|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 프로젝트 기획 | 문서번호 | AD-000 |
| 작성자 | 3조 임채원 |
| 작성일자 | 20.11.03 |

* 주제 및 상세내용

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 주 제 | | 영화관 예매 프로그램 |
| 문 제 점 | | 1. 고객 맞춤형 서비스의 부족  - 고객 취향을 고려한 영화추천서비스의 부족  2. 장르별 최신/인기영화 서비스의 부족  - 장르별 최신/인기영화 리스트기능 제공  3. 각종 이벤트의 부족  - 영화 관람이 끝난 후 상영 중 캐릭터들의 명대사를 이용한 퀴즈 이벤트 제공  - 영화 리뷰 / 미니게임을 이용한 이벤트 제공 |
| 판매대상 | | 영화사 |
| 구현목표 | 통합 | 영화사의 각종 정보들을 달력, 표를 통해 이미지화하여 출력한다. |
| 비회원 | 1. 좌석배치 ui를 구성해 티켓 예매, 예매 확인 기능을 제공한다  2. 금일/금주/금월의 예매율/평점순 영화 추천기능을 제공한다  3. 장르별 추천/인기영화 기능을 제공한다  4. 연령/성별 -> 추천/인기영화 기능을 제공한다  5. 가까운 영화장 검색기능을 제공한다  6. 영화 예매기록을 이용한 별점/리뷰 기능을 제공한다 |
| 회원 | 1. 좌석배치 ui를 구성해 티켓 예매, 예매 확인 기능을 제공한다  2. 금일/금주/금월의 예매율/평점순 영화 추천기능을 제공한다  3. 장르별 추천/인기영화 기능을 제공한다  4. 연령/성별별 추천/인기영화 기능을 제공한다  5. 가까운 영화장 검색기능을 제공한다  6. 영화 별점/리뷰작성 기능을 제공한다  7. 멤버쉽 할인 / 포인트 기능을 제공한다  8. 관람취향을 분석해 새로운 영화 추천기능을 제공한다  9. 영화 관람이 끝난 후 상영 중 캐릭터들의 명대사를 이용한 퀴즈 이벤트 제공  10. 리뷰 / 미니게임을 이용한 포인트 이벤트기능을 제공한다 |
| 관리자 | 1. 영화 상영 일정 기능을 제공한다.  2. 인기/추천 영화목록을 관리한다  3. 영화별/제작사별/분기별 예매자 통계를 제공한다  4. 회원 정보 조회, 회원 정보 수정 기능을 제공한다.  5. 회원 리뷰관리 기능을 제공한다  6. 이벤트 관리 기능을 제공한다 |

* 개발환경

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 프로그램  명세서 | 프로젝트 기간 | 2020.11~2020.11 |
| 개발 플랫폼 | Windows 10 |
| 개발 툴 | Eclipse |
| 사용언어 | JAVA(JDK 1.8) |