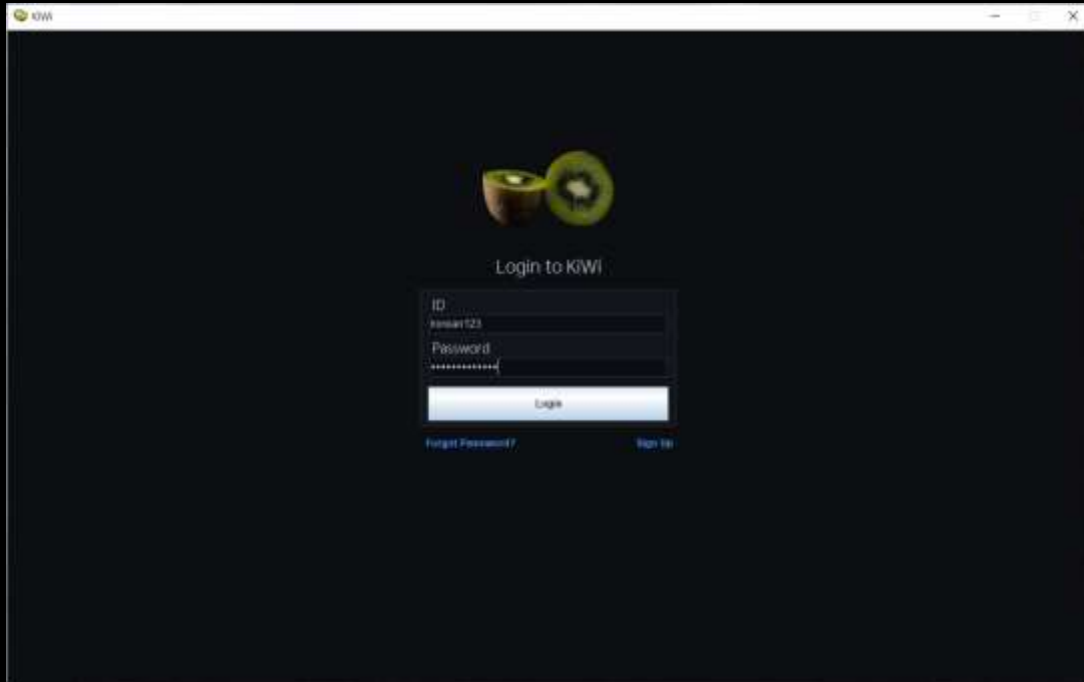
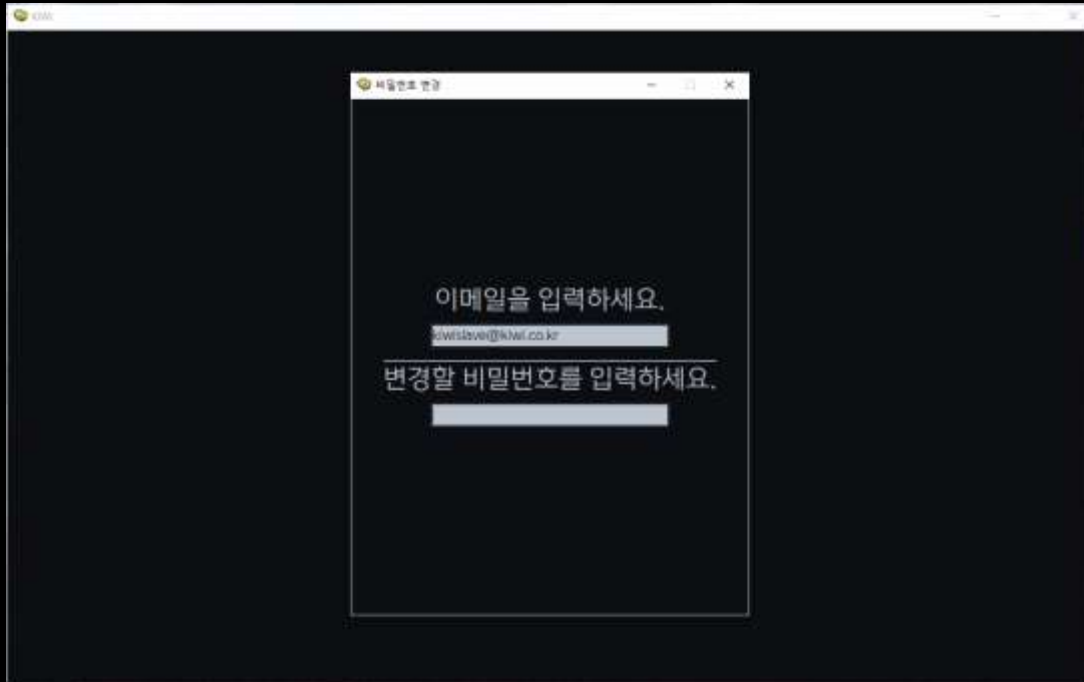


