|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(DI-010)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** |  |
| **Use Case 명** | 카테고리별 매장 목록보기  서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   사용자가 카테고리별로 여러 매장들의 목록을 본다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 사용자(일반회원) * Pre-Condition * Post-Condition  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 사용자가 카테고리별 매장 목록 보기 서비스를 요청한다. 3. 시스템은 사용자가 요청한 카테고리의 메뉴를 가진 매장 목록을 불러온다. 4. 시스템은 매장 정보(N-1) 목록을 제공한다. 5. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**    2. **Exception Flows** 6. **Note**   N-1. 매장 정보: 매장 이름, 매장 평점, 카테고리에 해당하는 메뉴명들 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(DI-000)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** |  |
| **Use Case 명** | 매장 검색 서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   사용자에게 메뉴 명 검색을 통한 매장 목록을 제공한다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 사용자(일반회원) * Pre-Condition * Post-Condition  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 사용자는 매장 검색 서비스를 요청한다. 3. 시스템은 검색 내용(N-1) 입력을 요청한다. 4. 사용자는 검색 내용을 입력하고 검색을 요청한다. (A-1), (A-2) 5. 시스템은 검색 결과(N-2) 목록을 제공한다. 6. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**   A-1. 사용자가 검색 내용을 입력하지 않은 경우,   1. 시스템은 검색내용 입력을 요청한다.   Main Flows 2번으로   * 1. **Exception Flows**  1. **Note**   N-1. 검색 내용: 메뉴 명  N-2. 검색 결과: 매장 명, 매장 평점, 검색내용을 포함하는 메뉴명들 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(DI-007)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 매장 상세 정보 보기 서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   사용자는 선택한 매장의 상세 정보를 볼 수 있다.   1. **Relationships**  * Initiator  사용자(일반회원)  * Pre-Condition  매장 검색 서비스카테고리 별 매장 목록 열람 서비스  * Post-Condition  매장 검색 서비스카테고리 별 매장 목록 열람 서비스  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 사용자는 매장 정보 열람 서비스를 요청한다. 3. 시스템 사용자가 요청한 매장의 정보를 불러온다. 4. 시스템은 매장 정보(N-1)를 제공한다. 5. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**    2. **Exception Flows** 6. **Note**   N-1. 매장 정보 : 매장 명, 별점, 매장 전화번호, 메뉴 정보(N-2) 목록, 가게 소개, 운영시간, 휴무일, 위치, 후기(N-3)  N-2. 메뉴 정보 : 메뉴 명, 메뉴 가격(원가), 판매가격(할인가), 할인율, 수량  N-3. 후기 : 작성자, 리뷰 내용 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(UC0008-1)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 후기 작성 서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   사용자가 구입 내역에 대한 후기를 작성한다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 사용자 * Pre-Condition  결제 내역 확인  * Post-Condition  결제 내역 확인  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 사용자는 후기 작성 서비스를 요청한다. 3. 시스템은 후기 작성 폼을 불러온다. 4. 시스템은 후기 내용(N-1) 작성을 요청한다. 5. 사용자는 후기 내용을 작성한다. 6. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**   A-1. 사용자가 후기 내용을 작성하지 않은 경우,   1. 사용자에게 후기 내용 작성을 요청한다.   🡪 Main Flows 3번으로   * 1. **Exception Flows**  1. **Note**   N-1. 후기 내용 : 별점, 후기 본문 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(UC0008-2)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 매장등록 신청 목록보기  서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   관리자가 사용자(점주회원)의 매장 등록 승인 신청 목록을 열람한다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 사용자(관리자) * Pre-Condition * Post-Condition  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 관리자는 매장등록 신청목록 보기 서비스를 요청한다. 3. 시스템은 매장등록 신청개요(N-1) 목록을 불러온다. 4. 시스템은 2에서 가져온 목록을 제공한다. 5. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**    2. **Exception Flows** 6. **Note**   N-1. 매장등록 신청개요: 매장 사진, 매장 명, 점주 명, 사업자 등록번호, 승인 현황 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(UC0009-1)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 매장등록 신청상세 보기  서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   관리자에게 사용자(점주회원)의 매장등록 신청상세를 보여준다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 관리자 * Pre-Condition  매장등록 신청목록 보기 서비스  * Post-Condition  매장등록 신청목록 보기 서비스  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 관리자는 매장등록 신청상세 보기 서비스를 요청한다. 3. 시스템은 사용자가 매장등록 신청상세(N-1)를 불러온다 4. 시스템은 매장등록 신청상세를 제공한다. 5. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**    2. **Exception Flows** 6. **Note**   N-1. 매장등록 신청상세: 점주 정보(N-2), 매장 정보(N-3)  N-2. 점주정보 : 점주 이름, 점주 전화번호, 거주지  N-3. 매장정보 : 매장 사진, 매장 명, 사업자 번호 , 가게 전화번호, 가게 주소 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(UC0009-2)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 매장등록 신청 승인 서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   관리자에게 사용자(점주 회원)가 보낸 매장등록 신청을 승인한다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 관리자 * Pre-Condition  매장등록 신청정보 보기  * Post-Condition  매장등록 신청정보 보기  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 관리자는 매장등록 신청 승인서비스를 요청한다. 3. 