|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Main | | **활동명** | 메인 | **작업명** | 날씨 알림 | | |
| **문서번호** | Main01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 20-08-04 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Main01-01 | | | **수정자** | 조혜린 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 오늘의 날씨 확인 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 메인화면의 header 오른쪽 상단에 이미지로 서울/경기, 강원, 충청, 전라, 경상 지역의 오늘의 날씨를 알려줌 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 메인 페이지 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 조회된 날씨를 세로 슬라이더로 보여줌 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 메인 페이지 이동 -> 날씨 api로 서울/경기, 충청, 전라, 경상, 강원 의 오늘 날씨 정보를 조회 -> 세로 슬라이더를 통해 5초 간격으로 각 지역의 오늘의 날씨를 알려줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Main | | **활동명** | 메인 | **작업명** | 경매가격 알림 | | |
| **문서번호** | Main01-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 20-08-04 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Main01-02 | | | **수정자** | 조혜린 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 오늘의 경매가격 확인 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 메인화면의 header 오른쪽 상단에 사이트에서 판매하고 있는 농작물들의 오늘의 평균 경매가격을 알려줌 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 메인 페이지 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 조회된 경매가격을 세로 슬라이더로 보여줌 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 메인 페이지 이동 -> 경매가격 api 에서 판매 사이트에 판매하는 농작물들의 오늘의 평균 경매가격 조회 -> 오늘의 경매가격을 5초 간격으로 세로 슬라이드를 통해 알려줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Main | | **활동명** | 메인 | **작업명** | 제철 먹거리 목록 조회 | | |
| **문서번호** | Main01-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 20-08-04 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Main01-03 | | | **수정자** | 조혜린 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 제철 먹거리 Top3 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 메인화면에서 제철 먹거리 Top3(인기 판매순)을 목록으로 보여준다. 썸네일 이미지, 판매 상품명을 보여줌 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 메인 페이지 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 조회된 결과를 목록으로 보여줌 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 메인 페이지 이동 -> DB에서 제철 먹거리 Top3(인기 판매순) 조회 -> 조회된 결과를 썸네일 이미지와 상품 명과 함께 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회(인기 판매순) 결과 없음 -> DB조회(판매상품 최신 등록 순)  -> 조회된 결과를 썸네일 이미지와 상품 명과 함께 보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Main | | **활동명** | 메인 | **작업명** | 이달의 농장 목록 조회 | | |
| **문서번호** | Main01-04 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 20-08-04 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Main01-04 | | | **수정자** | 조혜린 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 이달의 농장 Top3 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 메인화면에서 이달의 농장 Top3(최다 방문수 기준)을 목록으로 보여준다. 썸네일 이미지, 농장 소개글을 보여줌 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 메인 페이지 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 조회된 결과를 목록으로 보여줌 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 메인 페이지 이동 -> DB에서 이달의 농장 Top3(최다 방문수 기준)  조회 -> 조회된 결과를 썸네일 이미지와 상품 명과 함께 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회(최다 방문수) 결과 없음 -> DB조회(가입한지 가장 오래된 농업인 회원의 농장 페이지) -> 조회된 결과를 썸네일 이미지와  상품 명과 함께 보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Main | | **활동명** | 메인 | **작업명** | 농업 소식 목록 조회 | | |
| **문서번호** | Main01-05 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 20-08-04 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Main01-05 | | | **수정자** | 조혜린 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농업 소식 최신글 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 메인화면에서 농업 소식 페이지 최신글 목록을 보여줌 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 메인 페이지 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 조회된 결과를 리스트로 보여줌, 리스트 클릭 시 해당 글이 올라온 외부 사이트로 이동함 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 메인 페이지 이동 -> DB에서 최근 등록된 농업 소식 글 조회(5개) -> 조회된 결과를 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Main | | **활동명** | 메인 | **작업명** | 검색 | | |
| **문서번호** | Main01-06 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 20-08-04 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Main01-06 | | | **수정자** | 조혜린 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 검색 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 검색 아이콘을 클릭하면 검색창이 나타난다. 검색창에 검색어를 입력하면 판매 상품, 체험, 농장에 대해 검색 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 메인 페이지 이동 -> 검색 아이콘 클릭, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 1. DB에서 검색어에 해당하는 게시글 조회  2. DB 조회 결과를 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 메인 페이지 이동 -> header에 존재하는 검색 아이콘 클릭하여 검색창을 나타나게함 -> 검색어를 입력한 후 Enter 키 누름 또는 검색 아이콘 클릭 -> DB에서 사용자가 입력한 검색어를 조건으로판매 상품, 체험, 농장에 대해 검색 -> DB 조회 결과를 화면 제공 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과가 없음 -> 브라우저 화면에 ‘검색 결과 없음’을 보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Header | | **활동명** | 헤더 | **작업명** | 장바구니 | | |
| **문서번호** | Header01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 20-08-04 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Header01-01 | | | **수정자** | 조혜린 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 장바구니 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반인 회원, 농업인 회원 | | | | | | |
| **개요** | | 현재 회원이 담아놓은 판매 상품이 몇 개인지 장바구니 아이콘을 통해알려줌 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, 메인 페이지 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 장바구니 아이콘에 숫자를 통해 구매하려는 상품의 갯수를 알려준다. | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> header 의 오른쪽 상단에 장바구니 아이콘을 보여준다. | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 메인 페이지에서 장바구니 아이콘이 보이지 않는다. | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Notice | | **활동명** | 공지사항 | **작업명** | 공지사항 조회 | | |
| **문서번호** | Notice01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Notice01-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 공지사항 상세 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 관리자가 작성한 공지사항 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 공지사항&자주 묻는 질문 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 공지사항 & 자주 묻는 질문 목록 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 공지사항&자주 묻는 질문 페이지로 이동 -> DB 공지사항(1달 내에 올린 공지사항) 조회 -> 자주 묻는 질문 리스트의 맨 위에 공지사항을 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> 자주 묻는 질문 맨 위에 ‘공지사항이 없습니다’ 문구 띄어줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Notice | | **활동명** | 공지사항 | **작업명** | 자주 묻는 질문 조회 | | |
| **문서번호** | Notice01-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Notice01-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 자주 묻는 질문 목록 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 관리자가 작성한 자주 묻는 질문 목록 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 공지사항&자주 묻는 질문 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 공지사항 & 자주 묻는 질문 목록 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 공지사항&자주 묻는 질문 페이지로 이동 -> DB 자주 묻는 질문 조회 -> 자주 묻는 질문 목록을 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> ‘등록된 자주 묻는 질문이 없습니다’ 문구를  보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Notice | | **활동명** | 공지사항 | **작업명** | 자주 묻는 질문 조회 | | |
| **문서번호** | Notice01-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Notice01-03 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 자주 묻는 질문 상세 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 관리자가 작성한 자주 묻는 질문 목록에서 자주 묻는 질문 하나를 클릭 또는 아래 화살표를 클릭 시 해당 질문에 대한 답변을 보여줌 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 공지사항&자주 묻는 질문 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 공지사항 & 자주 묻는 질문 상세 조회 결과 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 공지사항&자주 묻는 질문 페이지로 이동 -> 목록의 맨 위에는 공지사항이 나머지는 자주 묻는 질문으로 구성된 목록을 조회 -> 자주 묻는 질문 클릭 또는 아래 화살표 클릭 -> DB에 해당 자주 묻는 질문 답변 조회 -> 해당 질문에 대한 답변 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> ‘해당 질문은 현재 작성중입니다.’ 문구 띄어줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmNews | | **활동명** | 농업소식 | **작업명** | 농업 소식 조회 | | |