로그인 화면



- 본 프로그램의 시작 화면이자 로그인 화면이다.
- 사용자로부터 ID와 Password를 입력 받아 DB 내 회원 데이터와 대조해 일치할 경우 로그인 한다.
- 패스워드를 잊어버린 경우 Forgot Password? 버튼을 클릭해 패스워드를 새로이 변경할 수 있다.
- 그리고 처음 시작하는 회원의 경우 Sign Up 버튼을 클릭하여 회원가입을 진행할 수 있다.

비밀번호 바꾸기

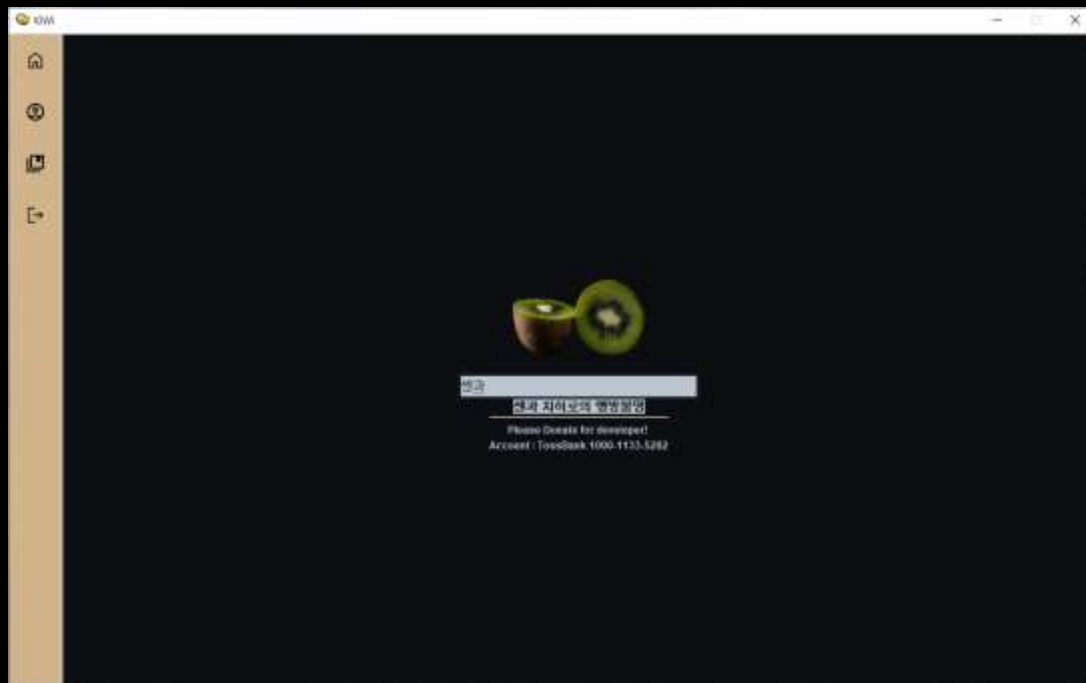


- 비밀번호 변경 화면으로서 팝업창으로 만들었다.
- 이메일을 입력하게 되면 밑에 비밀번호 변경창이 생기면서 새로운 비밀번호를 입력 받아 사용할 수 있다.