시스템은 매장등록 신청 처리를 한다. 4. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**    2. **Exception Flows** 5. **Note** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(UC0010)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 매장등록 신청 거부 서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   관리자가 사용자(점주 회원)의 매장 등록 신청을 거부한다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 관리자 * Pre-Condition  매장등록 신청정보 보기서비스  * Post-Condition  매장등록 신청정보 보기서비스  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 관리자는 매장등록 신청 거부 서비스를 요청한다 3. 시스템은 매장등록 신청 거부 처리를 한다. 4. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**    2. **Exception Flows`** 5. **Note** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(UC0011)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 매장 검색 서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   관리자가 매장관리를 위해 특정 매장을 검색한다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 관리자 * Pre-Condition * Post-Condition  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 관리자는 매장 검색 서비스를 요청한다. 3. 시스템은 매장 검색을 위한 매장명 입력을 요청한다. 4. 관리자는 매장명을 입력한다. 5. 시스템은 매장명에 해당하는 매장을 찾는다. (A-1) 6. 시스템은 찾은 매장들의 개요(N-1)의 목록을 관리자에게 보여준다 7. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**   A-1. 시스템이 관리자가 입력한 매장명에 해당하는 매장을 찾지 못한 경우,  관리자에게 검색결과가 존재하지 않음을 알려주고 Use Case를 종료한다.  Main Flow 6번으로   * 1. **Exception Flows**  1. **Note**   N-1. 매장 개요 : 매장 사진, 매장 명, 점주명, 점주 전화번호 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(UC0012)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 전체 매장목록 열람 서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   관리자가 등록된 전체 매장을 열람한다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 관리자 * Pre-Condition * Post-Condition  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 관리자는 전체 매장목록 열람 서비스를 요청한다. 3. 시스템은 전체 등록된 매장개요(N-1) 목록을 불러온다. 4. 시스템은 관리자에게 전체 등록된 매장들의 목록을 제공한다. 5. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**    2. **Exception Flows** 6. **Note**   N-1. 매장 개요 : 매장 사진, 매장 명, 점주명, 점주 전화번호 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(UC0013-1)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 매장 삭제 서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   관리자에게 매장 삭제 서비스를 제공한다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 관리자 * Pre-Condition  전체 매장목록 열람 서비스매장 검색 서비스  * Post-Condition  전체 매장목록 열람 서비스매장 검색 서비스  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 관리자는 매장 삭제 서비스를 요청한다. 3. 시스템은 매장 삭제요청을 처리한다. 4. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**    2. **Exception Flows** 5. **Note** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(UC0013-2)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 1:1 문의 목록 열람 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   관리자에게 사용자가 작성한 1:1문의 목록을 열람한다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 관리자 * Pre-Condition * Post-Condition  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 관리자는 1:1문의 목록 열람 서비스를 요청한다. 3. 시스템은 1:1문의 개요(N-1) 목록을 불러온다 4. 시스템은 1:1문의 개요 목록을 관리자에게 보여준다 5. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**    2. **Exception Flows** 6. **Note**   N-1. 1:1 문의 개요 : 문의 유형, 제목, 작성자, 답변 현황 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(UC0014-1)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 1:1 문의 상세 보기 서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   관리자가 게시판의 1:1 문의 상세를 열람한다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 관리자 * Pre-Condition   + 1:1 문의 목록 열람 * Post-Condition  1:1 문의 목록 열람  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 관리자는 상세히 볼 1:1 문의를 선택한다. 3. 해당 문의에 대해 관리자는 1:1 문의 상세(N-1) 보기 서비스를 요청한다. 4. 시스템은 관리자가 선택한 문의에 대해 1:1 문의 상세를 불러온다. 5. 시스템은 관리자에게 1:1문의 상세 내용을 보여준다. 6. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**    2. **Exception Flows** 7. **Note**   N-1. 1:1 문의 상세 : 문의 유형, 제목, 작성자, 1:1 문의 내용 | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **유즈케이스 정의서(UC0014-2)** | | | | | |
| **시스템명** |  | **작성일자** | 2020.08.05 | **페이지** | 1 |
| **Use Case 명** | 1:1 문의 답변 서비스 | | **작성자** | 안희주 | |
| 1. **개요**   관리자가 사용자들이 보낸 1:1문의에 대해 답변한다.   1. **Relationships**  * Initiator   + 관리자 * Pre-Condition   + 1:1 문의 상세 * Post-Condition  1:1 문의 상세  1. **Flow of Events**    1. **Main Flows** 2. 관리자는 1:1 문의 답변 서비스를 요청한다. 3. 시스템은 1:1 문의 답변 입력을 요청한다. 4. 관리자는 1:1 문의 답변을 작성한다. (A-1) 5. 시스템은 관리자가 입력한 내용을 처리한다. 6. 시스템은 Use Case를 종료한다.    1. **Alternative Flows**   A-1. 관리자가 문의 내용 작성을 하지 않는 경우,  🡪 Main Flow의 5번으로   * 1. **Exception Flows**  1. **Note** | | | | | |