| **문서번호** | FarmNews01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | FarmNews01-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농업소식 목록 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 농업소식은 농업에 관련된 기사, 컬럼을 외부 사이트에서 웹 크롤링하여 목록으로 보여줌 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 농업 소식 페이지로 이동, 웹 크롤링 작업 완료 및 DB에 크롤링한 데이터 삽입 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 농업 소식 목록 화면 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농업 소식 페이지로 이동 -> DB에서 농업 소식 목록을 조회 -> 농업 소식 목록 화면 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> ‘아직 농업소식이 날라오지 않았습니다.’ 문구를 띄어줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Info | | **활동명** | 소개 | **작업명** | 소개 | | |
| **문서번호** | Info01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Info01-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 사이트 소개 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 해당 사이트가 어떤 사이트인지 소개 페이지를 보여준다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 소개 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 소개 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 소개 페이지로 이동 -> 소개 페이지를 제공 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 회원가입 | | |
| **문서번호** | Signup-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Signup01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일반 사용자 회원가입 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 유저 | | | | | | |
| **개요** | | 일반 사용자 회원 가입 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 1. 회원가입 화면, 약관동의, 회원정보를 필수 혹은 선택저장 할 수 있는 페이지 제공 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 1. 데이터데이스에 신규 회원의 정보를 저장  2. 저장된 아이디, 비밀번호를 이용하여 로그인 가능 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 버튼을 클릭 -> 일반 사용자/ 농부사용자 로그인 창이 뜸 -> 일반 사용자 회원가입 ->  회원가입-이용약관 동의 페이지로 접근 -> 회원가입-이용약관 동의 -> 회원정보 입력 페이지로 이동 -> 필수정보 입력 후 가입완료 버튼을 클릭-> 신규 회원의 정보 저장 후 가입완료 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 이용약관에 동의를 하지 않고 가입 버튼 클릭 ->  회원정보 입력 페이지로 넘어가지 않고 개인정보 수집 및 이용에 동의해야 한다는 경고창을 띄운다.  이름, 비밀번호 등 필수 회원정보 입력을 하지 않음  -> 필수 정보를 입력해야 한다는 경고창을 띄운다. | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 회원가입 | | |
| **문서번호** | Signup-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Signup02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농부 사용자 회원가입 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 유저 | | | | | | |
| **개요** | | 농부 사용자 회원가입 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 1. 회원가입 화면, 약관동의, 회원정보를 필수 혹은 선택저장 할 수 있는 페이지 제공 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 1. 데이터데이스에 신규 회원의 정보를 저장  2. 저장된 아이디, 비밀번호를 이용하여 로그인 가능 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 버튼을 클릭 -> 일반 사용자/농부 사용자 로그인 창이 뜸 -> 농부 사용자 회원가입 ->  회원가입-이용약관 동의 페이지로 접근 -> 회원가입-이용약관 동의 -> 회원정보 입력 페이지로 이동 -> 필수정보 입력 후 가입완료 버튼을 클릭-> 관리자에게 농부 회원 신청서 전송 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 이용약관에 동의를 하지 않고 가입 버튼 클릭 ->  회원정보 입력 페이지로 넘어가지 않고 개인정보 수집 및 이용에 동의해야 한다는 경고창을 띄운다.  이름, 비밀번호 등 필수 회원정보와 농부 신청 필수 정보를 입력을 하지 않음 -> 필수 정보를 입력해야 한다는 경고창을 띄운다. | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 정의서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 아이디 찾기 | | |
| **문서번호** | Find-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** |  |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Find01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 아이디 찾기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 유저 | | | | | | |
| **개요** | | 회원 이름과 전화번호로 아이디 찾기 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 1. DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 1. 이름과 전화번호 일치 시, 회원의 아이디를 띄워주는 화면 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 이름과 전화번호 입력-> 저장된 이름과 전화번호와 일치하는 아이디 조회-> 일치하는 경우 화면에 회원의 아이디 출력 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 입력된 정보가 일치하지 않을 경우 -> 이름과 전화번호가 올바르지 않거나, 등록되지 않은 회원이라는 경고창 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 정의서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 비밀번호 찾기 | | |
| **문서번호** | Find-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** |  |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Find02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 비밀번호 찾기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 유저 | | | | | | |
| **개요** | | 회원 아이디와 이메일로 비밀번호 찾기 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 1. DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 1. 아이디, 이메일 일치 시 등록된 이메일로 비밀번호를 변경할 수 있다는 문구를 전송했음을 알리는 화면이나 경고창 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 비밀번호 찾기 버튼 클릭-> 이메일 입력-> 저장된 이메일과 일치하는 아이디 조회-> 일치하는 경우 회원의 이메일로 비밀번호를 변경할 수 있는 링크 전송 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 입력된 정보가 일치하지 않을 경우 -> 이메일이 올바르지 않거나, 등록되지 않은 회원이라는 경고창 출력 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 정의서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 일반 로그인 | | |
| **문서번호** | Login-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** |  |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Login01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 로그인 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 유저 | | | | | | |
| **개요** | | 일반 회원 로그인 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 1. 데이터베이스에 회원 정보 존재, 로그인 화면 제공 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 1. 일반 회원 로그인 화면 제공  2. 저장된 아이디, 비밀번호를 이용하여 로그인 가능 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 화면에 아이디, 비밀번호 입력 -> 메인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 입력된 정보가 일치하지 않을 경우 -> 정보가 일치하지 않는다는 경고창 출력 -> 로그인 화면으로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 정의서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 소셜 로그인 | | |
| **문서번호** | Login-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** |  |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Login02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 로그인 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 유저 | | | | | | |
| **개요** | | 일반 회원의 소셜 아이디, 비밀번호로 로그인 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 1. 로그인창에 연결할 소셜 네트워크 버튼(아이콘) 존재 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 1. 로그인 화면 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 화면에 소셜 로그인(네이버, 카카오, 구글 등) 아이콘 선택 -> 소셜 로그인 -> 메인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 입력된 정보가 일치하지 않을 경우 로그인 화면으로 재이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 정의서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 농부 로그인 | | |
| **문서번호** | Login-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** |  |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Login03 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 로그인 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 유저 | | | | | | |
| **개요** | | 농부 회원 로그인 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 1. 데이터베이스에 회원 정보 존재, 로그인 화면 제공 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 1. 농부 회원 로그인 화면 제공  2. 저장된 아이디, 비밀번호를 이용하여 로그인 가능 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 화면에 아이디, 비밀번호 입력 -> 메인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 입력된 정보가 일치하지 않을 경우 -> 정보가 일치하지 않는다는 경고창 출력 -> 로그인 화면으로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 정의서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 로그아웃 | | |
| **문서번호** | Logout-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** |  |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Loginout01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 로그아웃 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 유저 | | | | | | |
| **개요** | | 로그아웃 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 1. 로그인 상태 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 1. 로그아웃이 완료됐을 경우 메인화면으로 이동 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 상태에서 로그아웃 버튼 클릭-> 로그아웃 -> 메인 화면으로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 회원정보 수정 | | |
