|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC012)** | | | | | |
| 시스템명 | Flook | 작성일자 | 15-07-17 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 레시피를 작성하다 | | 작성자 | 이치윤 | |
| 1. 개요 회원이 레시피를 작성하다. 2. 관계 ▶Initiator : 회원(N-1) ▶Pre-Condition :   ▶Post-Condition : 활동내역을 추가하다   1. Event Flows    1. Main Flows 1. 회원은 시스템에게 레시피 작성을 요청한다. 2. 시스템은 사용자에게 좋아요 개수와,댓글목록을 제외한 레시피정보(N-2)입력을 요청한다. 3. 회원은 레시피 정보를 입력한다(A-1).(A-2)(A-3) 4. 시스템은 사용자에게 확인선택을 요청한다. 5. 회원은 확인을 선택한다. (A-3) 6. 시스템은 레시피를 저장한다   7. 시스템은 유즈케이스를 종료한다.   * 1. Alternative Flows   A-1. 레시피명을 작성하지 않았을 경우  Main Flows 2로 이동  A-2. 완성사진을 업로드하지 않았을 경우  Main Flows 2로 이동  A-3. 취소를 선택했을 경우  Main Flows 7으로 이동   1. Exception Flows   Note  N-1. 회원  - SNS회원,이메일 회원  N-2. 레시피 정보  - 레시피명,카테고리(N-3),완성사진,기준인원(N-4),재료,조리사진,조리방법,해시태그,좋아요 개수,댓글목록  N-3. 카테고리  - 국/찌개/탕/전골, 반찬/샐러드, 메인요리,면/죽/스프, 빵떡/과자/음료, 소스/양념장/육수  N-4. 기준인원  - 1,2,3,4인분, 5인분이상 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC013)** | | | | | |
| 시스템명 | Flook | 작성일자 | 15-07-17 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 레시피를 삭제하다 | | 작성자 | 이치윤 | |
| 1. 개요 회원이 레시피를 삭제하다. 2. 관계 ▶Initiator : 회원(N-1) ▶Pre-Condition :   ▶Post-Condition : 활동내역을 추가하다   1. Event Flows    1. Main Flows 1. 회원은 시스템에게 레시피 삭제을 요청한다. 2. 시스템은 사용자에게 회원이 작성한 레시피목록을 제공하고 삭제할 레시피 선택을 요청한다. 3. 회원은 삭제할 레시피를 선택한다.(A-1)   4. 시스템은 사용자에게 삭제확인을 요청한다.  5. 회원은 확인을 선택한다. (A-1) 6. 시스템은 사용자가 선택한 레시피를 삭제한다  7. 시스템은 유즈케이스를 종료한다.   * 1. Alternative Flows  A-1. 취소를 선택했을 경우  Main Flows 7로 이동  1. Exception Flows   Note  N-1. 회원  - SNS회원,이메일 회원 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC011)** | | | | | |
| 시스템명 | Flook | 작성일자 | 15-07-17 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 레시피를 조회하다 | | 작성자 | 이치윤 | |
| 1. 개요 사용자가 레시피를 조회하다. 2. 관계 ▶Initiator : 사용자(N-1) ▶Pre-Condition : 전체 레시피를 조회하다   ▶Post-Condition :   1. Event Flows   Main Flows 1. 사용자는 시스템에게 레시피 조회를 요청한다. 2. 시스템은 사용자에게 레시피 선택을 요청한다.  3. 사용자는 레시피를 선택한다.(A-1)  4. 시스템은. 사용자가 선택한 해시태그를 제외한 레시피의 정보(N-2)를 제공한다.  5 시스템은 유즈케이스를 종료한다.(A-2),(A-3),(A-4),(A-5),(A-6)   * 1. Alternative Flows  A-1. 취소를 선택했을 경우  Main Flows 5로 이동  A-2. 스크랩을 선택했을 경우  ‘스크랩을 추가하다’유즈케이스로 이동한다. A-3. 레시피 삭제를 선택했을 경우  ‘레시피를 삭제하다’유즈케이스로 이동한다.  A-4. 레시피 공유를 선택했을 경우  ‘레시피를 공유하다’유즈케이스로 이동한다.  A-5. 레시피 수정을 선택했을 경우  ‘레시피를 수정하다’유즈케이스로 이동한다.  A-5. 장바구니 재료 추가를 선택했을 경우  1. ‘장바구니에 재료를 추가하다’유즈케이스로 이동한다(A-6). A-5. 로그인 회원이 아닌경우  1. 시스템은 사용자에게 id 비밀번호 입력을 요청한다.   2. 사용자는 id,비밀번호를 입력한다  3. 시스템은 로그인한다.   4. Alternative Flows A-5-1로 이동  1. Exception Flows   Note  N-1. 사용자  - 비회원,SNS회원,이메일 회원  N-2. 레시피 정보  - 레시피명,카테고리(N-3),완성사진,기준인원(N-4),재료,조리사진,조리방법,해시태그,좋아요 개수,댓글목록  N-3. 카테고리  - 국/찌개/탕/전골, 반찬/샐러드, 메인요리,면/죽/스프, 빵떡/과자/음료, 소스/양념장/육수  N-4. 기준인원  - 1,2,3,4인분, 5인분이상 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC015)** | | | | | |
