유스케이스 다이어그램

**NCS 기반 훈련 기관 ERP**

**2023.09.02**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 문서개정이력표 | | | |
| **문서명** | | 유스케이스 다이어그램 | |
| **버전** | **날짜** | **내용** | **작성자** |
| 1.0 | 2023.09.02 | 최초 작성 |  |

**목차**

[**1. 그룹웨어 관리시스템** - 3 -](#_Toc460853656)

[**2. 액터 목록** - 3 -](#_Toc460853657)

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

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

[1. 1. 1. 로그인 & 로그아웃 - 5 -](#_Toc460853660)

[1. 1. 2. 회원가입 - 6 -](#_Toc460853661)

[1. 1. 3. 마이페이지 - 7 -](#_Toc460853662)

[1. 1. 4. 결재발신&결재수신 - 8 -](#_Toc460853663)

[1. 1. 5. 메일 - 9 -](#_Toc460853664)

[1. 1. 6. 공지사항 - 10 -](#_Toc460853665)

[1. 1. 7. 자유게시판 - 11 -](#_Toc460853666)

[1. 1. 8. 회의실 - 12 -](#_Toc460853666)

[1. 1. 9. 차량배차 - 13 -](#_Toc460853666)

**1. 그룹웨어 관리시스템**

상용화된 그룹웨어와 유사한 서비스를 제공한다.

**2. 액터 목록**

| **액터** | **설명** | **비고** |
| --- | --- | --- |
| 고객 | 그룹웨어 시스템을 사용하는 직원 |  |
| 관리자 | 그룹웨어 시스템을 관리하는 관리자 |  |

**3. 유스케이스 목록**

| **유즈케이스ID** | **업무명** | **설명** |
| --- | --- | --- |
| UC-A01-001~  UC-A01-002 | 로그인 & 로그아웃 | 1. 로그인을 할때 아이디와 비밀번호를 받고 5회 이상틀리면  관리자에게 문의 2. ID는 사번으로 되어있다. PW찾기는 사번과 휴대폰번호가  일치할 때 이메일로 전송한다. 3. 로그아웃 버튼을 누르면 로그아웃이 된다. |
| UC-A01-003 | 회원가입 | 1. 그룹웨어 특성상 사용자가 직접 회원가입을 하는것이 아닌 관리자가 사번을 토대로 계정을 만들어서 제공함   (사번/이름/이메일/핸드폰번호/주소/직급/부서코드 등)   1. 사용자 생성 시 입력사항이 누락될 경우 미입력사항에 대한 경고창을 띄운다. |
| UC-A01-004 | 마이페이지 | 1. 본인의 회원 정보를 조회, 수정할 수 있다. 2. 내가 작성한 게시물을 조회할 수 있다. |
| UC-A02-001~  UC-A02-002 | 결재 발신 & 수신 | 1. 결재 양식을 선택하고 첨부파일을 통해서 문서를 업로드  할 수 있다. 2. 결재자를 지정해서 결재를 올릴 수 있다. 3. 본인이 작성한 기안서의 진행상황을 확인할 수 있다. 4. 미결중인 결재를 취소하고 수정할 수 있다. 5. 결재를 확인하고 결재 또는 반려를 할 수 있다. 6. 본인이 결재한 기안서를 확인할 수 있다. |
| UC-A03-001 | 메일 | 1. 수신자를 선택해서 메일을 보낼 수 있다.. 2. 메일을 조회하고 검색할 수 있다. 3. 메일을 삭제할 수 있다. |
| UC-A04-001~  UC-A04-002 | 공지사항 &  자유게시판 | 1. 관리자는 공지사항/게시판을 작성/수정할 수 있다. 2. 관리자는 공지사항/게시판을 조회할 수 있다. 3. 관리자는 공지사항/게시판을 삭제할 수 있다. 4. 직원은 자유게시판을 작성/수정할 수 있다. 5. 직원은 공지사항/게시판을 조회할 수 있다. 6. 직원은 본인의 작성글을 삭제할 수 있다. |
| UC-A05-001~  UC-A05-002 | 회의실 &  차량 배차 | 1. 회의실 예약할 수 있다. 2. 공실인 회의실과 본인이 예약한 회의실을 조회할 수 있다. 3. 회의실 예약을 취소할 수 있다. 4. 법인차량을 예약할 수 있다. 5. 사용 가능한 차량과 본인이 예약한 차량을 조회할 수 있다. 6. 차량 예약을 취소할 수 있다. |

**4. 유스케이스 다이어그램**

1. 1. 1. 로그인 & 로그아웃

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 그룹웨어 관리 시스템 | **작 성 자** | 김형민 |
| **업 무 명** | 로그인 & 로그아웃 | **작 성 일** | 2023. 09. 02 |
| **요구사항ID** | UC-A01-001 |  |  |
|  | | | |

1. 1. 2. 회원가입

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 그룹웨어 관리 시스템 | **작 성 자** | 김형민 |
| **업 무 명** | 회원가입 | **작 성 일** | 2023. 09. 02 |
| **요구사항ID** | UC-A01-002 |  |  |
|  | | | |

1. 1. 3. 마이페이지

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 그룹웨어 관리 시스템 | **작 성 자** | 김형민 |
| **업 무 명** | 마이페이지 | **작 성 일** | 2023. 09. 02 |
| **요구사항ID** | UC-A01-003 |  |  |
|  | | | |

1. 1. 4. 결재 발신 & 결재 수신

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 그룹웨어 관리 시스템 | **작 성 자** | 김형민 |
| **업 무 명** | 결재 발신&수신 | **작 성 일** | 2023. 09. 02 |
| **요구사항ID** | UC-A02-001~002 |  |  |
|  | | | |

1. 1. 5. 메일

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 그룹웨어 관리 시스템 | **작 성 자** | 김형민 |
| **업 무 명** | 메일 | **작 성 일** | 2023. 09. 02 |
| **요구사항ID** | UC-A03-001 |  |  |
|  | | | |

1. 1. 6. 공지사항

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 그룹웨어 관리 시스템 | **작 성 자** | 김형민 |
| **업 무 명** | 공지사항 | **작 성 일** | 2023. 09. 02 |
| **요구사항ID** | UC-A04-001 |  |  |
|  | | | |

1. 1. 7. 자유게시판

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 그룹웨어 관리 시스템 | **작 성 자** | 김형민 |
| **업 무 명** | 자유게시판 | **작 성 일** | 2023. 09. 02 |
| **요구사항ID** | UC-A04-002 |  |  |
|  | | | |

1. 1. 8. 회의실

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 그룹웨어 관리 시스템 | **작 성 자** | 김형민 |
| **업 무 명** | 회의실 | **작 성 일** | 2023. 09. 02 |
| **요구사항ID** | UC-A05-001 |  |  |
|  | | | |

1. 1. 9. 차량배차

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | 그룹웨어 관리 시스템 | **작 성 자** | 김형민 |
| **업 무 명** | 차량배차 | **작 성 일** | 2023. 09. 02 |
| **요구사항ID** | UC-A05-002 |  |  |
|  | | | |