| **문서번호** | UserMypage  01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | UserMypage01-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 회원정보 수정 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반 사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 비밀번호, 이메일 등 회원 정보 수정 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인 , DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 수정된 정보가 DB에 저장 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 마이페이지로 이동 -> 회원정보 수정을 클릭 -> 회원정보 수정 페이지 이동 -> 수정할 정보 입력 -> 수정 버튼을 클릭 -> 수정 완료 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 회원탈퇴 | | |
| **문서번호** | UserMypage  01-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | UserMypage01-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 회원탈퇴 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반 사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 회원 정보 삭제 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인, 회원탈퇴 화면 제공 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 등록된 회원정보 삭제 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 마이페이지로 이동 -> 회원탈퇴 버튼 클릭 -> 회원탈퇴 페이지로 이동 -> 자신의 비밀번호 입력 후 회원탈퇴 버튼을 클릭 ->  회원정보를 DB에서 IS\_LEAVE 컬럼을 수정(로그인하지 못하게 막음) -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 일반 사용자-활동 신청 현황 | | |
| **문서번호** | UserMypage  01-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | UserMypage01-03 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 활동 신청 현황 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 일반 사용자의 농장체험, 일손돕기 신청 현황 확인 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 일반 사용자가 신청한 활동들을 리스트로 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 마이페이지로 이동 -> 활동 신청 현황을 클릭 -> 활동 신청 현황 페이지로 이동 -> 일반 사용자가 신청한 농장체험, 일손돕기 현황을 리스트 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 에서 검색된 결과가 없음 -> 빈 리스트를 보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 장바구니 | | |
| **문서번호** | UserMypage  01-04 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | UserMypage01-04 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 장바구니 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반 사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 사용자의 장바구니 확인 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 장바구니에 담은 상품 리스트 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 마이페이지로 이동 -> 장바구니 클릭 -> 일반 사용자가 장바구니에 담은 리스트 보여줌 -> 체크박스를 선택한 상품들의 총 주문 금액을 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 결과 조회 없음 -> 빈 리스트를 보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 구매 상세페이지 | | |
| **문서번호** | UserMypage  01-05 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | UserMypage01-05 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 구매 내역 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반 사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 사용자가 구매한 상품에 대해서 주문/배송 상세 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 구매한 상품에 대한 구매 상세정보 화면 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 마이페이지로 이동 -> 구매목록을 클릭 -> 조회하고 싶은 상품의 배송컬럼을 클릭 -> 해당 상품의 구매 상세페이지 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> 빈 구매 목록 보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 1대1 문의 목록 조회 | | |
| **문서번호** | UserMypage  01-06 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | UserMypage01-06 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 1대1 문의 목록 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반 사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 1대1 문의 목록 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, 1대1 문의 목록 화면 제공 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 조회된 목록 화면 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 마이페이지로 이동 -> 1대1 문의 클릭 -> 1대1 문의 페이지 이동 -> 1대1 문의 리스트 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 1대1 문의 글 작성 | | |
| **문서번호** | UserMypage  01-07 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | UserMypage01-06 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 1대1 문의 글 작성 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반 사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 1대1 문의 작성 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, 1대1 문의 작성 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 문의한 내용 삽입 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 마이페이지 1대1문의 페이지 이동 -> 1대1문의 글쓰기 버튼 클릭 ->  문의 제목, 내용 작성 -> 작성 버튼 클릭 -> 1대1 문의 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 제목 또는 내용을 입력하지 않음 -> 제목 또는 내용을 반드시 입력하세요 알림창을 띄워줌 -> 제목 또는 내용 입력칸으로 포커싱 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User(Farmer) | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 농업인 마이페이지-기본정보 | | |
| **문서번호** | FarmerMypage01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | FarmerMypage01-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 주문 현황 확인 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 주문 현황을 간략하게 확인 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 주문 목록 페이지로 이동 가능 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 후 마이페이지 버튼 클릭 –> 마이페이지 기본 화면으로 이동 –> 주문 현황 확인 –> 주문 목록 페이지로 이동 –> 승인 및 취소 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비회원 –> 마이페이지 이동 –> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User(Farmer) | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 농업인 마이페이지-판매 목록 | | |
| **문서번호** | FarmerMypage01-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | FarmerMypage01-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매 목록 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 회원이 판매중인 상품 목록 확인 및 주문 목록 조회/결제상태 변경 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인, 결제 정보 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 결제 상태 변경 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 판매 목록 클릭 -> 상품 목록 조회 -> 상품 이미지 클릭 -> 상품 판매 페이지로 이동  판매 목록 클릭 -> 주문 목록 조회 -> 결제 상태 확인 -> 입금 확인 후 결제 상태를 ‘결제 완료’로 변경 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User(Farmer) | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 농업인 마이페이지-영농일지 | | |
| **문서번호** | FarmerMypage01-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | FarmerMypage01-03 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 영농일지 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 해당 날짜의 영농일지 작성 또는 선택한 날짜의 영농일지 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인, 캘린더 및 날씨 정보 제공 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 작성한 영농일지 추가 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 영농일지 클릭 -> 캘린더에서 날짜 선택 -> 작성한 영농일지 목록 확인 -> 추가 버튼 클릭 -> 영농일지 작성 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 캘린더에서 현재 날짜 이후를 클릭하면 작성 불가능하다는 경고창 출력 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User(Farmer) | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 농업인 마이페이지-신청 현황 | | |
| **문서번호** | FarmerMypage01-04 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | FarmerMypage01-05 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 활동 신청 반려 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 농장체험 및 일손 돕기 신청 반려 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | |  | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 활동 신청 현황 클릭 -> 농장 체험/일손 돕기 신청 목록 확인 -> ‘취소’를 클릭하여 예약 신청을 반려함 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | User(Farmer) | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 농업인 마이페이지-신청 현황 | | |
| **문서번호** | FarmerMypage01-05 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | FarmerMypage01-06 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 활동 신청 승인 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 농장체험 및 일손 돕기 신청 승인 및 확인 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인, 캘린더 제공 | | | | | | |