회원가입

- 회원 가입 창으로서 신규 가입 회원의 정보를 입력 받아 회원 테이블에 저장해 가입처리를 한다.
- 이때 패스워드는 MySQL md() 함수를 이용해 해시로 암호화되어 보관 된다.
- 각 필드마다 정규식이 적용되어 있다.
- 가입하기 버튼을 누르면 정규식 처리와 함께 데이터베이스에 저장된다.

홈



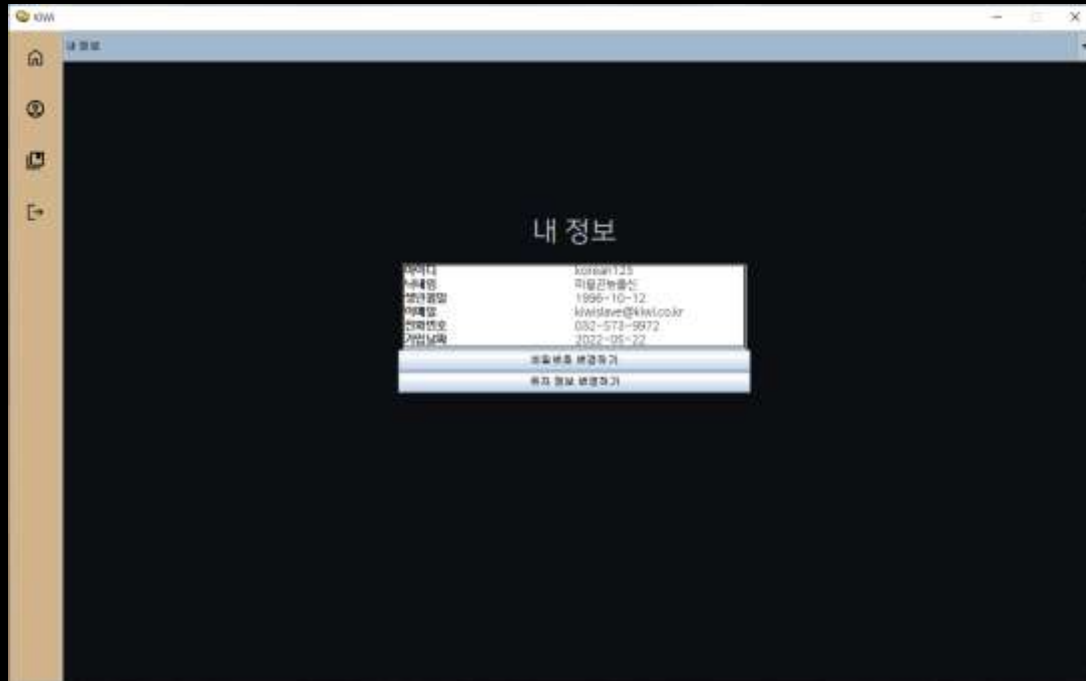
- 로그인 하면 처음으로 진입하는 메인 화면이다.
- 왼쪽에 나와있는 사이드 바는 화면 전환 기능의 대부분을 담당한다.
- 중앙에 위치한 검색창에 문자를 입력하면 데이터베이스에 저장된 영화 이름 중 해당 문자가 포함되어 있는 영화 제목을 추천 검색어로 표시한다.
- 추천 검색어를 클릭하거나 전부 일치하는 문자열을 입력하고 엔터 키를 누르면 해당 영화 화면으로 진입한다.

