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
4-2	○		memberjoin		양식에 어긋나는 이름 입력	<이름을 2~5자 이내로 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
4-3	○		memberjoin		적합한 이름 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
5-1	○	주소 입력	memberjoin		미입력	<주소를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
5-2	○		memberjoin		주소 API 이용한 주소 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
6-1	○		memberjoin		미입력	<생년월일을 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○

6-2	○	생년월일 입력	memberjoin		양식에 어긋나는 생년월일 입력	<생년월일 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
6-3	○		memberjoin		적합한 생년월일 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
7-1	○	전화번호 입력	memberjoin		미입력	<전화번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
7-2	○		memberjoin		양식에 어긋나는 전화번호 입력	<전화번호 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
7-3	○		memberjoin		적합한 전화번호 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
8	○	가입 취소	memberjoin		취소 버튼 클릭	<가입을 취소하시겠습니까?> 경고창 출력	○	이한별	○
9	○	회원 가입	memberjoin		회원가입 버튼 클릭	<가입하시겠습니까?> 확인창 출력 후 로그인 페이지로 이동	○	이한별	○

로그인									
1-1	○	아이디 입력	jogin		미입력	<아이디를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
1-2	○		jogin		양식에 어긋나는 아이디 입력	<아이디 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
1-3	○		jogin		적합한 아이디 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
2-1	○	비밀번호 입력	jogin		미입력	<비밀번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-2	○		jogin		양식에 어긋나는 비밀번호 입력	<비밀번호 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-3	○		jogin		적합한 비밀번호 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
3-1	○	로그인 시도	jogin		아이디, 비밀번호 불일치	<가입된 회원이 아니거나, 비밀번호가 잘못되었습니다.> 오류메시지 출력	○	이한별	○
3-2	○		jogin		존재하지 않는 아이디		○	이한별	○
3-3	○		jogin		적합한 아이디, 비밀번호 입력	회원가입 후 메인화면으로 페이지 이동	○	이한별	○
4	○	아이디 찾기 이동	jogin		아이디 찾기 버튼 클릭	아이디 찾기 페이지로 이동	○	이한별	○
5	○	비밀번호 찾기 이동	jogin		비밀번호 찾기 버튼 클릭	비밀번호 찾기 페이지로 이동	○	이한별	○
6	○	회원가입 이동	jogin		회원가입 버튼 클릭	회원가입 페이지로 이동	○	이한별	○

회원정보 수정									
1	○	아이디	modify		가입된 회원정보 기본 출력	가입된 사용자의 아이디 정보가 기본 출력되며 변경할 수 없도록 readOnly 속성 부여	○	이한별	○
2-1	○	비밀번호 입력	modify		미입력	<비밀번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-2	○		modify		양식에 어긋나는 비밀번호 입력	<비밀번호 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-3	○		modify		적합한 비밀번호 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
3-1	○	비밀번호 재확인	modify		미입력	<비밀번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
3-2	○		modify		비밀번호와 다를 경우	<비밀번호가 일치하지 않습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
3-3	○		modify		비밀번호 일치	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
4-1	○	전화번호 입력	modify		가입된 회원정보 기본 출력	가입된 사용자의 아이디 정보가 기본 출력	○	이한별	○
4-2	○		modify		미입력	<전화번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
4-3	○		modify		양식에 어긋나는 전화번호 입력	<전화번호 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
4-4	○		modify		적합한 전화번호 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
5-1	○	이름 입력	modify		저장된 정보 출력	가입된 회원의 이름 출력	○	이한별	○
5-2	○		modify		미입력	<이름을 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
5-3	○		modify		양식에 어긋나는 이름 입력	<이름을 2~5자 이내로 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
5-4	○		modify		적합한 이름 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
6-1	○	주소 입력	modify		저장된 정보 출력	가입된 회원의 주소 출력	○	이한별	○
6-2	○		modify		미입력	<주소를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
6-3	○		modify		주소 API 이용한 주소 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
7-1	○	생년월일 입력	modify		미입력	<생년월일을 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
7-2	○		modify		양식에 어긋나는 생년월일 입력	<생년월일 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
7-3	○		modify		적합한 생년월일 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
8	○	수정하기	modify		수정하기 버튼 클릭	입력된 정보 저장	○	이한별	○

9	○	회원탈퇴 이동	modify		회원탈퇴 버튼 클릭	회원 탈퇴 페이지로 이동	○	이한별	○
---	---	---------	--------	--	------------	---------------	---	-----	---