| **사후 조건** | |  | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 활동 신청 현황 클릭 -> 농장 체험/일손 돕기 신청 목록 확인 -> ‘승인’을 클릭하여 예약을 승인함  활동 신청 현황 클릭 -> 캘린더 날짜 선택 -> 승인(예약 완료)된 해당 날짜의 농장 체험/일손 돕기 신청 목록 확인 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 - 판매 목록 조회 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매 목록 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자, 비회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 일반 먹거리 페이지의 판매 상품 목록 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 일반 먹거리 판매 상품 목록 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 먹거리 페이지 이동 -> DB 에서 일반 먹거리 테이블 조회 ->  일반 먹거리 판매 상품 목록 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> 판매 상품이 없습니다 문구를 페이지에  보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 판매 상품 상세 조회 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일반 먹거리 판매 상품 상세 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자, 비회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 일반 먹거리 페이지의 판매 상품 상세 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 일반 먹거리 판매 상품 상세 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 먹거리 페이지 이동 -> 일반 먹거리 목록 보여줌 -> 마음에 드는 판매 상품 클릭 -> 판매 상품 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 구매 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-03 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일반 먹거리 상품 구매(주문)하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 일반 먹거리 페이지의 판매 상품 구매(주문) 하기 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 구매 정보 저장 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 일반 먹거리 판매 상품 상세 페이지 이동 -> 판매 상품 옵션 선택 -> 구매하기 버튼 클릭 -> 결제 페이지로 이동 -> 결제 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인 유도 알림창 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동  결제 실패 -> ‘결제를 실패했습니다’ 문구 띄워줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 장바구니 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-04 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-04 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일반 먹거리 장바구니 담기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 일반 먹거리 페이지의 판매 상품 장바구니에 담아놓기 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 장바구니 테이블에 판매 상품에 대한 정보를 저장 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 일반 먹거리 판매 상품 상세 페이지 이동 -> 판매 상품 옵션 선택 -> 장바구니 담기 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인 유도 알림창 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 리뷰 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-05 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-05 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일반 먹거리 리뷰 작성하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 회원이 구매한 상품의 리뷰를 작성함 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 작성한 리뷰 저장, 리뷰 작성한 상품의 상세 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 사용자가 구매한 상품 페이지로 이동 -> 리뷰 작성하기 버튼 클릭 -> 리뷰 작성 -> 작성 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인 유도 알림창 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동  리뷰 작성 시 500자가 넘음 -> 리뷰는 500자 이하 여야 합니다 알림창 띄워줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 리뷰 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-06 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-06 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일반 먹거리 리뷰 삭제하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 회원이 작성한 리뷰를 삭제 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 작성한 리뷰 삭제, 리뷰 작성한 상품의 상세 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 사용자가 구매한 상품 페이지로 이동 -> 리뷰 삭제 버튼 클릭 -> 리뷰 삭제 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인 유도 알림창 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 리뷰 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-07 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-07 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일반 먹거리 리뷰 더보기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자, 관리자, 비회원 | | | | | | |
| **개요** | | 상품을 구매한 회원들이 작성한 리뷰들을 더보기 버튼을 클릭해서 숨겨져있던 리뷰들을 더 볼 수 있음 | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 더 조회된 리뷰 목록을 보여줌 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 리뷰 더 보기 클릭 -> 숨겨져 있던 리뷰 목록 조회됨 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-08 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-08 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 목록 조회하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자, 비회원 | | | | | | |
| **개요** | | 사용자들이 문의한 목록을 조회한다 | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 목록 조회 페이지 뷰 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 판매자 문의 목록 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회결과 없음 -> 목록 조회 뷰 페이지에 ‘문의 내역이 없습니다.’ 띄워주기 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-09 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-09 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 상세 조회하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 문의한 사람(일반사용자) 와 문의에 답변해줄 사람(판매자, 농업인 사용자)만 해당 문의글을 상세 조회할 수 있다.(문의 내용, 답변 내용 조회) | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 목록 상세조회 페이지 뷰 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 판매자 문의 목록 조회  [일반사용자 입장]  -> 자신이 작성한 글을 클릭 -> DB 조회 -> 답변이 달려있다면 답변도 같이 조회하여 보여줌  [판매자(농업인 사용자) 입장]  -> 판매 담당자가 답변할 문의를 클릭 -> DB 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-10 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-10 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 작성하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 사용자는 구매자에게 판매 물품에 대해 문의를 작성한다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 상세 페이지 뷰 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 문의하기 버튼 클릭 -> 판매자에게 문의할 내용을 작성함 ->  작성하기 버튼 클릭 -> DB에 문의 내용 삽입 -> 판매자 문의 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-11 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-11 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 수정하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 사용자는 구매자에게 판매 물품에 대해 작성했던 문의를 수정할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 상세 페이지 뷰 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 자신이 작성한 문의 클릭 -> 판매자에게 문의할 내용을 수정함  -> 수정하기 버튼 클릭 -> DB에 문의 내용 업데이트 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-12 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-12 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 삭제하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 사용자는 구매자에게 판매 물품에 대해 작성했던 문의를 삭제할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 목록 페이지로 이동 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 자신이 작성한 문의 클릭 -> 삭제하기 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-13 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-13 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 답변 작성하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 판매자(농업인 사용자) 는 문의 글에 대한 답변을 작성할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 답변할 문의 클릭 -> 답변 작성하기 버튼 클릭 -> 답변 작성  -> DB에 답변 삽입 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-14 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-14 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 답변 수정하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 판매자(농업인 사용자) 는 문의 글에 대한 답변을 수정할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 문의 클릭 -> 답변 수정하기 버튼 클릭 -> 답변 수정  -> DB에 답변 업데이트 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 일반  먹거리 | **작업명** | 일반 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | GeneralFoodSale  01-15 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | GeneralFoodSale01-15 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 답변 삭제하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 판매자(농업인 사용자) 는 작성한 답변을 삭제할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 목록 페이지로 이동 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 문의 클릭 -> 답변 삭제하기 버튼 클릭 -> DB에 답변 삭제 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 - 판매 목록 조회 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매 목록 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자, 비회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 제철 먹거리 페이지의 판매 상품 목록 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 제철 먹거리 판매 상품 목록 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 제철 먹거리 페이지 이동 -> DB 에서 제철 먹거리 테이블 조회 ->  제철 먹거리 판매 상품 목록 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> 판매 상품이 없습니다 문구를 페이지에  보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 판매 상품 상세 조회 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 제철 먹거리 판매 상품 상세 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자, 비회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 