|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 유스케이스명 | | 음식 검색(UC007) |
| 목적(goal) | | 시스템은 선택된 음식점의 메뉴를 보여준다 |
| 엑터 | | 고객 |
| 개시 조건(실행 조건) | | 고객이 원하는 음식점을 선택한다 |
| 사전 조건 | | -음식점에 현재 판매 중인 음식이 있어야 한다  -GPS 상태가 active 상태여야 한다.  -시스템은 대기 중이어야 한다 |
| 사후 조건 | | -액터는 원하는 음식을 장바구니에 담는다 |
| 이벤트플로우 | 메인 플로우 | 1. 액터는 쿠팡 이츠 어플에 접속한다  2. 시스템은 메인 화면을 보여준다  3. 액터는 원하는 음식점을 검색한다  4. 시스템은 해당 음식점과 기타 음식점을 보여준다  5. 액터는 원하는 음식점을 선택한다  6. 시스템은 음식점 메뉴를 보여준다 |
| 대체 플로우 | (ALT-1).   1. 액터는 원하는 메뉴를 검색한다 2. 메인플로우 4부터 실행   (ALT-2)   1. 시스템은 메뉴에 해당하는 음식점을 보여준다 2. 메인플로우 5부터 실행 |
| 예외 플로우 |  |
| 비고 | | \*메뉴는 다음과 같이 보여진다  1. 추천 메뉴  2. 세트메뉴  3. 사이드 메뉴  4. 추가 메뉴 |
| 시나리오 리스트 | | 1. SC007-1: 회원이 음식점 검색으로 음식 메뉴를 조회한다  2. SC007-2: 회원이 메뉴 검색으로 음식 메뉴를 조회한다. |
| 시나리오 기술 | | 1. SC007-1 회원이 음식점 검색으로 음식 메뉴를 조회한다.  사전 조건: 회원(김길동), 스마트폰에 쿠팡 이츠 어플 설치, 쿠팡 이츠 회원 가입, 원하는 가계가 존재   * 1. 김길동은 쿠팡 이츠 어플에 접속한다   2. 시스템은 메인 화면을 보여준다   3. 김길동은 교촌치킨을 검색한다   4. 시스템은 맨 위에 사전에 선택한 주소에서 가까운 교촌치킨 리스트와 비슷한 음식점을 보여준다   5. 김길동이 교촌치킨을 선택한다.   6. 시스템은 선택한 교촌 치킨집의 메뉴를 보여준다.   2. SC007-2: 회원이 메뉴 검색으로 음식 메뉴를 조회한다.  사전 조건: 회원(김길동), 스마트폰에 쿠팡 이츠 어플 설치, 쿠팡 이츠 회원 가입, 원하는 메뉴가 존재   * 1. 김길동은 쿠팡 이츠 어플에 접속한다   2. 시스템은 메인 화면을 보여준다   3. 김길동은 치킨을 검색한다   4. 시스템은 맨 위에 사전에 선택한 주소에서 가까운 치킨집 리스트를 보여준다.   5. 김길동이 교촌치킨을 선택한다.   6. 시스템은 선택한 교촌 치킨집의 메뉴를 보여준다 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 유스케이스명 | | 음식주문(UC008) |
| 목적(goal) | | 고객은 음식을 선택한다. |
| 엑터 | | 고객 |
| 개시 조건(실행 조건) | | 고객이 원하는 음식을 확인한다 |
| 사전 조건 | | -음식점에 현재 판매중인 음식이 있어야 한다  -GPS상태가 active 상태여야 한다.  -시스템은 대기중이어야 한다 |
| 사후 조건 | | -액터는 원하는 음식을 장바구니에 담는다 |