아이디 찾기									
1-1	○	전화번호 입력	findID		미입력	<전화번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
1-2	○		findID		양식에 어긋나는 전화번호 입력	<전화번호 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
1-3	○		findID		적합한 전화번호 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
2-1	○	생년월일 입력	findID		미입력	<생년월일을 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-2	○		findID		양식에 어긋나는 생년월일 입력	<생년월일 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-3	○		findID		적합한 생년월일 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
3-1	○	아이디 찾기 시도	findID		일치하는 회원이 없을 경우	<등록된 회원정보가 없습니다> 오류 메시지 출력	○	이한별	○
3-2	○		findID		일치하는 회원이 있을 경우	찾은 아이디 출력	○	이한별	○
4	○	로그인	findID		로그인 버튼 클릭	로그인 페이지로 이동	○	이한별	○
5	○	비밀번호 찾기	findID		비밀번호 찾기 버튼 클릭	비밀번호 찾기 페이지로 이동	○	이한별	○
비밀번호 찾기									
1-1	○	아이디 입력	findPW		미입력	<아이디를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
1-2	○		findPW		양식에 어긋나는 아이디 입력	<아이디 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
1-3	○		findPW		적합한 아이디 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
2-1	○	전화번호 입력	findPW		미입력	<전화번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-2	○		findPW		양식에 어긋나는 전화번호 입력	<전화번호 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-3	○		findPW		적합한 전화번호 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
3-1	○	생년월일 입력	findPW		미입력	<생년월일을 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
3-2	○		findPW		양식에 어긋나는 생년월일 입력	<생년월일 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
3-3	○		findPW		적합한 생년월일 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
4-1	○	비밀번호 찾기	findPW		일치하는 회원이 없을 경우	<등록된 회원정보가 없습니다> 오류 메시지 출력	○	이한별	○
4-2	○		findPW		일치하는 회원이 있을 경우	비밀번호 변경 탭 노출, 버튼 변경 : 비밀번호 찾기 -> 비밀번호 변경	○	이한별	○
5-1	○		findPW		미입력	<비밀번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○

5-2	○	새로운 비밀번호 변경	findPW		양식에 어긋나는 비밀번호 입력	<비밀번호 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
5-3	○		findPW		적합한 비밀번호 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
6-1	○	비밀번호 재 확인	findPW		미입력	<비밀번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
6-2	○		findPW		새로운 비밀번호와 다를 경우	<비밀번호가 일치하지 않습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
6-3	○		findPW		적합한 생년월일 입력	화면 변화 없음 / 오류메시지 삭제	○	이한별	○
7	○	비밀번호 변경	findPW		비밀번호 변경 후 페이지 이동	비밀번호 변경 확인창 출력 후 로그인 페이지로 이동	○	이한별	○



회원 탈퇴									
1	O	아이디	out		수정 할 수 없는 정보	사용자가 변경할 수 없도록 readOnly 속성 부여	O	이한별	O
2-1	O	비밀번호 입력	out		미입력	<비밀번호를 입력해 주세요> 오류메시지 출력	O	이한별	O
2-2	O		out		양식에 어긋나는 비밀번호 입력	<비밀번호 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	O	이한별	O
2-3	O		out		비밀번호가 일치하지 않음	<비밀번호가 일치하지 않습니다> 오류메시지 출력	O	이한별	O
2-4	O		out		적합한 비밀번호 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	이한별	O
5	O	탈퇴 취소	out		취소 버튼 클릭	메인 화면으로 페이지 이동	O	이한별	O
6	O	회원 탈퇴	out		회원탈퇴 버튼 클릭	<회원탈퇴 하시겠습니까?> 경고창 출력 후 로그아웃 메인화면으로 페이지 이동	O	이한별	O
관리자									
1-1	O	관리자 페이지 이동	administrator		헤더의 관리자 닉네임 클릭	1. 관리자 계정으로 로그인된 상태로 관리자 닉네임 클릭시 관리자 페이지로 전환	O	이한별	O
1-2	O		administrator		관리자 페이지 보기	회원 목록 및 주문한 상품 상태 출력 <회원아이디/이름/전화번호/주소/상품주문일/주문상품/주문상태/상태변경버튼>	O	이한별	O
2	O	주문상태 수정	administrator		고객이 주문한 상품의 주문상태를 select 박스로 변경	1 .select 박스 화살표 클릭시 선택 가능한 주문 상태 드롭다운 <미입금, 결제완료, 진행, 취소, 완료> 기본 상태 : 카드결제 - 결제완료, 무통장입금 - 미입금 2. 사용자가 특정 주문 상태 클릭시 기본 조건에서 선택 상태로 변경	O	이한별	O
3	O	주문상태 변경	administrator		변경 버튼 클릭	관리자가 수정한 주문상태를 해당 고객의 현재 주문상태로 저장	O	이한별	O

Business Scenario	Green Food 구매
Scenario 개요	상품 구입, 식단 주문
중요 점검 항목	1. 상품 정보 확인 2. 상품 구매 및 장바구니 관리 3. 식단 주문 및 수정/삭제 ● 각 프로세스 별 DB 연동 유무를 확인
Test Case	상품 구입 및 식단 주문