제철 먹거리 페이지의 판매 상품 상세 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 제철 먹거리 판매 상품 상세 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 제철 먹거리 페이지 이동 -> 제철 먹거리 목록 보여줌 -> 마음에 드는 판매 상품 클릭 -> 판매 상품 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 구매 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-03 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 제철 먹거리 상품 구매(주문)하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 제철 먹거리 페이지의 판매 상품 구매(주문) 하기 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 구매 정보 저장 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 제철 먹거리 판매 상품 상세 페이지 이동 -> 판매 상품 옵션 선택 -> 구매하기 버튼 클릭 -> 결제 페이지로 이동 -> 결제 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인 유도 알림창 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동  결제 실패 -> ‘결제를 실패했습니다’ 문구 띄워줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 장바구니 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-04 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-04 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 제철 먹거리 장바구니 담기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 제철 먹거리 페이지의 판매 상품 장바구니에 담아놓기 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 장바구니 테이블에 판매 상품에 대한 정보를 저장 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 제철 먹거리 판매 상품 상세 페이지 이동 -> 판매 상품 옵션 선택 -> 장바구니 담기 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인 유도 알림창 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 리뷰 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-05 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-05 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 제철 먹거리 리뷰 작성하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 회원이 구매한 상품의 리뷰를 작성함 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 작성한 리뷰 저장, 리뷰 작성한 상품의 상세 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 사용자가 구매한 상품 페이지로 이동 -> 리뷰 작성하기 버튼 클릭 -> 리뷰 작성 -> 작성 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인 유도 알림창 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동  리뷰 작성 시 500자가 넘음 -> 리뷰는 500자 이하 여야 합니다 알림창 띄워줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 리뷰 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-06 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-06 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 제철 먹거리 리뷰 삭제하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 회원이 작성한 리뷰를 삭제 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 작성한 리뷰 삭제, 리뷰 작성한 상품의 상세 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 사용자가 구매한 상품 페이지로 이동 -> 리뷰 삭제 버튼 클릭 -> 리뷰 삭제 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인 유도 알림창 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 리뷰 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-07 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-07 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 제철 먹거리 리뷰 더보기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자, 관리자, 비회원 | | | | | | |
| **개요** | | 상품을 구매한 회원들이 작성한 리뷰들을 더보기 버튼을 클릭해서 숨겨져있던 리뷰들을 더 볼 수 있음 | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 더 조회된 리뷰 목록을 보여줌 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 제철 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 리뷰 더 보기 클릭 -> 숨겨져 있던 리뷰 목록 조회됨 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-08 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-08 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 목록 조회하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자, 비회원 | | | | | | |
| **개요** | | 사용자들이 문의한 목록을 조회한다 | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 목록 조회 페이지 뷰 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 제철 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 판매자 문의 목록 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회결과 없음 -> 목록 조회 뷰 페이지에 ‘문의 내역이 없습니다.’ 띄워주기 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-09 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-09 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 상세 조회하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 문의한 사람(일반사용자) 와 문의에 답변해줄 사람(판매자, 농업인 사용자)만 해당 문의글을 상세 조회할 수 있다.(문의 내용, 답변 내용 조회) | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 목록 상세조회 페이지 뷰 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 제철 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 판매자 문의 목록 조회  [일반사용자 입장]  -> 자신이 작성한 글을 클릭 -> DB 조회 -> 답변이 달려있다면 답변도 같이 조회하여 보여줌  [판매자(농업인 사용자) 입장]  -> 판매 담당자가 답변할 문의를 클릭 -> DB 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-10 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-10 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 작성하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자, 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 사용자는 구매자에게 판매 물품에 대해 문의를 작성한다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 상세 페이지 뷰 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 제철 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 문의하기 버튼 클릭 -> 판매자에게 문의할 내용을 작성함 ->  작성하기 버튼 클릭 -> DB에 문의 내용 삽입 -> 판매자 문의 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-11 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-11 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 수정하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 사용자는 구매자에게 판매 물품에 대해 작성했던 문의를 수정할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 상세 페이지 뷰 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 제철 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 자신이 작성한 문의 클릭 -> 판매자에게 문의할 내용을 수정함 -> 수정하기 버튼 클릭 -> DB에 문의 내용 업데이트 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-12 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-12 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 삭제하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 사용자는 구매자에게 판매 물품에 대해 작성했던 문의를 삭제할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 목록 페이지로 이동 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 제철 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 자신이 작성한 문의 클릭 -> 삭제하기 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-13 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-13 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 답변 작성하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 판매자(농업인 사용자) 는 문의 글에 대한 답변을 작성할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 제철 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 답변할 문의 클릭 -> 답변 작성하기 버튼 클릭 -> 답변 작성  -> DB에 답변 삽입 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-14 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-14 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 답변 수정하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 판매자(농업인 사용자) 는 문의 글에 대한 답변을 수정할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 제철 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 문의 클릭 -> 답변 수정하기 버튼 클릭 -> 답변 수정  -> DB에 답변 업데이트 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Sale | | **활동명** | 제철  먹거리 | **작업명** | 제철 먹거리 – 판매자 문의 | | |
| **문서번호** | SeasonalFoodSale  01-15 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | SeasonalFoodSale01-15 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 판매자 문의 답변 삭제하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 판매자(농업인 사용자) 는 작성한 답변을 삭제할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 판매자 문의 목록 페이지로 이동 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 제철 먹거리 상품 상세 페이지로 이동 -> 판매자 문의 페이지로 이동 -> 문의 클릭 -> 답변 삭제하기 버튼 클릭 -> DB에 답변 삭제 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> 로그인을 알림창을 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | SearchFarm | | **활동명** | 농장 찾기 | **작업명** | 농장 찾기 | | |
| **문서번호** | SearchFarm  01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | SearchFarm01-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장 검색 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반 사용자, 농업인 사용자, 비회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 원하는 농장 페이지를 찾아서 들어간다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 원하는 농장 페이지를 찾아서 이동 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농장 검색 페이지 이동 -> 키워드, 지역, 직접 입력 등의 방법으로 농장 검색 -> 농장 리스트 보여줌 -> 개인 농장 페이지로 이동 (일반 회원) | | | | | | |