| 이벤트플로우 | 메인 플로우 | 1. 액터는 쿠팡 이츠 어플에 접속한다  2. 시스템은 메인 화면을 보여준다  3. 액터는 원하는 음식점을 검색한다  4. 시스템은 해당 음식점과 기타 음식점을 보여준다  5. 액터는 원하는 음식점을 선택한다  6. 시스템은 음식점 메뉴를 보여준다  7. 액터는 원하는 음식을 확인한다.  8. 액터는 원하는 음식을 선택한다. |
| 대체 플로우 | (ALT-1).  1. 액터는 원하는 메뉴를 검색한다  2. 메인플로우 4부터 실행  (ALT-2)   1. 시스템은 메뉴에 해당하는 음식점을 보여준다 2. 메인플로우 5부터 실행 |
| 예외 플로우 | EX1). 액터가 원하는 음식의 재고가 없다.  1. 액터가 선택한 음식점에서 액터가 원하는 음식의 재고가 없기 때문에 해당 음식을 선택하지 못한다.  2. 시스템은 유스 케이스를 종료한다.  사후 조건:  - 시스템은 대기 상태로 돌아왔다  - 액터는 메뉴 선택에 실패했다 |
| 비고 | | \*메뉴는 다음과 같이 보여진다  1. 추천 메뉴  2. 세트 메뉴  3. 사이드 메뉴  4. 추가 메뉴 |
| 시나리오 리스트 | | 1. SC008-1: 회원이 음식점 검색으로 음식메뉴를 선택한다  2. SC008-2: 회원이 메뉴 검색으로 음식 메뉴를 선택한다  3. SC008-3: 회원이 원하는 음식점에 원하는 메뉴의 재고가 없다 |
| 시나리오 기술 | | 1. SC007-1 회원이 음식점 검색으로 음식 메뉴를 조회한다.  사전 조건: 회원(김길동), 스마트폰에 쿠팡 이츠 어플 설치, 쿠팡 이츠 회원 가입, 원하는 가계가 존재   * 1. 김길동은 쿠팡 이츠 어플에 접속한다   2. 시스템은 메인 화면을 보여준다   3. 김길동은 교촌치킨을 검색한다   4. 시스템은 맨 위에 사전에 선택한 주소에서 가까운 교촌치킨 리스트와 비슷한 음식점을 보여준다   5. 김길동이 교촌치킨을 선택한다.   6. 시스템은 선택한 교촌 치킨집의 메뉴를 보여준다.   7. 김길동은 원하는 메뉴를 확인한다   8. 김길동은 교촌순살[R]+웨지감자를 선택한다.   2. SC008-2: 회원이 메뉴 검색으로 음식 메뉴를 조회한다.  사전 조건: 회원(김길동), 스마트폰에 쿠팡 이츠 어플 설치, 쿠팡 이츠 회원 가입, 원하는 메뉴가 존재   * 1. 김길동은 쿠팡 이츠 어플에 접속한다   2. 시스템은 메인 화면을 보여준다   3. 김길동은 치킨을 검색한다   4. 시스템은 맨 위에 사전에 선택한 주소에서 가까운 치킨집 리스트를 보여준다.   5. 김길동이 교촌치킨을 선택한다.   6. 시스템은 선택한 교촌 치킨집의 메뉴를 보여준다   7. 김길동은 원하는 메뉴를 확인한다   8. 김길동은 교촌순살[R]+웨지감자를 선택한다.   3. SC008-3 회원이 원하는 음식점에 원하는 메뉴의 재고가 없다   * 1. 김길동은 쿠팡 이츠 어플에 접속한다   2. 시스템은 메인 화면을 보여준다   3. 김길동은 치킨을 검색한다   4. 시스템은 맨 위에 사전에 선택한 주소에서 가까운 치킨집 리스트를 보여준다.   5. 김길동이 교촌치킨을 선택한다.   6. 시스템은 해당 교촌 치킨집의 메뉴를 보여준다   7. 김길동은 원하는 메뉴를 확인한다   8. 김길동이 원하는 메뉴의 재고가 없다   9. 김길동은 다른 음식점을 검색한다. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 유스케이스명 | | 음식주문(UC008) |
