유스케이스 다이어그램

**도시락 주문 시스템**

**나도시락**

**2021.04.05**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 문서개정이력표 | | | |
| **문서명** | | 유스케이스다이어그램 | |
| **버전** | **날짜** | **내용** | **작성자** |
| 1.0 | 2021. 04. 05 | 최초 작성 |  |

**목차**

**[1. 도시락 주문 관리 시스템](#_Toc460853656)** [- 3 -](#_Toc460853656)

**[2.액터 목록](#_Toc460853657)** [- 3 -](#_Toc460853657)

**[3.유스케이스 목록](#_Toc460853658)** [- 3 -](#_Toc460853658)

**[4. 유스케이스 다이어그램](#_Toc460853659)** [- 6 -](#_Toc460853659)

## [1) 로그인 & 로그아웃 - 6 -](#_Toc460853660)

## [2) 회원가입 - 7 -](#_Toc460853666)

## [3) 주문하기 - 8 -](#_Toc460853666)

## [4) 공지사항 - 9 -](#_Toc460853666)

## [5) 커뮤니티 - 10 -](#_Toc460853666)

**1. 도시락 주문 시스템**

개선된 도시락 주문 시스템으로 학생들에게 편의를 제공한다

**2.액터 목록**

| **액터** | **설명** | **비고** |
| --- | --- | --- |
| 사용자 | 나도시락을 사용하는 사용자(구매목적) |  |
| 관리자 | 나도시락을 관리하는 관리자 |  |

**3.유스케이스 목록**

| **유즈케이스ID** | **업무명** | **설명** |
| --- | --- | --- |
| UC-A01-001~  UC-A01-003 | 로그인 & 로그아웃 | 1. 로그인을 할때 아이디와 비밀번호를 입력하고 틀리면 경고표시를 해준다. 2. ID찾기는 이름과 이메일이 일치할 때 이메일으로, PW찾기는 아이디와 이메일이 일치할 때 비밀번호를 띄워준다. 3. 로그아웃 버튼을 누르면 로그아웃이 된다 |
| UC-A01-004~  UC-A01-006 | 회원가입 | 1. 개인정보(아이디/비밀번호/이름/전화번호/호수/이메일 등) 2. 입력사항 미기재시 미입력사항이 있다는 경고창을띄운다 3. 아이디가 존재하면 중복된 아이디라는 경고 표시를 해준다. |
| UC-A01-007 | 회원정보 | 1. 본인의 정보를 조회, 수정할 수 있다. |
| UC-A01-008 | 내 주문내역 조회 | 1. 사용자가 주문한 내역을 조회할 수 있다. |
| UC-A01-009 | 공지사항(사용자) | ① 관리자가 작성한 공지사항을 확인한다. |
| UC-A01-010~  UC-A01-013 | 공지사항(관리자) | 1. 관리자가 작성한 공지사항을 확인한다. 2. 공지사항을 작성한다. 3. 공지사항을 수정한다. 4. 공지사항을 삭제한다. |
| UC-A01-014~  UC-A01-018 | Q&A(사용자) | 1. Q&A의 목록을 조회한다. 2. Q&A글을 작성한다. 3. Q&A글을 수정한다. 4. Q&A글을 삭제한다. 5. Q&A의 답글을 조회한다. |
| UC-A01-019~  UC-A01-023 | Q&A(관리자) | 1. Q&A의 목록을 조회한다. 2. Q&A글을 작성한다. 3. Q&A글을 수정한다. 4. Q&A글을 삭제한다. 5. Q&A의 답글을 작성한다. |
| UC-A02-024  UC-A02-025 | 주문현황 조회(사용자) | 1. 호수(반)별로 오늘 주문한 개수를 그래프로 조회가능하다. 2. 메뉴별로 주문한 개수를 그래프로 조회할 수 있다. |
| UC-A02-026 | 주문현황 조회(관리자) | 1. 날짜별로 주문내역을 조회할 수 있다. |
| UC-A02-027 | 주문하기(사용자) | 1. 매장별로 도시락의 개수와 메뉴를 선택해 주문할 수 있다. |
| UC-A02-028 | 주문하기(사용자-대표) | ① 우리반의 주문개수를 확인하고 주문 및 결제할 수 있다. |
| UC-A02-029  UC-A01-030 | 커뮤니티(사용자) | 1. 음식에 대한 사진과 글을 작성할 수 있다. 2. 작성한 글을 삭제할 수 있다. |
| UC-A02-031 | 커뮤니티(관리자) | 1. 커뮤니티 글을 조회 및 삭제 할 수 있다. |
| UC-A02-032 | 좋아요 싫어요 | 1. 커뮤니티 글에대해 좋아요와 싫어요 평가를 할 수 있다. |

**4. 유스케이스 다이어그램**

1) 로그인 & 로그아웃

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 나도시락 | **작 성 자** | 권민정 |
| **업 무 명** | 로그인 & 로그아웃 | **작 성 일** | 2021.04.06 |
| **요구사항ID** | RD-A01-001~ 3 |  |  |
|  | | | |

2) 회원가입

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 나도시락 | **작 성 자** | 권민정 |
| **업 무 명** | 회원가입 | **작 성 일** | 2021.04.06 |
| **요구사항ID** | RD-A01-004~010 |  |  |
|  | | | |

3) 주문하기

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 나도시락 | **작 성 자** | 권민정 |
| **업 무 명** | 주문하기 | **작 성 일** | 2021.04.06 |
| **요구사항ID** | RD-A03-001~RD-A03-004 |  |  |
|  | | | |

4) 공지사항

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 배달의 신 | **작 성 자** | 권민정 |
| **업 무 명** | 공지사항 | **작 성 일** | 2021.04.06 |
| **요구사항ID** | RD-A01-011 |  |  |
|  | | | |

5) 커뮤니티

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 나도시락 | **작 성 자** | 권민정 |
| **업 무 명** | Q&A | **작 성 일** | 2021.04.06 |
| **요구사항ID** | RD-A01-013 |  |  |
|  | | | |