Step	시연 여부	Step 상세 설명	프로그램명	테스트 조건 (Input Data)	예상 결과/ Check Point	실제 결과	Test 담당자	테스트 결과
상품 선택								
1-1	○	상품 목록	product	상단 메뉴바 상품 목록 확인 (hover)	상단 메뉴바 hover 시 서브 메뉴 출력 <그린정식/그린도밥/특별한그린/날씬한그린>	○	이명균	○
1-2	○		product	상단 메뉴바 '맛있는 식단' 클릭	1. 상단 메뉴바 '맛있는 식단' 클릭 시 상품 목록으로 페이지 이동 2. 메뉴 4종 갤러리형 게시판으로 출력	○	이명균	○
2-1	○	상품 확인	product	서브메뉴에서 원하는 상품명 선택 (메인메뉴 hover)	1. 상품 상세 페이지로 이동 2. 대표 이미지, 식단표, 소개글 (화면정의서 상품 상세페이지)	○	이명균	○
2-2	○		product	상품 목록에서 원하는 상품명 선택		○	이명균	○
3	○	상품 선택	product	select 박스에서 원하는 상품 선택	1. 상품 선택창 하단에 주문박스 생성되며 선택 상품 내역 출력 2. 상품명/총계/수량(기본수량 1)	○	이명균	○
4	○	수량 선택	product	select 박스에서 수량 변경	기본 수량(1)에서 상품 종류 변경시 금액 재출력	○	이명균	○
5-1	○	장바구니에 담기	product	장바구니에 담기 버튼 클릭 (비로그인 상태)	로그인 페이지로 이동	○	전민식	○
5-2	○			장바구니에 담기 버튼 클릭 (로그인 상태)	페이지 이동 없음 (사용자가 선택한 상품 정보가 장바구니에 저장됨)	○	전민식	○
6-1	○	바로 구매하기	product	바로 구매하기 버튼 클릭 (비로그인 상태)	로그인 페이지로 이동	○	이한별	○
6-2	○			바로 구매하기 버튼 클릭 (로그인 상태)	주문서 작성 페이지로 이동	○	이한별	○

장바구니								
1	○	선택 상품 확인	order	헤더에서 카트 아이콘 클릭/ 상세페이지에서 장바구니에 담기 후 <장바구니로 이동하시겠습니까?> 확인에서 확인 클릭	장바구니에 담겨있는 상품이 없을 경우 : 상품 내역 칸에 출력되는 정보가 없고, 총 주문 금액은 0원	○	전민식	○
	○		order		장바구니에 담은 상품이 존재 하는 경우 : 사용자가 선택한 상품 정보와 일치 여부 확인 (상품명/수량/가격)	○	전민식	○
2	○	삭제	order	삭제 버튼 클릭	삭제 버튼 클릭 된 상품 장바구니에서 삭제	○	전민식	○
3	○	계속 쇼핑하기	order	계속 쇼핑하기 클릭	상품 목록으로 페이지 이동	○	전민식	○
4	○	주문하기	order	주문하기 클릭	주문서 작성으로 페이지 이동	○	전민식	○
주문서 작성								
1	○	주문서 확인	order	선택한 상품 정보 읽어오기	사용자가 장바구니/바로 결제하기를 통해 선택한 상품 정보 출력 (상품명/수량/가격)	○	이한별	○
2-1	○	배송 정보 입력	order	배송지 정보 입력	사용자가 도시락을 배송받을 새로운 주소지 입력 <이름/전화번호/배송지/요청사항>	○	이한별	○
2-2	○		order	주문하기 버튼 클릭 : 새로운 배송 정보 입력	사용자가 배송지 정보 입력 폼에 신규 배송 정보를 입력	○	이한별	○
2-3	○		order	주문하기 버튼 클릭 : 이름 미입력	<이름을 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-4	○		order	주문하기 버튼 클릭 : 양식에 어긋나는 이름 입력	<이름을 2~5자 이내로 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-5	○		order	주문하기 버튼 클릭 : 적합한 이름 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
2-6	○		order	주문하기 버튼 클릭 : 전화번호 미입력	<전화번호를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-7	○		order	주문하기 버튼 클릭 : 양식에 어긋나는 전화번호 입력	<전화번호 형식이 잘못되었습니다> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-8	○		order	주문하기 버튼 클릭 : 적합한 전화번호 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
2-9	○		order	주문하기 버튼 클릭 : 주소 미입력	<주소를 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○
2-10	○		order	주문하기 버튼 클릭 : 주소 API 이용한 주소 입력	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	이한별	○
2-11	○		order	주문하기 버튼 클릭 : 기존 회원 정보 불러오기 클릭	배송지 정보 입력 폼에 로그인 된 회원 정보를 출력	○	이한별	○
2-12	○		order	회원정보 불러오기 클릭	현재 로그인된 회원의 정보를 불러와 출력	○	이한별	○
3-1	○	결제 방법 선택	order	주문하기 버튼 클릭 : 결제방법 미선택	<결제 방법을 선택해주세요> 오류메시지 출력	○	이한별	○

3-2	O	결제 방법 선택	order	주문하기 버튼 클릭 : 신용카드 / 무통장 입금 중 택1	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	이한별	O
4	O	결제 완료	order	배송지 입력/결제 방법선택 유효성 검사 통과 후 주문하기 클릭	주문 확인창 출력 후 나의 쇼핑정보 화면으로 페이지 이동	O	이한별	O

