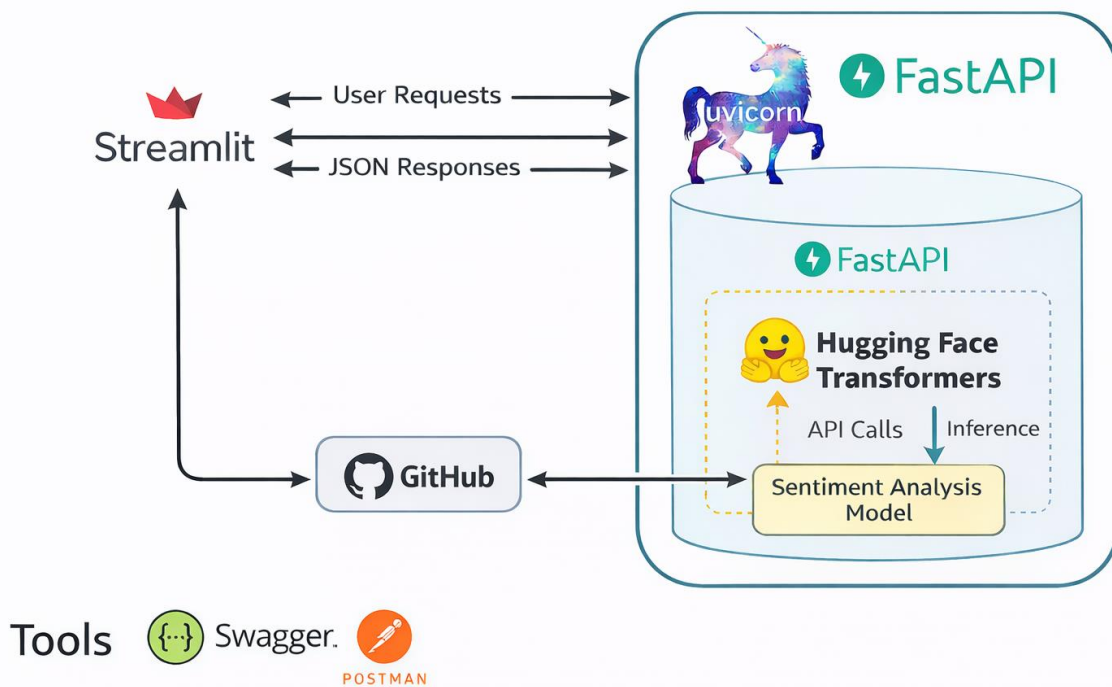


## 서비스 개요

사용자는 영화 등록과 삭제, 리뷰 작성과 삭제를 할 수 있으며 작성한 리뷰를 토대로 감성 분석을 하여서 별점을 생성함

## 아키텍처

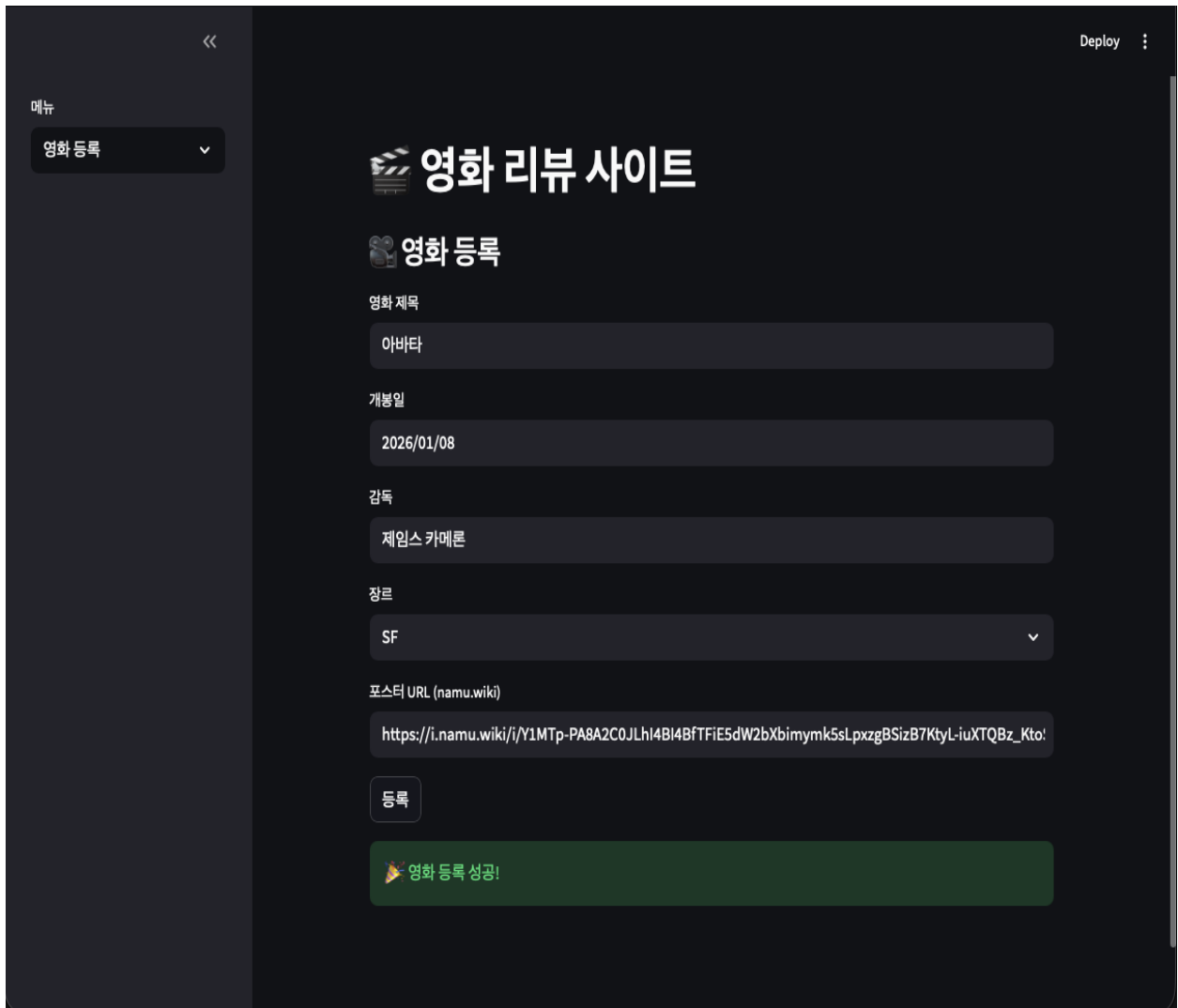


## ERD



## 1. 영화 등록

영화 제목, 개봉일, 감독, 장르, 포스 URL(나무위키 사진으로만)을 넣은 후 등록 할 수 있습니다. 각 필드마다 조건(글자 수, 정규식, 기본 값)을 걸어두었고 중복된 영화는 받지 못하도록 설정했습니다.



The screenshot shows a web application interface for movie registration. On the left is a dark sidebar with a '메뉴' (Menu) section containing a button for '영화 등록' (Movie Registration). The main content area has a header with a clapperboard icon and the title '영화 리뷰 사이트' (Movie Review Site). Below this is a sub-header '영화 등록' (Movie Registration) with a camera icon. The form includes several input fields: '영화 제목' (Movie Title) with the value '아바타' (Avatar), '개봉일' (Release Date) with '2026/01/08', '감독' (Director) with '제임스 카메론' (James Cameron), '장르' (Genre) with a dropdown menu showing 'SF', and '포스터 URL (namu.wiki)' with a long URL. A '등록' (Register) button is at the bottom of the form. A green success message banner at the bottom reads '🎉 영화 등록 성공!' (Movie registration successful!). The top right corner of the page has a 'Deploy' button and a settings icon.

Deploy

메뉴

영화 등록

영화 리뷰 사이트

영화 등록

영화 제목

아바타

개봉일

2026/01/08

감독

제임스 카메론

장르

SF

포스터 URL (namu.wiki)

[https://i.namu.wiki/i/Y1MTp-PA8A2C0JLhI4BI4BFTFiE5dW2bXbimymk5sLpxzgBSizB7KtyL-iuXTQBz\\_Kto!](https://i.namu.wiki/i/Y1MTp-PA8A2C0JLhI4BI4BFTFiE5dW2bXbimymk5sLpxzgBSizB7KtyL-iuXTQBz_Kto!)