사이드 바



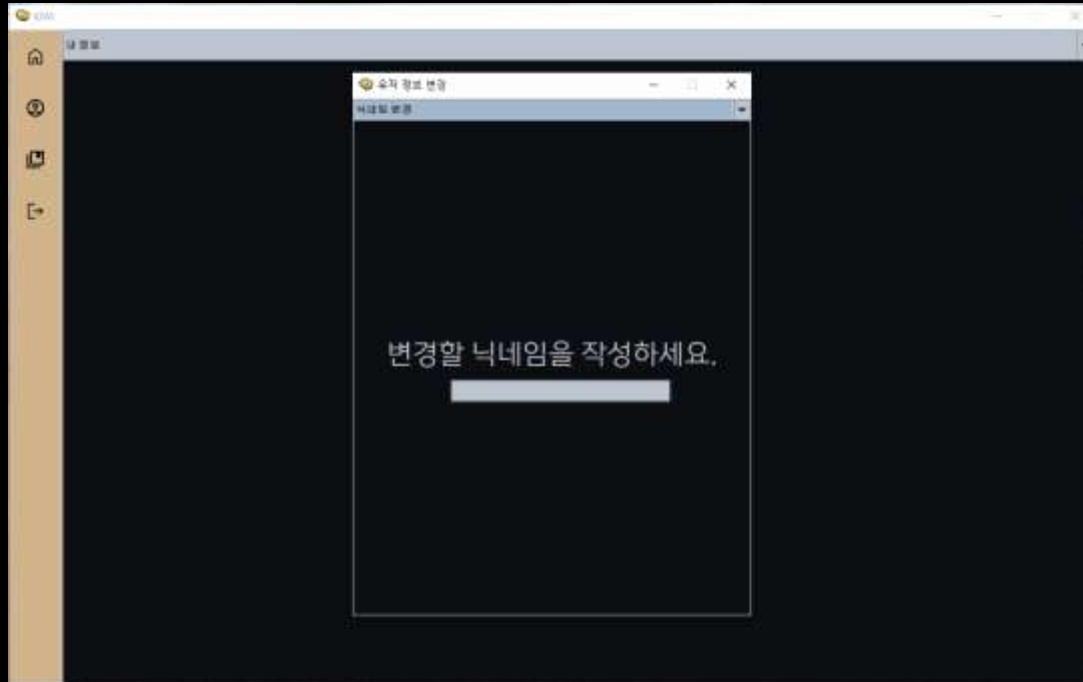
- 모든 화면 전환은 사이드바를 통해서 시작된다.
- 위에서부터 첫 번째 버튼은 홈 화면으로 이동하는 버튼이다.
- 두 번째 버튼은 접속한 회원의 권한에 따라 회원/관리자 화면으로 나뉘어 이동한다.
- 세 번째 버튼은 데이터베이스에 저장되어 있는 모든 영화를 회원에게 보여준다.
- 마지막 버튼은 로그아웃 버튼이다.

회원 정보



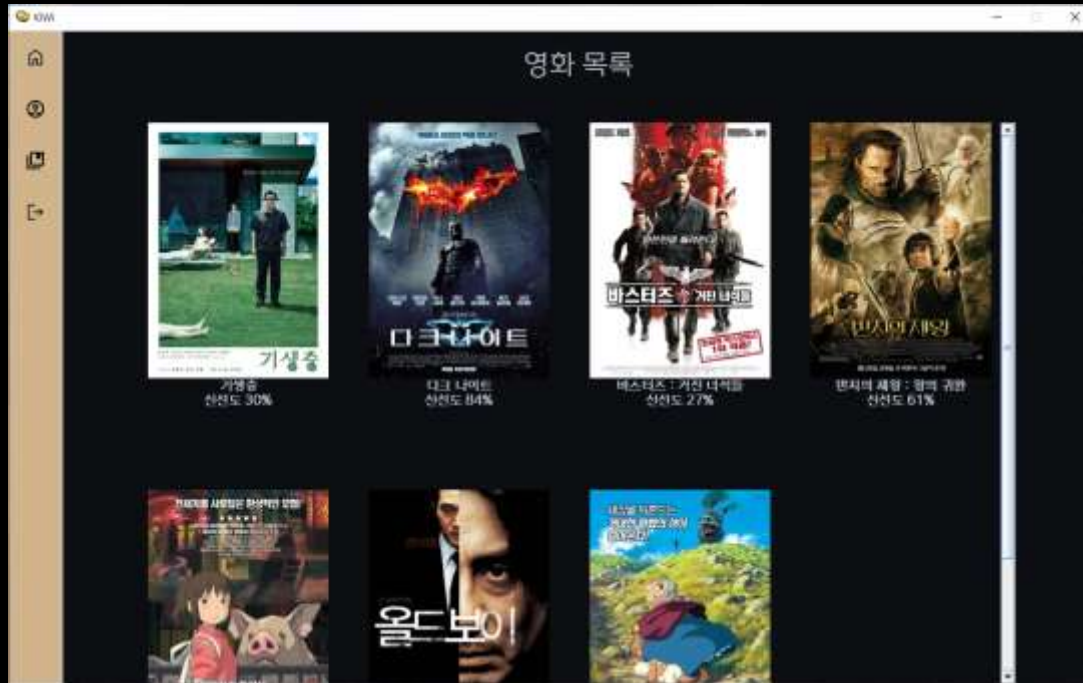
- 일반 회원의 개인 정보 화면이다.
- 비밀번호를 변경 할 수 있다.
- 회원의 닉네임, 이메일, 연락처 등의 회원 정보를 수정할 수 있다.