나의 쇼핑 정보								
1	O	나의쇼핑정보 이동	mypage	메인화면 나의쇼핑정보 아이콘 클릭	나의 쇼핑정보 화면으로 페이지 이동	O	이한별	O
2	O	주문 상품	mypage	주문상품 정보	1. 주문일자[주문번호]/상품정보/상품금액/주문상태 2. 주문한 상품이 없을경우 빈공간 출력 3. 주문한 상품이 있을경우 주문 데이터 출력	O	이한별	O
3	O	주문상품 페이지	mypage	페이지 처리 보기	1. 한 페이지에 5개 상품 출력 2. 한 페이지에 5개 페이지수 출력 3. 페이지가 5개 이상일 경우 다음페이지, 마지막페이지 아이콘 출력 4. 6페이지 이후 페이지 상태 이전페이지, 첫페이지 아이콘 출력	O	이한별	O
4	O	식단 목록	mypage	식단 정보	1. 식단명/날짜/리뷰버튼 2. 사용자가 선택한 식단 목록 출력 3. 배송일자(날짜)가 경과한 식단에 대해 리뷰 버튼 생성	O	이한별	O
5	O	식단 페이지	mypage	페이지 처리 보기	1. 한 페이지에 10개 식단 출력 2. 한 페이지에 5개 페이지수 출력 3. 페이지가 5개 이상일 경우 다음페이지, 마지막페이지 아이콘 출력 4. 6페이지 이후 페이지 상태 이전페이지, 첫페이지 아이콘 출력	O	이한별	O
식단 고르기								
1-1	O	식단 고르기 페이지 이동	selectMenu	주문서 작성 완료 후 confirm에서 식단 고르기	주문서 작성 완료 확인창에서 <식단 선택으로 이동하시겠습니까?> 확인 클릭시 식단고르기 페이지로 이동	O	이명균	O
1-2	O		selectMenu	주문 상세 내역에서 식단 수정 클릭	나의 쇼핑 정보 - 주문상세내역에서 식단 수정 클릭시 식단고르기 페이지로 이동	O	이명균	O
1-3	O		selectMenu	식단 고르기 보기	1. 식단표 장단 상품 종류 출력 <그린정식/그린덮밥/그린스페셜/그린다이어트> 2. 달력형 식단표를 사용자가 구매한 상품에 맞춰 출력 <날짜/식단내용> 3. 식단 주문이 불가능한 날짜의 식단표는 체크박스 숨김 3-1 선택의 기주 2일 이후 일자부터 선택 가능	O	이명균	O
2	O	식단 선택	selectMenu	체크박스 선택 (클릭)	1. 사용자가 원하는 일자/식단의 체크박스 클릭할 경우 체크아이콘 생성 2. 이미 생성된 체크 아이콘 재 클릭할 경우 아이콘 삭제 및 선택 해제	O	이명균	O
3-1	O	신청하기	selectMenu	주문 가능 횟수를 초과하여 선택 후 신청하기 클릭	<주문 가능 횟수를 초과하였습니다> 경고 메시지 출력	O	이명균	O
3-2	O		selectMenu	식단을 선택하지 않고 신청하기 클릭	<최소 1개 이상의 식단을 선택하세요> 경고메시지 출력	O	이명균	O
3-3	O		selectMenu	구입한 상품의 개수에 맞게 선택 후 신청 하기 클릭	<주문이 완료되었습니다> 메시지 출력 후 나의 쇼핑 정보로 페이지 전환	O	이명균	O

Business Scenario	Green Food 게시판 사용
Scenario 개요	공지사항/Q&A/리뷰 게시글 관리
중요 점검 항목	1. 공지사항 게시판의 게시글 작성/수정/삭제 2. Q&A 게시판의 게시글 작성/수정/삭제 3. 리뷰 게시판의 게시글 작성/수정/삭제 ● 각 프로세스 별 DB 연동 유무를 확인
Test Case	상품 구입 및 식단 주문

Step	시연 여부	Step 상세 설명	프로그램명	테스트 조건 (Input Data)	예상 결과/ Check Point	실제 결과	Test 담당자	테스트 결과
리뷰								
1	○	리뷰 목록 이동	review	상단 메뉴 게시판 목록에서 후기 클릭	1. 상단 메뉴 hover 시 서브 메뉴 드롭다운 <후기/Q&A/공지사항> 2. 후기 게시판 목록 화면으로 페이지 이동	○	전민식	○
2	○	리뷰 목록 보기	review	작성된 리뷰 목록 조회	1. 작성된 게시물 목록 노출 <식단제공일&식단명/제목/작성자/평점>	○	전민식	○
3	○	페이징	review	페이징 처리 보기	1. 한 페이지에 10개 게시물 출력 2. 한 페이지에 5개 페이지수 출력 3. 페이지가 5개 이상일 경우(게시물 500개) 다음페이지, 마지막페이지 아이콘 출력 4. 6페이지 이후 페이지 상태 이전페이지, 첫페이지 아이콘 출력 5. 해당페이지 클릭 시 클릭한 페이지로 이동	○	전민식	○
4	○	검색 조건 선택	review	검색하고자 하는 조건을 select박스에서 선택	1. select 박스 화살표 클릭시 선택 가능한 조건 드롭다운 <제목+내용/제목/내용/작성자> 기본 조건 : 제목+내용 2. 사용자가 조건 클릭시 기본 조건에서 선택 조건으로 변경	○	전민식	○
5	○	검색어 입력	review	input 박스에 검색어 입력	사용자가 입력하는 내용이 input 박스에 노출	○	전민식	○
6-1	○	검색	review	검색어를 입력하지 않고 검색 버튼 클릭	<검색어를 입력하세요> 경고메시지 출력	○	전민식	○
6-2	○		review	검색어를 입력하고 검색 버튼 클릭	검색 조건에 대하여 검색어를 포함하는 게시물을 검색하여 노출	○	전민식	○
7	○	검색 페이징	review	검색버튼 클릭 후 페이징 처리	기본 페이징 처리와 동일	○	전민식	○
8	○	리뷰 작성	review	나의 쇼핑정보 페이지에서 리뷰 버튼 클릭	리뷰 버튼 클릭시 리뷰 작성 화면으로 페이지 이동 <리뷰 버튼에 대한 상세 설명 : 회원관리 - 나의 쇼핑정보 시나리오 참조>	○	전민식	○
9-1	○	제목 입력	review	제목 미입력	<제목을 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	전민식	○