| 목적(goal) | | 시스템은 선택된 음식의 설명, 가격 등과 선택 옵션을 보여준다. |
| 엑터 | | 고객 |
| 개시 조건(실행 조건) | | 고객이 원하는 음식을 확인한다 |
| 사전 조건 | | -음식점에 현재 판매중인 음식이 있어야 한다  -GPS상태가 active 상태여야 한다.  -시스템은 대기중이어야 한다 |
| 사후 조건 | | -액터는 원하는 음식을 장바구니에 담는다 |
| 이벤트플로우 | 메인 플로우 | 1. 액터는 쿠팡 이츠 어플에 접속한다  2. 시스템은 메인 화면을 보여준다  3. 액터는 원하는 음식점을 검색한다  4. 시스템은 해당 음식점과 기타 음식점을 보여준다  5. 액터는 원하는 음식점을 선택한다  6. 시스템은 음식점 메뉴를 보여준다  7. 액터는 원하는 음식을 확인한다.  8. 액터는 원하는 음식을 선택한다.  9. 시스템은 액터가 선택한 음식에 대해 추가할 수 있는 옵션과 음식에 대한 설명, 음식의 가격을 보여준다. |
| 대체 플로우 | (ALT-1).  1. 액터는 원하는 메뉴를 검색한다  2. 메인플로우 4부터 실행  (ALT-2)   1. 시스템은 메뉴에 해당하는 음식점을 보여준다 2. 메인플로우 5부터 실행 |
| 예외 플로우 | EX1). 액터가 원하는 음식의 재고가 없다.  1. 액터가 선택한 음식점에서 액터가 원하는 음식의 재고가 없기 때문에 해당 음식을 선택하지 못한다.  2. 시스템은 유스 케이스를 종료한다.  사후 조건:  - 시스템은 대기 상태로 돌아왔다  - 액터는 메뉴 선택에 실패했다 |
| 비고 | | \*메뉴는 다음과 같이 보여진다  1. 추천 메뉴  2. 세트메뉴  3. 사이드 메뉴  4. 추가 메뉴 |
| 시나리오 리스트 | | 1. SC008-1: 회원이 음식점 검색으로 음식메뉴를 선택한다  2. SC008-2: 회원이 메뉴 검색으로 음식 메뉴를 선택한다  3. SC008-3: 회원이 원하는 음식점에 원하는 메뉴의 재고가 없다 |
| 시나리오 기술 | | 1. SC008-1 회원이 음식점 검색으로 음식 메뉴를 조회한다.  사전 조건: 회원(김길동), 스마트폰에 쿠팡 이츠 어플 설치, 쿠팡 이츠 회원 가입, 원하는 가계가 존재   * 1. 김길동은 쿠팡 이츠 어플에 접속한다   2. 시스템은 메인 화면을 보여준다   3. 김길동은 교촌치킨을 검색한다   4. 시스템은 맨 위에 사전에 선택한 주소에서 가까운 교촌치킨 리스트와 비슷한 음식점을 보여준다   5. 김길동이 교촌치킨을 선택한다.   6. 시스템은 선택한 교촌 치킨집의 메뉴를 보여준다.   7. 김길동은 원하는 메뉴를 확인한다   8. 김길동은 교촌순살[R]+웨지감자를 선택한다.   9. 시스템은 교촌순살[R]+웨지감자메뉴에 대한   간단한 설명(교촌순살[R]+웨지감자, 부드럽고 바삭한 정육 순살에 감칠맛 나는 마늘 간장 소스가 어우러진 순살치킨)  가격: 21,000원  현재 선택된 수량(1)  옵션:  세트선택:  칩카사바(+1,500원)  리얼치킨버거(+4,900원)  교촌웨지감자(추가)(+3,000원)  교촌칠리포테이토(+3,500원)  교촌궁중닭갈비볶음밥(간장맛)(3,500원)  교촌닭갈비볶음밥(매운맛)(3,500원)  쫀드칸꽈배기(콘치즈)(+3,500원)  쫀드칸꽈배기(시나몬슈가)(+3,500원)  교촌샐러드(+4,000원)  교촌고르곤치즈볼(+5,500원)  교촌퐁듀치즈볼(+5,500원)  통통치킨카츠[S](+6,000원)  