회원 정보 바꾸기



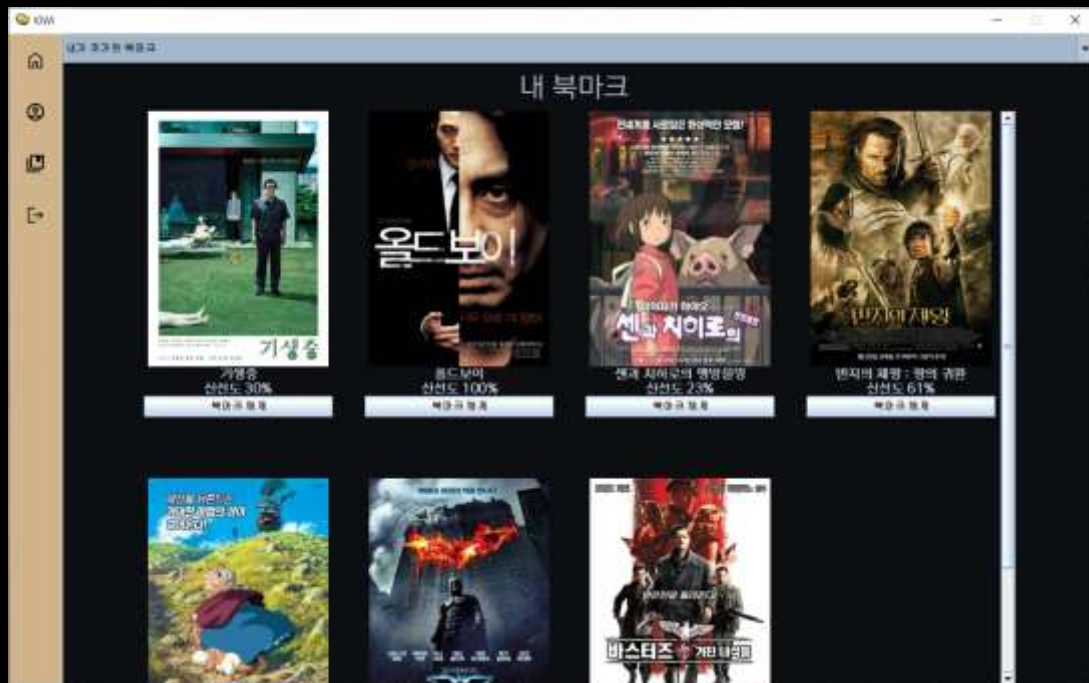
- 닉네임 변경, 이메일 변경, 연락처 변경 등의 정보를 수정할 수 있는 팝업창으로서 간편하게 이용할 수 있도록 정규식 이외의 불필요한 절차는 최소화했다.