| **대안 흐름** | | 농업인 페이지 -> 내 농장 페이지로 이동 | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | 농장 소개 | **작업명** | 농장 소개 하기 | | |
| **문서번호** | FarmPage01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage01-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장 소개 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반 사용자, 농업인 사용자, 관리자, 비회원 | | | | | | |
| **개요** | | 방문객이 방문해 개략적인 농장의 정보를 알아 갈 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 농장 소개 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농장 찾기 페이지 이동 -> 마음에 드는 농장 클릭 -> 농장 개인  페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | 농장 소개 | **작업명** | 농장 소개 관리 하기 | | |
| **문서번호** | FarmPage01-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage01-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 관리하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 개인 농장 페이지의 이미지 혹은 설명 내용을 바꿀 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 농업인 로그인 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 수정된 내용 저장 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 관리하기 버튼 클릭 -> 원하는 이미지로 변경 & 텍스트 수정 -> 등록 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | 농장 일기 | **작업명** | 농장 일기 보기 | | |
| **문서번호** | FarmPage02-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage02-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장 일기 목록 조회하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자, 일반 사용자, 비회원 | | | | | | |
| **개요** | | 농장 일기 페이지에 이동하여 농장 일기 목록을 볼 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 농장 일기 목록 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농장 찾기 페이지 이동 -> 마음에 드는 농장 클릭 -> 클릭된 농장  페이지로 이동 -> 농장 일기 메뉴 클릭 후 페이지로 이동 -> 농장  일기 목록 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> 빈 리스트 페이지 보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | 농장 일기 | **작업명** | 농장 일기 보기 | | |
| **문서번호** | FarmPage02-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage02-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장 일기 상세 조회하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자, 일반 사용자, 비회원 | | | | | | |
| **개요** | | 농장 일기 상세 페이지를 볼 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 농장 일기 상세 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 개인 농장 페이지의 농장 일기 페이지 이동 –> 농장 일기 목록 중  마음에 드는 일기 클릭 -> 농장 일기 상세 보기 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | 농장 일기 | **작업명** | 농장 일기 관리 | | |
| **문서번호** | FarmPage02-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage02-03 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장 일기 관리하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 농장 일기 게시물을 수정, 삭제할 수 있다 | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인, 농업인 로그인 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 저장된 정보 수정 또는 삭제 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 개인 농장 페이지의 농장 일기 페이지 이동 –> 농장 일기 관리하기  버튼 클릭 -> 농장 일기 관리 목록 보여줌 -> 체크박스를 클릭하여  지우고 싶은 농장 일기 선택 -> 삭제 버튼 클릭 -> 선택된 농장 일기  삭제  농장 일기 상세 페이지 이동 -> 글 수정하기 버튼 클릭 -> 수정 내용  입력 -> 수정하기 버튼 클릭 -> 농장 일기 수정  농장 일기 상세 페이지 이동 -> 글 삭제 버튼 클릭 -> 글 삭제 ->  농장 일기 목록 페이지 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | 농장 일기 | **작업명** | 농장 일기 작성 | | |
| **문서번호** | FarmPage02-04 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage02-04 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장일기 작성하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 농장 일기를 작성한다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 농업인 로그인 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 작성한 내용 DB에 저장, 작성한 일기 상세 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농장일기 페이지 접속 -> 글쓰기 버튼 클릭 -> 내용 작성하기 ->  이미지 업로드 -> 동영상 링크 작성 -> 등록버튼 클릭 ->  작성한 농장 일기 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 미로그인 -> 로그인 알림창 띄워줌 -> 농업인 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | | 이미지가 여러장 일 경우 첫번쨰 사진이 메인  동영상은 1개만 링크 가능하다 | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | 농장 체험 | **작업명** | 농장 체험 목록 | | |
| **문서번호** | FarmPage03-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage03-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장 체험 목록 조회하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반인 사용자, 농업인 사용자, 비회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 자신의 농장에서 관리하는 체험 목록을 조회한다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 농장 체험 목록 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농장 찾기 페이지 이동 -> 마음에 드는 농장 클릭 -> 해당 농장 페이지로 이동 -> 농장 체험 메뉴 클릭 후 페이지 이동 -> 해당 농장에서 등록한 체험 목록 보여줌 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> 빈 목록 제공 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | 농장 체험 | **작업명** | 농장 체험 관리 | | |
| **문서번호** | FarmPage03-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage03-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장 체험 관리하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 자신의 농장에서 등록한 체험들을 관리할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인, 농업인 로그인 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 정보 수정 및 삭제 후 저장 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 개인 농장 페이지의 농장 체험 메뉴 클릭 후 페이지 이동 -> 농장 체험 관리하기 버튼 클릭 -> 농장 체험 관리 목록 보여줌 -> 체크 박스를 선택후 삭제 버튼 클릭 -> 선택된 농장 체험 삭제  농장 체험 상세 페이지 이동 -> 삭제 버튼 클릭 -> 해당 체험 삭제 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> 빈 목록 제공 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | 농장 체험 | **작업명** | 농장 체험 등록 | | |
| **문서번호** | FarmPage03-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage03-03 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장 체험 등록하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 개인 농장의 새로운 체험을 등재 신청할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 농업인 로그인 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 관리자 승인, DB에 농장 체험 정보 저장 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 개인 농장 페이지의 농장 체험 페이지 접속 -> 체험 등록 버튼 클릭 -> 내용 작성하기 -> 이미지 추가하기 -> 등록 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | | 이미지가 여러장 일 경우 첫번쨰 사진이 메인 | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | QnA | **작업명** | QnA 목록 | | |
| **문서번호** | FarmPage04-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage04-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | QnA 목록 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자, 일반인 사용자, 비회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 개인 농장 페이지를 운영하는 농업인에게 문의할 수 있다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | QnA 목록 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농장 찾기 페이지 이동 -> 마음에 드는 농장 클릭 -> 해당 농장 페이지로 이동 -> QnA 메뉴 클릭 후 페이지 이동 -> QnA 목록 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> 빈 리스트 페이지 제공 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | QnA | **작업명** | QnA 작성 | | |
| **문서번호** | FarmPage04-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage04-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | QnA 작성하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자, 일반인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 개인 농장 페이지에 방문한 사용자들은 농장주에게 궁금한 점을 문의한다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 문의 정보 저장 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 개인 농장 페이지의 QnA 페이지 이동 -> QnA 글쓰기 버튼 클릭 ->  QnA 글쓰기 작성 폼에 제목, 내용 등을 입력 -> 글쓰기 버튼 클릭  -> QnA 등록 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비회원인 경우 -> 로그인 알림창 띄워줌 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | QnA | **작업명** | QnA답글 달기 | | |
| **문서번호** | FarmPage04-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage04-03 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | QnA답글 달기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 | | | | | | |
| **개요** | | QnA에 들어온 문의 사항을 답글을 단다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 농업인 로그인 유무 확인, 해당 페이지의 운영자인지 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에 문의 답글 정보 저장, 해당 질문 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | QnA 페이지 접속 -> QnA상세 페이지로 이동 -> 문의 내용 확인하기 -> 답글 작성하기 -> 등록버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | 개인농산물 | **작업명** | 개인 농산물 목록 | | |