9-2	O	제목 입력	review	제목 입력	1. 최초 화면 시 사용자가 작성하는 내용이 실시간 출력 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	전민식	O
10	O	도시락/날짜 작성자	review	정보 자동 입력	1. 작성하려는 식단에 대한 정보 자동입력 <식단 날짜, 식단명> 2. 현재 로그인한 계정의 '이름'정보 출력	O	전민식	O
11-1	O	평점 입력	review	평점 미 선택시	<평점을 선택해주세요> 오류메시지 출력	O	전민식	O
11-2	O			select 박스를 이용해 평점 선택	1. select 박스 화살표 클릭시 특수문자 별(★)로 표현된 평점 드롭다운 <★★★★★/★★★★☆/★★★☆☆/★★☆☆☆/★☆☆☆☆> 기본 평점 : ★★★★★ 2. 사용자가 평점 클릭시 기본 평점에서 선택 평점으로 변경	O	전민식	O
12-1	O	내용 입력	review	내용 미입력/ 20자 이하 입력	<내용은 20자 이상 입력하셔야 합니다> 오류메시지 출력	O	전민식	O
12-2	O		review	양식에 맞게 내용 입력	1. 최초 화면 시 사용자가 작성하는 내용이 실시간 출력 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	전민식	O
13-1	O	파일 첨부	review	파일 선택 클릭 후 : 이미지 파일이 아닌 확장자의 파일 선택	<이미지 파일만 업로드 가능합니다> 오류메시지 출력	O	전민식	O
13-2	O		review	파일 선택 클릭 후 : 이미지 형식의 파일 선택	1. 최초 화면 시 화면 변화 없음 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제 3. 사용자가 선택한 파일명과 확장자 출력	O	전민식	O
14	O	리뷰 작성 완료	review	확인 버튼 클릭	사용자가 작성한 게시글 보기 페이지로 전환	O	전민식	O
15	O	취소	review	취소 버튼 클릭	나의 쇼핑 정보 화면으로 페이지 이동	O	전민식	O

리뷰 수정/삭제								
1	○	리뷰 수정		관리자 및 작성자 계정으로 수정 버튼 클릭	1. 관리자 및 작성자 계정으로 접속하지 않을 경우 수정/삭제 버튼 숨김 2. 게시물 보기 페이지에서 수정버튼 클릭시 수정 페이지로 전환	○	전민식	○
2-1	○	제목 수정		제목 미입력	<제목을 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	전민식	○
2-2	○			제목 입력	1. 최초 화면 시 수정 전 제목 출력 2. 제목 수정 시 입력하는 내용 실시간 출력 3. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	전민식	○
3	○	도시락/날짜 작성자		정보 자동 입력	1. 작성하려는 식단에 대한 정보 자동입력 <식단 날짜, 식단명> 2. 현재 로그인한 계정의 '이름'정보 출력	○	전민식	○
3-1	○	평점 수정		평점 미 선택시	<평점을 선택해주세요> 오류메시지 출력	○	전민식	○
3-2	○			select 박스를 이용해 평점 선택	1. select 박스 화살표 클릭시 특수문자 별(★)로 표현된 평점 드롭다운 <★★★★★/★★★★☆/★★★☆☆/★★☆☆☆/★☆☆☆☆> 기본 평점 : ★★★★★ 2. 사용자가 평점 클릭시 기본 평점에서 선택 평점으로 변경	○	전민식	○
4-1	○	내용 수정		내용 미입력/ 20자 이하 입력	<내용은 20자 이상 입력하셔야 합니다> 오류메시지 출력	○	전민식	○
4-2	○			양식에 맞게 내용 입력	1. 최초 화면 시 수정 전 내용 출력 2. 제목 수정 시 입력하는 내용 실시간 출력 3. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	전민식	○
5-1	○	파일 첨부		파일 선택 클릭 후 : 이미지 파일이 아닌 확장자의 파일 선택	<이미지 파일만 업로드 가능합니다> 오류메시지 출력	○	전민식	○
5-2	○			파일 선택 클릭 후 : 이미지 형식의 파일 선택	1. 최초 화면 시 첨부된 파일 목록 출력 (파일명/확장자) 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제 3. 사용자가 추가한 파일명, 확장자 출력	○	전민식	○
6	○	리뷰 수정		확인 버튼 클릭	사용자가 작성한 게시글 보기 페이지로 전환	○	전민식	○
7	○	취소		취소 버튼 클릭	수정전 게시물 보기 페이지로 전환	○	전민식	○
8	○	리뷰 삭제		게시글 보기 화면에서 삭제 버튼 클릭	1. 작성자와 관리자 외의 계정으로 접속할 경우 삭제 버튼 숨김 2. <삭제 하시겠습니까?> 경고메시지 출력 후 게시물 삭제	○	전민식	○