영화 목록



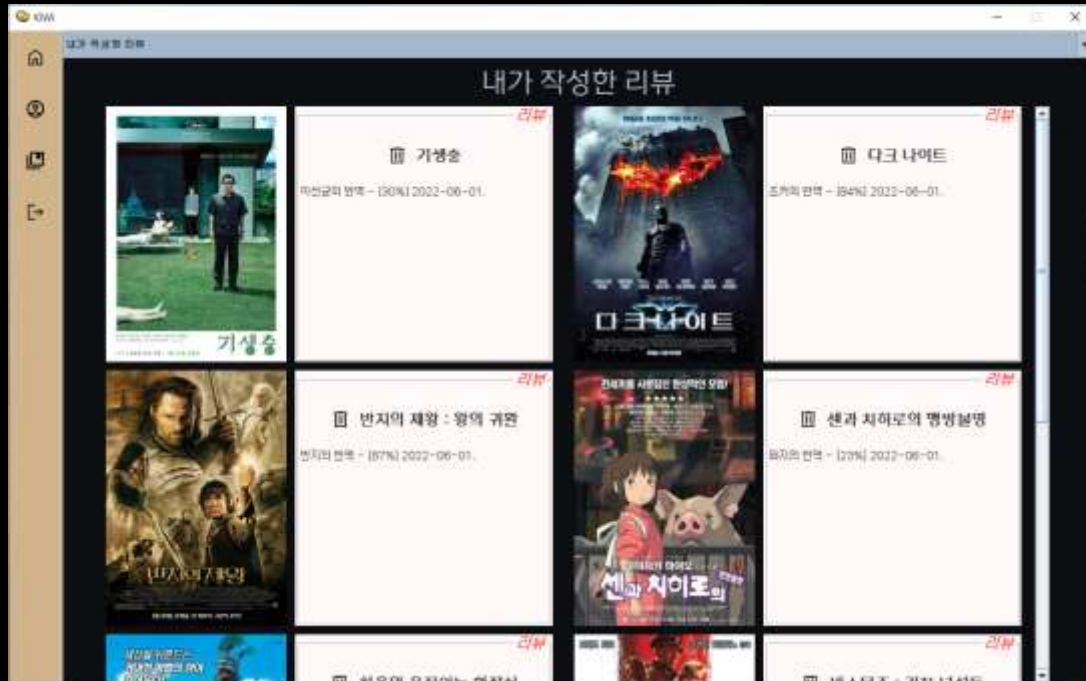
- 데이터베이스에 저장되어 있는 모든 영화를 회원들에게 보여준다.
- 포스터 클릭으로 영화 화면으로 진입할 수 있다.
- 신선도는 이 프로그램의 영화 평점을 일컫는 말이다.

북마크



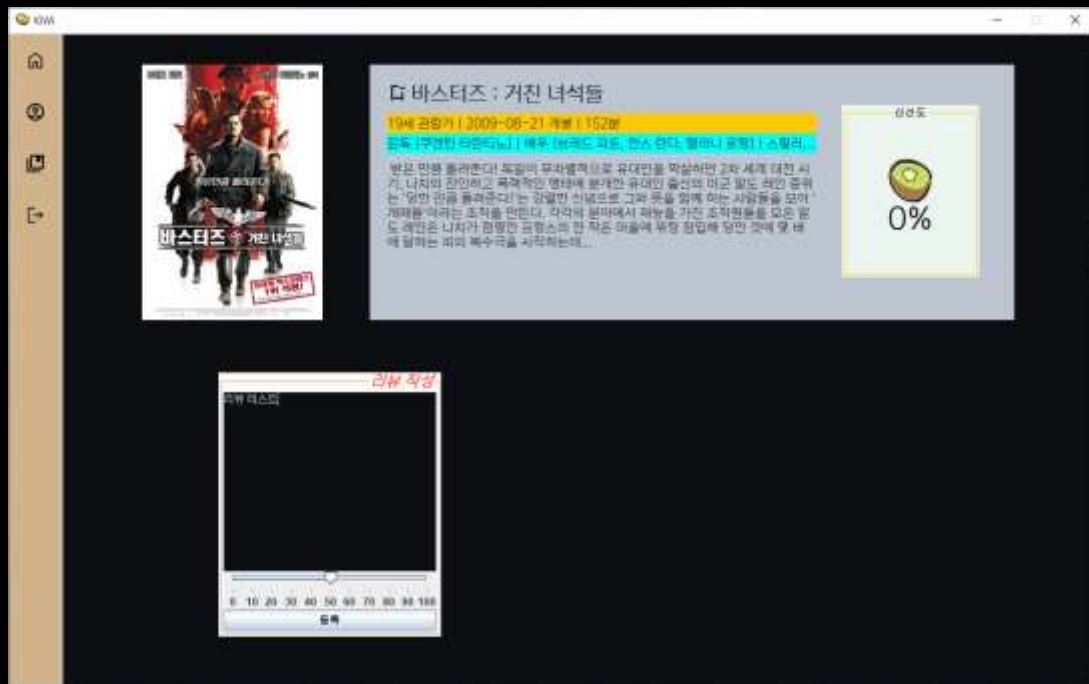
- 회원이 북마크 추가한 영화를 보여주는 화면이다.
- 포스터 클릭으로 영화 화면으로 진입할 수 있다.
- 북마크를 해제 할 수 있다.