| 시스템명 | Flook | 작성일자 | 15-07-17 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 레시피를 공유하다 | | 작성자 | 이치윤 | |
| 1. 개요 사용자가 레시피를 공유하다. 2. 관계 ▶Initiator : 사용자(N-1) ▶Pre-Condition : 레시피를 조회하다   ▶Post-Condition : 활동내역을 추가하다   1. Event Flows   Main Flows 1. 사용자는 시스템에게 레시피 공유를 요청한다. 2. 시스템은 사용자에게 공유수단(N-2)선택을 요청한다.  3. 사용자는 공유수단을 선택한다(A-1)(A-2)  4. 시스템은 사용자에게 확인을 요청한다.  5. 사용자는 확인을 선택한다.(A-1)  6. 시스템은 레시피를 공유한다.  7. 시스템은 유즈케이스를 종료한다.   * 1. Alternative Flows  A-1. 취소를 선택했을 경우  Main Flows 7으로 이동   A-2. 공유수단이 로그인 되어 있지 않은 경우  1. 시스템은 사용자에게 공유수단의 id와 비밀번호의 입력을 요청한다.  2. 사용자는 id와 비밀번호를 입력한다.  3. 시스템은 로그인한다.(A-3)  4. Main Flows 4로 이동  A-3. 사용자의 id와 비밀번호가 유효하지 않을 경우  1. Main Flows 3으로 이동   1. Exception Flows   Note  N-1. 회원  - SNS회원,이메일 회원  N-2. 공유수단  - 카카오톡,카카오스토리,트위터,페이스북,밴드 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC014)** | | | | | |
| 시스템명 | Flook | 작성일자 | 15-07-17 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 레시피를 수정하다 | | 작성자 | 이치윤 | |
| 1. 개요 회원이 레시피를 수정하다. 2. 관계 ▶Initiator : 회원(N-1) ▶Pre-Condition : 레시피를 조회하다   ▶Post-Condition : 활동내역을 추가하다   1. Event Flows    1. Main Flows 1. 사용자는 시스템에게 레시피 수정를 요청한다. 2. 시스템은 사용자에게 수정할 레시피 정보 입력을 요청하다.   3. 사용자는 레시피를 정보를 입력한다.(A-1)  4. 시스템은 사용자에게 확인 선택을 요청한다..  5. 사용자는 확인을 선택한다.(A-1)  6. 시스템은 레시피를 수정한다.  7. 시스템은 유즈케이스를 종료한다.   * 1. Alternative Flows  A-1. 취소를 선택했을 경우  Main Flows 7으로 이동  1. Exception Flows   Note  N-1. 회원  - SNS회원,이메일 회원  N-2. 수정할 레시피 정보  - 레시피명,카테고리(N-3),완성사진,기준인원(N-4),재료,조리사진,조리방법,해시태그  N-3. 카테고리  - 국/찌개/탕/전골, 반찬/샐러드, 메인요리,면/죽/스프, 빵떡/과자/음료, 소스/양념장/육수  N-4. 기준인원  - 1,2,3,4인분, 5인분이상 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC017)** | | | | | |
| 시스템명 | Flook | 작성일자 | 15-07-17 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 스크랩을 추가하다 | | 작성자 | 이치윤 | |
| 1. 개요 사용자가 스크랩을 추가하다. 2. 관계 ▶Initiator : 회원(N-1) ▶Pre-Condition : 레시피를 조회하다   ▶Post-Condition : 활동내역을 추가하다   1. Event Flows    1. Main Flows 1. 사용자는 시스템에게 레시피 수정를 요청한다. 2. 시스템은 사용자에게 수정할 레시피 정보(N-2) 입력을 요청한다.   3. 사용자는 레시피를 정보를 입력한다.(A-1)  4. 시스템은 사용자에게 확인 선택을 요청한다..  5. 사용자는 확인을 선택한다.(A-1)  6. 시스템은 레시피를 수정한다.  7. 시스템은 유즈케이스를 종료한다.   * 1. Alternative Flows  A-1. 취소를 선택했을 경우  Main Flows 7으로 이동  1. Exception Flows   Note  N-1. 회원  - SNS회원,이메일 회원  N-2. 수정할 레시피 정보  - 레시피명,카테고리(N-3),완성사진,기준인원(N-4),재료,조리사진,조리방법,해시태그  N-3. 카테고리  - 국/찌개/탕/전골, 반찬/샐러드, 메인요리,면/죽/스프, 빵떡/과자/음료, 소스/양념장/육수  N-4. 기준인원  - 1,2,3,4인분, 5인분이상 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC018)** | | | | | |