공지								
1	O	공지 목록 이동	notice	상단 메뉴 게시판 목록에서 공지사항 클릭	1. 상단 메뉴 hover 시 서브 메뉴 드롭다운 <후기/Q&A/공지사항> 2. 공지사항 게시판 목록 화면으로 페이지 이동	O	전민식	O
2	O	공지 목록 보기	notice	작성된 공지 목록 조회	작성된 게시물 목록 노출 <제목/작성일자/작성자>	O	전민식	O
3	O	페이징	notice	페이징 처리 보기	1. 한 페이지에 10개 게시물 출력 2. 한 페이지에 5개 페이지수 출력 3. 페이지가 5개 이상일 경우(게시물 500개) 다음페이지, 마지막페이지 아이콘 출력 4. 6페이지 이후 페이지 상태 이전페이지, 첫페이지 아이콘 출력	O	전민식	O
4	O	검색 조건 선택	notice	검색하고자 하는 조건을 select박스에서 선택	1. select 박스 화살표 클릭시 선택 가능한 조건 드롭다운 <제목+내용/제목/내용/작성자> 기본 조건 : 제목+내용 2. 사용자가 조건 클릭시 기본 조건에서 선택 조건으로 변경	O	전민식	O
5	O	검색어 입력	notice	input 박스에 검색어 입력	사용자가 입력하는 내용이 input 박스에 노출	O	전민식	O
6-1	O	검색	notice	검색어를 입력하지 않고 검색 버튼 클릭	<검색어를 입력하세요> 경고메시지 출력	O	전민식	O
6-2	O		notice	검색어를 입력하고 검색 버튼 클릭	검색 조건에 대하여 검색어를 포함하는 게시물을 검색하여 노출	O	전민식	O
7	O	검색 페이징	notice	검색버튼 클릭 후 페이징 처리	기본 페이징 처리와 동일	O	전민식	O
8	O	공지 작성	notice	관리자 계정으로 접속 상태로 글쓰기 버튼 클릭	1. 공지사항 작성 화면으로 페이지 이동 2. 일반회원 계정으로 공지사항 게시판 접속시 글쓰기 버튼 숨김	O	전민식	O
9-1	O	제목 입력	notice	제목 미입력	<제목을 입력해주세요> 오류메시지 출력	O	전민식	O
9-2	O		notice	제목 입력	1. 최초 화면 시 사용자가 작성하는 내용이 실시간 출력 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	전민식	O
10	O	작성자	notice	정보 자동 입력	현재 로그인한 계정의 '이름'정보 출력	O	전민식	O
11-1	O	내용 입력	notice	내용 미입력/ 20자 이하 입력	<내용은 20자 이상 입력하여야 합니다> 오류메시지 출력	O	전민식	O
11-2	O		notice	양식에 맞게 내용 입력	1. 최초 화면 시 사용자가 작성하는 내용이 실시간 출력 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	전민식	O
12	O	공지 작성 완료	notice	확인 버튼 클릭	사용자가 작성한 게시글 보기 페이지로 전환	O	전민식	O

13	○	취소	notice	취소 버튼 클릭	공지사항 첫페이지로 페이지 이동	○	전민식	○
공지 수정/삭제								
1	○	공지 수정	notice	관리자 계정으로 수정 버튼 클릭	1. 관리자 계정으로 접속하지 않을 경우 수정 버튼 숨김 2. 게시물 보기 페이지에서 수정버튼 클릭시 수정 페이지로 전환	○	전민식	○
2-1	○	제목 수정	notice	제목 미입력	<제목을 입력해주세요> 오류메시지 출력	○	전민식	○
2-2	○		notice	제목 입력	1. 최초 화면 시 수정 전 제목 출력 2. 제목 수정 시 입력하는 내용 실시간 출력 3. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	전민식	○
3-1	○	내용 수정	notice	내용 미입력/ 20자 이하 입력	<내용은 20자 이상 입력하여야 합니다> 오류메시지 출력	○	전민식	○
3-2	○		notice	양식에 맞게 내용 입력	1. 최초 화면 시 수정 전 내용 출력 2. 제목 수정 시 입력하는 내용 실시간 출력 3. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	○	전민식	○
4	○	공지 수정	notice	확인 버튼 클릭	사용자가 작성한 게시글 보기 페이지로 전환	○	전민식	○
5	○	공지 수정 취소	notice	취소 버튼 클릭	수정전 게시물 보기 페이지로 전환	○	전민식	○
6	○	공지 삭제	notice	게시글 보기 화면에서 삭제 버튼 클릭	1. 관리자 외의 계정으로 접속할 경우 삭제 버튼 숨김 2. <삭제 하시겠습니까?> 경고메시지 출력 후 게시물 삭제	○	전민식	○