| **문서번호** | FarmPage05-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage05-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 개인 농산물 목록 조회하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자, 일반인 상요자, 비회원, 로그인 | | | | | | |
| **개요** | | 개인이 올린 농산물의 목록을 조회한다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB 정보 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 개인 농산물 목록 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 개인 농장 페이지 접속 -> 개인 농산물 메뉴 클릭 후 페이지 이동  -> 개인 농산물 목록 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB 조회 결과 없음 -> 빈 목록 보여주기 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | FarmPage | | **활동명** | 개인농산물 | **작업명** | 개인 농산물 등록 신청 | | |
| **문서번호** | FarmPage05-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.01 | **버전** | 1.0.0 |
| **유스케이스ID** | | FarmPage05-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 개인 농산물 등록 신청하기 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **개요** | | 개인 농장 페이지의 운영자(농업인)은 개인 농산물(판매 상품)을 등록 신청한다. (판매하기 위해서는 관리자의 승인이 필요하다.) | | | | | | |
| **사전 조건** | | 농업인 로그인 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 관리자 승인 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 개인 농장 페이지 접속 -> 농산물 등록 신청 버튼 클릭 -> 등록 신청 폼에 내용 입력하기 -> 이미지 등록 -> 등록 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | | 이미지가 여러장 일 경우 첫번쨰 사진이 메인 | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Experience | | **활동명** | 체험 | **작업명** | 농장체험 | | |
| **문서번호** | Experience01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Experience01-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장체험 검색 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 검색창에 검색어를 입력하여 농장체험 목록 중 검색어를 포함하는 체험들을 검색 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 농장체험 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 검색 결과 화면을 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농장체험 페이지로 이동 -> 검색창에 검색어를 입력 후 검색 -> DB에서 검색어를 조건(글 제목을 기준)으로 농장체험 정보를 불러옴 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 검색어에 대한 결과가 없음 -> ‘검색 결과 없음’을 화면에 보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Experience | | **활동명** | 체험 | **작업명** | 농장체험 | | |
| **문서번호** | Experience01-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Experience01-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장체험 목록 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 농장체험 페이지에서 농장체험 목록 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 농장체험 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 농장체험 목록을 화면에 보여줌 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농장체험 페이지로 이동 -> DB에서 농장체험 정보들을 조회함 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB에서 조회된 결과가 없음 -> ‘아직 등록된 체험이 없습니다’를 화면에 보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Experience | | **활동명** | 체험 | **작업명** | 농장체험 | | |
| **문서번호** | Experience01-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Experience01-03 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장체험 상세 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 농장체험 페이지에서 농장체험 목록 조회를 한 후 하나의 글을 선택 시 상세 페이지로 이동한다 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 농장체험 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 농장체험 상세 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농장체험 페이지로 이동 -> 농장체험 목록 조회 -> 마음에 드는 체험 글을 선택 -> DB에서 페이지에 해당되는 체험 정보 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Experience | | **활동명** | 체험 | **작업명** | 농장체험 | | |
| **문서번호** | Experience01-04 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Experience01-04 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장체험 전화예약 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반인 회원 | | | | | | |
| **개요** | | 농장체험 상세 페이지에서 해당 체험을 전화로 예약함 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, 농장체험 상세 페이지 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 해당 체험을 운영하는 대표의 전화번호를 클립보드에 복사할 수 있는 다이얼로그 창을 띄어줌, 농업인 회원이 신청서를 직접 등록 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농장체험 상세 페이지 이동 -> ‘전화 예약’ 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> ‘전화 예약’ 버튼 클릭 -> ‘회원만 사용 가능한 기능입니다.’ 알림창 띄워주기 -> 로그인 페이지 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Experience | | **활동명** | 체험 | **작업명** | 농장체험 | | |
| **문서번호** | Experience01-05 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Experience01-05 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장체험 신청서 예약 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반인 회원 | | | | | | |
| **개요** | | 농장체험 상세 페이지에서 해당 체험을 신청서를 작성하여 예약함 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, 농장체험 신청서 작성 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 해당 체험의 신청서 작성 페이지에서 작성한 신청서를 해당 체험 운영자에게 전송함, DB에 신청서 등록 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 농장체험 페이지 이동 -> 농장체험 상세 페이지 이동  -> ‘신청서 예약’ 버튼 클릭  [개인 신청서 작성]  -> 개인(1~9명) 신청자의 정보 입력 -> ‘신청하기’ 버튼 클릭 -> DB에 해당 신청서 등록  [단체 신청서 작성]  -> 단체(10명 이상) 신청자의 정보 입력 -> ‘신청하기’ 버튼 클릭 -> DB에 해당 신청서 등록 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> ‘신청서 예약’ 버튼 클릭 -> ‘회원만 사용 가능한 기능입니다.’ 알림창 띄워주기 -> 로그인 페이지 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Experience | | **활동명** | 체험 | **작업명** | 일손돕기 | | |
| **문서번호** | Experience02-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Experience02-01 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일손돕기 검색 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 검색창에 검색어를 입력하여 일손돕기 목록 중 검색어를 포함하는 체험들을 검색 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 일손돕기 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 검색 결과 화면을 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일손돕기 페이지로 이동 -> 검색창에 검색어를 입력 후 검색 -> DB에서 검색어를 조건(글 제목을 기준)으로 일손돕기 정보를 불러옴 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 검색어에 대한 결과가 없음 -> ‘검색 결과 없음’을 화면에 보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Experience | | **활동명** | 체험 | **작업명** | 일손돕기 | | |
| **문서번호** | Experience02-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Experience02-02 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일손돕기 목록 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 일손돕기 페이지에서 농장체험 목록 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 일손돕기 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 일손돕기 목록을 화면에 보여줌 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일손돕기 페이지로 이동 -> DB에서 일손돕기 정보들을 조회함 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | DB에서 조회된 결과가 없음 -> ‘아직 등록된 체험이 없습니다’를 화면에 보여줌 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Experience | | **활동명** | 체험 | **작업명** | 일손돕기 | | |
| **문서번호** | Experience02-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Experience02-03 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일손돕기 상세 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 비회원, 일반인 회원, 농업인 회원, 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 일손돕기 페이지에서 일손돕기 목록 조회를 한 후 하나의 글을 선택 시 상세 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 일손돕기 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 일손돕기 상세 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일손돕기 페이지로 이동 -> 일손돕기 목록 조회 -> 마음에 드는 체험 글을 선택 -> DB에서 페이지에 해당되는 체험 정보 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Experience | | **활동명** | 체험 | **작업명** | 일손돕기 | | |
| **문서번호** | Experience02-04 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Experience02-04 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일손돕기 전화예약 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반인 회원 | | | | | | |
| **개요** | | 일손돕기 상세 페이지에서 해당 체험을 전화로 예약함 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, 농장체험 상세 페이지 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 해당 체험을 운영하는 대표의 전화번호를 클립보드에 복사할 수 있는 다이얼로그 창을 띄어줌, 농업인 회원이 신청서를 직접 등록 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일손돕기 상세 페이지 이동 -> ‘전화 예약’ 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> ‘전화 예약’ 버튼 클릭 -> ‘회원만 사용 가능한 기능입니다.’ 알림창 띄워주기 -> 로그인 페이지 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Experience | | **활동명** | 체험 | **작업명** | 일손돕기 | | |