교촌마라떡볶이(+9,000원)  교촌순살[S](간장)(+10,000원)  교촌레드순살[S](11,000원)  교촌허니순살[S](11,000원)  통통치킨카츠[R](12,000원)  디핑소스 추가:  교촌무우(+500원)  레드디핑소스(+500원)  교촌잠발라야소스(+500원)  교촌허니머스타드소스(+500원)  교촌스위트칠리소스(+500원)  교촌허니갈릭소스(+1,000원)  하바네로마요소스(+1,000원)  칠리포테이토소스(+1,000원)  스파이시카츠소스(+1,000원)  적양배추쿠피클(+1,000원)  스리라차마요소스(+1,000원)  트러플샤워소스(+1,000원)  카트에 담기 버튼을 보여준다  2. SC008-2: 회원이 메뉴 검색으로 음식 메뉴를 조회한다.  사전 조건: 회원(김길동), 스마트폰에 쿠팡 이츠 어플 설치, 쿠팡 이츠 회원 가입, 원하는 메뉴가 존재   * 1. 김길동은 쿠팡 이츠 어플에 접속한다   2. 시스템은 메인 화면을 보여준다   3. 김길동은 치킨을 검색한다   4. 시스템은 맨 위에 사전에 선택한 주소에서 가까운 치킨집 리스트를 보여준다.   5. 김길동이 교촌치킨을 선택한다.   6. 시스템은 선택한 교촌 치킨집의 메뉴를 보여준다   7. 김길동은 원하는 메뉴를 확인한다   8. 김길동은 교촌순살[R]+웨지감자를 선택한다.   9. 시스템은 교촌순살[R]+웨지감자메뉴에 대한   간단한 설명(교촌순살[R]+웨지감자, 부드럽고 바삭한 정육 순살에 감칠맛 나는 마늘 간장 소스가 어우러진 순살치킨)  가격: 21,000원  현재 선택된 수량(1)  옵션:  세트선택:  칩카사바(+1,500원)  리얼치킨버거(+4,900원)  교촌웨지감자(추가)(+3,000원)  교촌칠리포테이토(+3,500원)  교촌궁중닭갈비볶음밥(간장맛)(3,500원)  교촌닭갈비볶음밥(매운맛)(3,500원)  쫀드칸꽈배기(콘치즈)(+3,500원)  쫀드칸꽈배기(시나몬슈가)(+3,500원)  교촌샐러드(+4,000원)  교촌고르곤치즈볼(+5,500원)  교촌퐁듀치즈볼(+5,500원)  통통치킨카츠[S](+6,000원)  교촌마라떡볶이(+9,000원)  교촌순살[S](간장)(+10,000원)  교촌레드순살[S](11,000원)  교촌허니순살[S](11,000원)  통통치킨카츠[R](12,000원)  디핑소스 추가:  교촌무우(+500원)  레드디핑소스(+500원)  교촌잠발라야소스(+500원)  교촌허니머스타드소스(+500원)  교촌스위트칠리소스(+500원)  교촌허니갈릭소스(+1,000원)  하바네로마요소스(+1,000원)  칠리포테이토소스(+1,000원)  스파이시카츠소스(+1,000원)  적양배추쿠피클(+1,000원)  스리라차마요소스(+1,000원)  트러플샤워소스(+1,000원)  카트에 담기 버튼을 보여준다  3. SC008-3 회원이 원하는 음식점에 원하는 메뉴의 재고가 없다   * 1. 김길동은 쿠팡 이츠 어플에 접속한다   2. 시스템은 메인 화면을 보여준다   3. 김길동은 치킨을 검색한다   4. 시스템은 맨 위에 사전에 선택한 주소에서 가까운 치킨집 리스트를 보여준다.   5. 김길동이 교촌치킨을 선택한다.   6. 시스템은 해당 교촌 치킨집의 메뉴를 보여준다   7. 김길동은 원하는 메뉴를 확인한다   8. 김길동이 원하는 메뉴의 재고가 없다   9. 김길동은 다른 음식점을 검색한다. |