Q&A								
1	O	Q&A 목록 이동	review	상단 메뉴 게시판 목록에서 Q&A 클릭	1. 상단 메뉴 hover 시 서브 메뉴 드롭다운 <후기/Q&A/공지사항> 2. Q&A 게시판 목록 화면으로 페이지 이동	O	전민식	O
2	O	Q&A 목록 보기	review	작성된 Q&A 목록 조회	작성된 게시물 목록 노출 <분류/제목/작성일자/작성자>	O	전민식	O
3	O	페이징	review	페이징 처리 보기	1. 한 페이지에 10개 게시물 출력 2. 한 페이지에 5개 페이지수 출력 3. 페이지가 5개 이상일 경우(게시물 500개) 다음페이지, 마지막페이지 아이콘 출력 4. 6페이지 이후 페이지 상태 이전페이지, 첫페이지 아이콘 출력	O	전민식	O
4	O	검색 조건 선택	review	검색하고자 하는 조건을 select박스에서 선택	1. select 박스 화살표 클릭시 선택 가능한 조건 드롭다운 <제목+내용/제목/내용/분류/작성자> 기본 조건 : 제목+내용 2. 사용자가 조건 클릭시 기본 조건에서 선택 조건으로 변경	O	전민식	O
5	O	검색어 입력	review	input 박스에 검색어 입력	사용자가 입력하는 내용이 input 박스에 노출	O	전민식	O
6-1	O	검색	review	검색어를 입력하지 않고 검색 버튼 클릭	<검색어를 입력하세요> 경고메시지 출력	O	전민식	O
6-2	O		review	검색어를 입력하고 검색 버튼 클릭	검색 조건에 대하여 검색어를 포함하는 게시물을 검색하여 노출	O	전민식	O
7	O	검색 페이징	review	검색버튼 클릭 후 페이징 처리	기본 페이징 처리와 동일	O	전민식	O
8-1	O	Q&A 작성	review	글쓰기 버튼 클릭 : 비로그인 상태	로그인 화면으로 페이지 이동	O	전민식	O
8-2	O		review	글쓰기 버튼 클릭 : 로그인 상태	Q&A 작성 화면으로 페이지 이동	O	전민식	O
9-1	O	제목 입력	review	제목 미입력	<제목을 입력해주세요> 오류메시지 출력	O	전민식	O
9-2	O		review	제목 입력	1. 최초 화면 시 사용자가 작성하는 내용이 실시간 출력 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	전민식	O
10	O	분류 선택	review	질문하고자 하는 분류 select박스에서 선택	1. select 박스 화살표 클릭시 선택 가능한 분류 드롭다운 <배송/상품/식단/결제> 기본 : 분류 2. 사용자가 조건 클릭시 '분류' 문구에서 선택한 분류로 변경	O	전민식	O
11	O	작성자	review	작성자 정보 자동 입력	현재 로그인한 계정의 '이름'정보 출력	O	전민식	O

12-1	O	내용 입력	review	내용 미입력/ 20자 이하 입력	<내용은 20자 이상 입력하셔야 합니다> 오류메시지 출력	O	전민식	O
12-2	O		review	양식에 맞게 내용 입력	1. 최초 화면 시 사용자가 작성하는 내용이 실시간 출력 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	전민식	O
13	O	Q&A 작성 완료	review	확인 버튼 클릭	사용자가 작성한 게시물 보기 페이지로 전환	O	전민식	O
14	O	작성 취소	review	취소 버튼 클릭	Q&A 첫페이지로 페이지 이동	O	전민식	O

