유스케이스 다이어그램

**영화 스트리밍 웹사이트 구축**

**2021.04.22**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 문서개정이력표 | | | |
| **문서명** | | 유스케이스다이어그램 | |
| **버전** | **날짜** | **내용** | **작성자** |
| 1.0 | 2021.04.19  2021.04.22 | 최초 작성  최종 작성 |  |

**목차**

[**1. 영화 스트리밍 사이트 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. 2. 1. 질문게시판 - 8 -](#_Toc460853663)

1. 2. 2. 공지사항 ………………………………………………………………………………………- 9 -

[1. 2. 3. 영화목록 - 10 -](#_Toc460853664)

[1. 2. 4. 영화재생 - 11 -](#_Toc460853665)

[1. 2. 5. 영화평가 - 12 -](#_Toc460853666)

[1. 3. 1. 영화추천 - 13 -](#_Toc460853666)

[1. 3. 2. 국가관리 - 14 -](#_Toc460853666)

[1. 3. 3. 장르관리 - 15 -](#_Toc460853666)

[1. 3. 4. 이용권 결제 - 16 -](#_Toc460853666)

[1. 4. 1. 이용권 환불 - 17 -](#_Toc460853666)

[1. 4. 2. 영화관리 - 18 -](#_Toc460853666)

[1. 5. 1. 회원관리 - 19 -](#_Toc460853666)

[1. 5. 2. 결제관리 - 20 -](#_Toc460853666)

1. 5. 2. 게시판관리 ……………………………………………………………………...................-20 -

**1. 쇼핑몰 관리시스템**

상용화된 게임 사이트와 유사한 서비스를 제공한다.

**2.액터 목록**

| **액터** | **설명** | **비고** |
| --- | --- | --- |
| 고객 | 게임 시스템을 사용하는 사용자(오락목적) |  |
| 관리자 | 게임 사이트를 관리하는 관리자 |  |

**3.유스케이스 목록**

| **유즈케이스ID** | **업무명** | **설명** |
| --- | --- | --- |
| UC-A01-001~  UC-A01-002 | 로그인 & 로그아웃 | 1. 로그인을 할때 아이디와 비밀번호를 받고 틀리면 경고 표시를 해준다.   ② ID찾기는 이름과 휴대폰번호가 일치할 때 창으로,  PW찾기는 아이디와 휴대폰 번호가 일치할떄 이메일로 전송한다.  ③ 로그아웃 버튼을 누르면 로그아웃이 된다 |
| UC-A01-003 | 회원가입 | ① 개인정보입력(아이디/비밀번호/이름/생년월일/이메일/핸드폰번호/주소 등)  ② 입력사항 미기재시 미입력사항이 있다는 경고창을  띄운다  ③ 아이디가 존재하면 중복된 아이디라는 경고 표시를 해준다.  ④ 캡챠API를 활용하여 사용자가 이미지의 글자를  정확히 입력하여야 회원가입이 가능하다 |
| UC-A01-004~  UC-A01-006 | 마이페이지 | 1. 본인의 회원 정보를 조회, 수정할 수 있다. 2. 회원 탈퇴를 누르면 회원정보가 사라지고 탈퇴가 된다. 3. 구매한 아이템을 볼수 있다. 4. 플레이 기록을 볼수있다. 5. 포인트를 볼수있다. |
| UC-A01-007~  UC-A01-010 | 질문게시판 | 1. 질문 게시판 조회, 작성, 수정, 삭제할수 있다. 2. 질문 게시판 댓글 조회, 작성, 수정, 삭제할 수 있다 |
| UC-A01-011~  UC-A01-012 | 댓글 | 게시판에 댓글을 조회, 작성, 수정, 삭제할수 있다. |
| UC-A01-013~  UC-A01-016 | 공지사항  FAQ 게시판 | 공지사항을 조회, 작성, 수정, 삭제 할 수 있다.  이벤트 게시판을 조회, 작성, 수정, 삭제 할 수 있다. |
| UC-A01-017 | 일반게시판 | 일반게시판을 조회, 작성, 수정, 삭제 할 수 있다. |
| UC-A01-018~  UC-A01-025 | 영화목록 | 1. 영화목록을 조회, 추가, 수정, 삭제 할 수 있다. |
| UC-A01-026~  UC-A01-030 | 영화재생 | 1. 목록에 있는 영화를 재생할수 있다. |
| UC-A01-031~  UC-A01-034 | 영화평가 | 시청한 목록에 있는 영화를 평가할수 있다. |
| UC-A01-035~  UC-A01-038 | 이용권 결제 | 고객이 이용권 가격에 맞게 결제가 가능하다. |
| UC-A01-039~  UC-A01-040 | 이용권 환불 | 고객이 이용권을 반품하면 돈을 환불할 수 있다. |
| UC-A01-041~  UC-A01-042 | 회원관리 | 회원정보를 조회, 추가, 수정, 삭제를 할 수 있다. |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**4. 유스케이스 다이어그램**

1. 1. 1. 로그인 & 로그아웃

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 로그인 & 로그아웃 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | WAA01-005 ~ 008 |  |  |
|  | | | |

1. 1. 2. 회원가입

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 회원가입 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A01-009~015 |  |  |
|  | | | |

1. 1. 3. 마이페이지

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 마이페이지 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A01-016~020 |  |  |
|  | | | |

1. 2. 1. 질문게시판

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 질문게시판 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A02-002 |  |  |
|  | | | |

1. 2.2질문게시판 댓글

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 질문게시판 댓글 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A02-003 |  |  |
|  | | | |

1. 2. 3. 공지사항

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 공지사항 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A02-001 |  |  |
|  | | | |

1. 2. 4. 이벤트게시판

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 이벤트 게시판 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A02-006 |  |  |
|  | | | |

1. 2. 5. 신고게시판

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 신고게시판 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A02-007 |  |  |
|  | | | |

1. 3. 1. 영화

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 영화 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A02-004 |  |  |
|  | | | |

1. 3. 2. 영화 재생

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 영화 재생 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A03-001~WA04-013 |  |  |
|  | | | |

1. 3. 3. 랭킹

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 영화 랭킹 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A01-001 |  |  |
|  | | | |

1. 4. 1. 이용권 결제

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 이용권 결제 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A02-004 |  |  |
|  | | | |

1. 4. 2. 이용권 환불

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 이용권 환불 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A03-001 (임시) |  |  |
|  | | | |

1. 5. 1. 회원관리

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 회원관리 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A03-001 |  |  |
|  | | | |

1. 5. 2. 블랙리스트 관리

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **유스케이스 다이어그램** | | | |
| **시스템명** | WAFLEX | **작 성 자** | 이경민 |
| **업 무 명** | 블랙리스트 관리 | **작 성 일** | 2021.04.22 |
| **요구사항ID** | CN -A03-001 (임시) |  |  |
|  | | | |