| **문서번호** | Experience02-05 | | **작성자** | 3조 | **작성일** |  | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Experience02-05 | | | **수정자** |  | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일손돕기 신청서 예약 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 일반인 회원 | | | | | | |
| **개요** | | 일손돕기 상세 페이지에서 해당 체험을 신청서를 작성하여 예약함 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, 농장체험 신청서 작성 페이지로 이동 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 해당 체험의 신청서 작성 페이지에서 작성한 신청서를 해당 체험 운영자에게 전송함 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 로그인 -> 농장체험 페이지 이동 -> 농장체험 상세 페이지 이동  -> ‘신청서 예약’ 버튼 클릭 -> 신청자(단체면 대표자)의 정보 입력 -> ‘신청하기’ 버튼 클릭 -> DB에 해당 신청서 등록 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 비로그인 -> ‘신청서 예약’ 버튼 클릭 -> ‘회원만 사용 가능한 기능입니다.’ 알림창 띄워주기 -> 로그인 페이지 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Admin | | **활동명** | 로그인 | **작업명** | 관리자 로그인 | | |
| **문서번호** | adminlogin01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | adminlogin01 | | | **수정자** | 성재호 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 관리자 로그인 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 관리자로 등록된 아이디와 비밀번호를 입력하여 로그인 한다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | DB에 정보 존재 유무 확인, 관리자 로그인 화면 제공 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 관리자 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 아이디와 비밀번호를 입력한다 -> 로그인 버튼을 클릭 또는 키보드 엔터 키 누름 -> 관리자 페이지로 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 아이디와 비밀번호 불일치 -> 로그인 페이지로 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Admin | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 농업인 사용자 조회 | | |
| **문서번호** | Usermanage01-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Usermanage01-01 | | | **수정자** | 성재호 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농업인 사용자 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 회원 관리 페이지에서 농업인 회원 목록 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 관리자 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 농업인 회원 정보(활동이력 포함) 조회 페이지 제공 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 관리자 로그인 -> 회원 관리 메뉴 선택 -> 농업인 회원 관리 페이지 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Admin | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 일반 사용자 조회 | | |
| **문서번호** | Usermanage01-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Usermanage01-02 | | | **수정자** | 성재호 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 일반 사용자 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 회원 관리 페이지에서 일반 사용자 회원 목록 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 관리자 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 일반 사용자 회원 정보(활동이력 포함) 조회 페이지 제공 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 관리자 로그인 -> 회원 관리 메뉴 선택 -> 일반 회원 관리 페이지 이동 | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Admin | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 회원 탈퇴 | | |
| **문서번호** | Usermanage01-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Usermanage01-03 | | | **수정자** | 성재호 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 회원 강제 탈퇴 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 회원 관리 페이지에서 특정 회원 강제 탈퇴 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인, 회원 관리 페이지 제공 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에서 회원 정보 삭제 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 관리자 로그인 -> 회원 관리 메뉴 선택 -> 회원 관리 페이지 이동 -> 사이트에 물의를 일으킨 특정 회원 표시 -> 표시된 회원 ‘탈퇴’ 버튼 클릭 -> 탈퇴 확인 알림 창 띄움 -> 확인 버튼 클릭 -> DB에서 해당 회원 삭제 -> 회원 관리 페이지 이동 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 보통 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Admin | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 농장 신청 목록 조회 | | |
| **문서번호** | Usermanage02-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Usermanage02-01 | | | **수정자** | 성재호 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 농장 신청 목록 조회 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 사이트 내 모든 농장 신청 목록 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 농장 신청 목록 조회, 농장 신청 목록 관리 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 관리자 로그인 -> 회원 관리 메뉴 선택 -> 회원 관리 페이지 이동 -> 농장 신청 목록 조회 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Admin | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 신규 농업인 회원 가입 승인 | | |
| **문서번호** | Usermanage02-02 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Usermanage02-02 | | | **수정자** | 성재호 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 회원 가입 신청 승인 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 신규 농업인 회원 가입 승인 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | 1. 데이터데이스에 신규 회원의 정보를 저장  2. 저장된 아이디, 비밀번호를 이용하여 로그인 가능 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 관리자 로그인 -> 농업인 신청 목록 -> 회원가입 신청 승인 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 관리자 로그인 -> 농업인 신청 목록 -> 회원가입 신청 보류 버튼 클릭-> 적합하지 않은 콘텐츠 및 내용이 있다는 경고창을 띄운다. | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Admin | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 상품 판매 승인 리스트 | | |
| **문서번호** | Usermanage02-03 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Usermanage02-03 | | | **수정자** | 성재호 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 상품 판매 승인 리스트 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 사이트 내 상품 판매 리스트 조회 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에서 상품 판매 목록 등록 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 관리자 로그인 -> 상품관리 -> 상품 목록 승인 및 보류 -> 승인 버튼 클릭 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 관리자 로그인 -> 상품관리 -> 상품 목록 승인 및 보류 -> 보류 버튼 클릭 -> 적합하지 않은 상품 및 내용이 있다는 경고창을 띄운다. | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Admin | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 결제 처리 | | |
| **문서번호** | Usermanage02-04 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Usermanage02-04 | | | **수정자** | 성재호 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 결제 처리 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 사이트 내 결제 처리 승인 및 보류 | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에서 상품 판매 목록 등록 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 관리자 로그인 -> 결제처리 -> 결제 처리 선택 -> 결제 발급 완료 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | | 관리자 로그인 -> 결제처리 -> 결제 처리 선택 -> 결제 발급 보류 ->적합하지 않은 상품 및 내용이 있다는 경고창을 띄운다. | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Admin | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 공지사항 OR 자주 묻는 질문 | | |
| **문서번호** | Usermanage03-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Usermanage03-01 | | | **수정자** | 성재호 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 공지사항 OR 자주 묻는 질문 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 공지사항과 자주 묻는 질문을 조회하고 답변해준다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에서 1:1문의 조회, 관리 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 관리자 로그인 -> 공지사항 OR 자주 묻는 질문 메뉴 선택 -> 공지사항 OR 자주 묻는 질문 관리 페이지 이동 -> DB에서 공지사항 OR 자주 묻는 질문 조회 -> 조회된 결과 공지사항 OR 자주 묻는 질문 관리 페이지 제공 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 명세서** | | | | | **주제명** |  | | |
| **프로그램** | 모두의 농장 | | |
| **단계명** | Admin | | **활동명** | 회원관리 | **작업명** | 1:1문의 내역 조회 및 답변 | | |
| **문서번호** | Usermanage04-01 | | **작성자** | 3조 | **작성일** | 2020.08.02 | **버전** | 1.0.0 |
|  | | | | | | | | |
| **유스케이스ID** | | Usermanage04-01 | | | **수정자** | 성재호 | **수정일** |  |
| **유스케이스명** | | 1:1문의 내역 조회 및 답변 | | | | | | |
| **관련 액터** | | 관리자 | | | | | | |
| **개요** | | 1:1문의 내역을 조회하고 답변해준다. | | | | | | |
| **사전 조건** | | 로그인 유무 확인, DB에 정보 존재 유무 확인 | | | | | | |
| **사후 조건** | | DB에서 1:1문의 조회, 관리 페이지 제공 | | | | | | |
| **정상 흐름** | | 관리자 로그인 -> 1:1문의관리 메뉴 선택 -> 1:1문의관리 페이지 이동 -> DB에서 문의내역 조회 -> 조회된 결과 1:1문의관리 페이지 제공  관리자 로그인 -> 1:1문의관리 메뉴 선택 -> 1:1문의관리 페이지 이동 -> DB에서 문의내역 조회 -> 조회된 결과 1:1문의관리 페이지 제공 -> 1:1문의내역 글 선택 -> 문의 답변 | | | | | | |
| **대안 흐름** | |  | | | | | | |
| **예외 흐름** | |  | | | | | | |
| **비고** | |  | | | | | | |
| **우선순위** | | 높음 | | | | | | |