Q&A 수정/삭제								
1	O	Q&A 수정	notice	관리자 및 작성자 계정으로 수정 버튼 클릭	1. 관리자 및 작성자 계정으로 접속하지 않을 경우 수정 버튼 숨김 2. 게시물 보기 페이지에서 수정버튼 클릭시 수정 페이지로 전환	O	전민식	O
2-1	O	제목 수정	notice	제목 미입력	<제목을 입력해주세요> 오류메시지 출력	O	전민식	O
2-2	O		notice	제목 입력	1. 최초 화면 시 수정 전 제목 출력 2. 제목 수정 시 입력하는 내용 실시간 출력 3. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	전민식	O
3-1	O	내용 수정	notice	내용 미입력/ 20자 이하 입력	<내용은 20자 이상 입력하셔야 합니다> 오류메시지 출력	O	전민식	O
3-2	O		notice	양식에 맞게 내용 입력	1. 최초 화면 시 수정 전 내용 출력 2. 제목 수정 시 입력하는 내용 실시간 출력 3. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	전민식	O
4	O	Q&A 수정	notice	확인 버튼 클릭	사용자가 작성한 게시글 보기 페이지로 전환	O	전민식	O
5	O	Q&A 수정 취소	notice	취소 버튼 클릭	수정전 게시글 보기 페이지로 전환	O	전민식	O
6	O	Q&A 삭제	notice	게시글 보기 화면에서 삭제 버튼 클릭	1. 관리자 및 작성자 외의 계정으로 접속할 경우 삭제 버튼 숨김 2. <삭제 하시겠습니까?> 경고메시지 출력 후 게시물 삭제	O	전민식	O
Q&A 답글								
1	O	답글 작성	review	게시물 조회 페이지에서 답글 버튼 클릭	1. 관리자 계정으로 로그인 했을때만 답글버튼 생성 2. 답글 작성 화면으로 페이지 이동	O	전민식	O
2-1	O	제목 입력	review	원글 제목 정보 출력	1. 답글 아이콘 ( ) 표시와 원글 제목 자동 출력	O	전민식	O
2-2	O		review	제목 미입력	<제목을 입력해주세요> 오류메시지 출력	O	전민식	O
2-3	O		review	제목 입력	1. 최초 화면 시 사용자가 작성하는 내용이 실시간 출력 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	전민식	O
3	O		review	원글 분류 정보 출력	1. 원글 분류 자동 출력 2. 수정 불가 (readOnly)	O	전민식	O
4	O	작성자	review	작성자 정보 자동 입력	현재 로그인한 계정의 '이름'정보 출력 (관리자 계정으로만 답글쓰기 가능하므로 현재 접속한 관리자 계정 정보)	O	전민식	O
5-1	O	내용 입력	review	내용 미입력/ 20자 이하 입력	<내용은 20자 이상 입력하셔야 합니다> 오류메시지 출력	O	전민식	O
5-2	O		review	양식에 맞게 내용 입력	1. 최초 화면 시 사용자가 작성하는 내용이 실시간 출력 2. 오류 메시지가 출력되었을 경우 오류메시지 삭제	O	전민식	O
6	O	답글 작성 완료	review	확인 버튼 클릭	사용자가 작성한 게시글 보기 페이지로 전환	O	전민식	O
7	O	작성 취소	review	취소 버튼 클릭	Q&A 첫페이지로 페이지 이동	O	전민식	O

댓글								
1-1	O	댓글 리스트 보기	reply	리뷰 게시물 보기 페이지 하단에 댓글 폼 출력	작성된 댓글이 없을 경우 : text area와 등록버튼으로 구성된 작성폼 출력	O	강나래	O
1-2	O		reply		작성된 댓글이 있는 경우 : 1. 작성폼 아래로 댓글 리스트 출력 2. 작성자 이름/작성날짜,작성시간/대댓글작성하기/수정/삭제/내용 출력 3. 수정/삭제의 경우 작성자 및 관리자 계정외에 숨김	O	강나래	O
2	O	댓글 작성	reply	사용자가 쓰고자 하는 내용을 입력	사용자가 작성하는 내용이 실시간 출력	O	강나래	O
3-1	O	댓글 등록		비로그인 : 등록 버튼 클릭	<로그인 하셔야 이용할 수 있는 기능입니다.> 1. 경고창 출력 후 확인 클릭시 로그인 페이지로 이동 2. 경고창 출력 후 확인 클릭시 페이지 변화 없음	O	강나래	O
3-2	O		reply	로그인 : 내용 미입력 상태로 등록 버튼 클릭	<내용을 입력하세요> 경고 메시지 출력	O	강나래	O
3-3	O		reply	로그인 : 내용 입력된 상태로 등록 버튼 클릭	작성한 댓글이 작성자 정보와 함께 현재 페이지 댓글폼 최상단에 출력	O	강나래	O
4	O	댓글 수정	reply	작성자 및 관리자가 댓글 수정 버튼 클릭	수정한 댓글 내용으로 전환	O	강나래	O
5	O	댓글 삭제	reply	작성자 및 관리자가 댓글 삭제 버튼 클릭	<삭제하시겠습니까?> 경고창 출력후 확인 클릭시 게시물 삭제	O	강나래	O
6-1	O	대댓글 폼 생성	reply	비로그인 : 대댓글 아이콘 클릭	로그인 화면으로 페이지 이동	O	강나래	O
6-2	O		reply	로그인 : 대댓글 아이콘 클릭	원댓글 아래로 작성폼 생성	O	강나래	O
7	O	대댓글 작성	reply	사용자가 쓰고자 하는 내용을 입력	사용자가 작성하는 내용이 실시간 출력	O	강나래	O
8	O	대댓글 등록	reply	등록버튼 클릭	1. 원댓글 아래에 최상단에 출력 2. 모든 대댓글은 최초 댓글에서 한칸 들여쓰기	O	강나래	O
9	O	대댓글 수정	reply	작성자 및 관리자가 댓글 수정 버튼 클릭	수정완료 후 작성한 게시물 조회 페이지 이동	O	강나래	O
10	O	대댓글 삭제	reply	작성자 및 관리자가 댓글 삭제 버튼 클릭	<삭제하시겠습니까?> 경고창 출력후 확인 클릭시 게시물 삭제	O	강나래	O