리뷰



- 현재 접속한 회원이 리뷰를 남긴 영화와 리뷰 본문을 보여주는 화면이다.
- 자신의 리뷰를 삭제할 수 있고, 포스터 클릭으로 영화 화면에 진입할 수 있다.

영화



- 영화의 정보와 신선도와 회원들이 남긴 리뷰를 볼 수 있는 화면이다.
- 영화의 제목을 클릭하면 북마크 추가/해제가 가능하다.
- 회원은 리뷰를 작성할 수 있다. 하지만 각 회원마다 하나의 영화에 하나의 리뷰만 작성할 수 있다.
- 리뷰에는 신선도를 매길 수 있는데, 리뷰에 적힌 모든 신선도는 영화의 신선도에 영향을 준다.

영화 추가(관리자)

The screenshot shows a web application window titled '영화 추가' (Movie Addition). The main content area is titled '새 영화 추가' (New Movie Addition). It contains a form with the following fields and labels:

- 영화 제목 (Movie Title): 텍스트 입력 필드
- 감독 (Director): 텍스트 입력 필드
- 배우 (Cast): 텍스트 입력 필드
- 장르 (Genre): 텍스트 입력 필드
- 개봉일 (Release Date): 텍스트 입력 필드
- 상영 시간 (분) (Runtime): 텍스트 입력 필드
- 연령 제한 (Age Restriction): 텍스트 입력 필드
- 포스터 (Poster): 텍스트 입력 필드
- 줄거리 (Synopsis): 텍스트 입력 필드

At the bottom of the form, there are two buttons: '이전 보기' (Previous View) and '영화 추가' (Add Movie).

- 관리자는 새로운 영화를 추가할 수 있다.
- 각 필드에는 정규식이 처리되며, 포스터의 경우 파일을 로컬에서 직접 업로드 해야 한다.
- 업로드된 파일은 BinaryStream으로 변환되어 데이터베이스에 MEDIUMBLOB의 형식으로 저장된다.

영화 삭제 (관리자)



- 관리자는 기존 영화를 삭제할 수 있다.
- 삭제 기능은 간편하게 클릭만으로 할 수 있다.
- 삭제하고자 하는 영화 타이틀을 클릭하면 삭제할 것인지 물어본 뒤 확인을 누르면 데이터베이스에서 삭제된다.

리뷰 삭제 (관리자)



- 관리자는 모든 리뷰를 삭제할 수 있다.
- 삭제하고자 하는 리뷰를 클릭하고 버튼을 누르면 해당 리뷰가 데이터베이스에서 삭제 된다.

회원 삭제 (관리자)



- 관리자는 회원을 삭제할 수 있다.
- 삭제하고자 하는 회원을 클릭하고 버튼을 누르면 해당 회원이 데이터베이스에서 삭제 된다.