| 시스템명 | Flook | 작성일자 | 15-07-17 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 스크랩을 삭제하다 | | 작성자 | 이치윤 | |
| 1. 개요 회원이 스크랩을 삭제하다. 2. 관계 ▶Initiator : 회원(N-1) ▶Pre-Condition :   ▶Post-Condition : 활동내역을 추가하다   1. Event Flows    1. Main Flows 1. 회원은 시스템에게 스크랩 삭제를 요청한다.  2. 시스템은 사용자에게 삭제확인 선택을 요청한다.  3. 사용자는 삭제확인을 선택한다(A-1)   4. 시스템은 스크랩 목록에서 사용자가 선택한 스크랩을 삭제한다.  5. 시스템은 유즈케이스를 종료한다.   * 1. Alternative Flows  A-1. 취소를 선택했을 경우  Main Flows 4로 이동  1. Exception Flows   Note  N-1. 회원  - SNS회원,이메일 회원 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC031)** | | | | | |
| 시스템명 | Flook | 작성일자 | 15-07-17 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 장바구니에 재료를 추가하다 | | 작성자 | 이치윤 | |
| 1. 개요 회원이 장바구니에 재료를 추가하다. 2. 관계 ▶Initiator : 회원(N-1) ▶Pre-Condition :   ▶Post-Condition : 활동내역을 추가하다   1. Event Flows    1. Main Flows 1. 회원은 시스템에게 장바구니 재료 추가를 요청한다.  2. 시스템은 재료정보목록에 재료정보(N-2)를 추가하고 ‘선택한 재료가 장바구니메모에 추가되었습니다.’메모를 출력한다.(A-1)   3. 시스템은 유즈케이스를 종료한다.   * 1. Alternative Flows  A-1. 재료목록에 추가하는 재료가 있을 경우  Main Flows 3으로 이동  1. Exception Flows   Note  N-1. 회원  - SNS회원,이메일 회원  N-2. 재료정보  - 재료명,재료종류 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC032)** | | | | | |
| 시스템명 | Flook | 작성일자 | 15-07-17 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 장바구니에 재료를 삭제하다 | | 작성자 | 이치윤 | |
| 1. 개요 회원이 장바구니에 재료를 삭제하다. 2. 관계 ▶Initiator : 회원(N-1) ▶Pre-Condition :   ▶Post-Condition : 활동내역을 추가하다   1. Event Flows    1. Main Flows 1. 회원은 시스템에게 장바구니 재료 삭제를 요청한다.  2. 시스템은 시스템에게 삭제확인선택을 요청한다.(A-1)  3. 사용자는 삭제확인을 선택한다. (A-1)(A-2)   4. 시스템은 재료정보목록에서 재료정보(N-2)를 삭제한다.  5. 시스템은 유즈케이스를 종료한다.   * 1. Alternative Flows  A-1. 취소를 선택했을 경우  Main Flows 5로 이동 A-2. 재료목록에 추가하는 재료가 없을 경우  Main Flows 5로 이동  1. Exception Flows   Note  N-1. 회원  - SNS회원,이메일 회원  N-2. 재료정보  - 재료명,재료종류 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서 (UC033)** | | | | | |
| 시스템명 | Flook | 작성일자 | 15-07-17 | 페이지 | 1/1 |
| Use Case 명 | 사용자 주변의 상품 정보를 조회하다 | | 작성자 | 이치윤 | |
| 1. 개요 사용자 주변의 상품 정보를 조회하다 2. 관계 ▶Initiator : 사용자(N-1) ▶Pre-Condition :   ▶Post-Condition :   1. Event Flows    1. Main Flows 1. 사용자가 주변 상품정보(N-2)조회를 요청하다.  2. 시스템은 사용자에게 위치정보(N-3) 입력을 요청한다. 3. 사용자는 위치정보를 입력한다. (A-1)   4. 시스템은 사용자의 위치 근처의 상품정보를 제공한다.  5. 시스템은 유즈케이스를 종료한다.   * 1. Alternative Flows  A-1. 취소를 선택했을 경우  Main Flows 5로 이동  1. Exception Flows   Note  N-1. 사용자  - 비회원, SNS회원,이메일 회원  N-2. 상품정보  - 상품명,상품가격,판매처,판매위치  N-3. 위치정보  - wifi접속위치,gps위치,데이터 네트워크 접속위치 | | | | | |