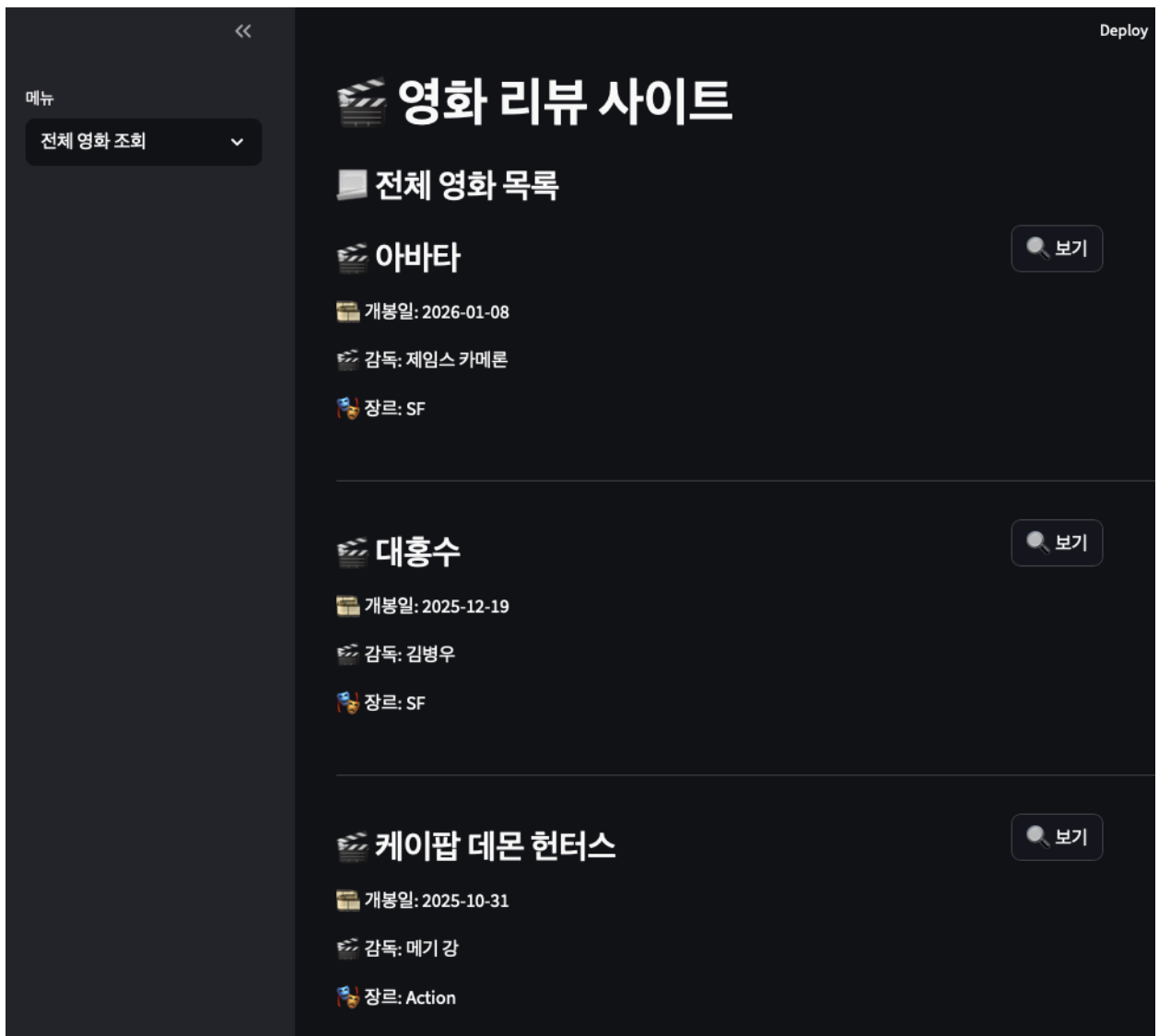
등록

🎉 영화 등록 성공!

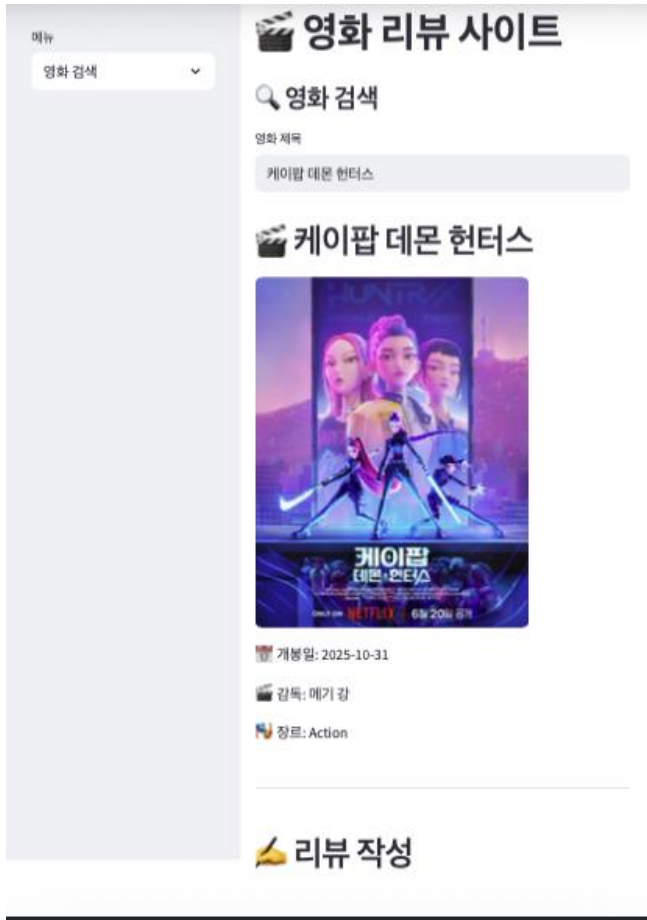
## 2. 전체 영화 조회

전체 영화 조회 페이지에서는 이전에 등록한 모든 영화들을 출력해서 보여줍니다.

이후 '보기'버튼을 통해서 특정 영화의 페이지에 진입이 가능합니다.



## 2-1. 보기 버튼 클릭시



특정 영화에 진입하게 되면, 아까 영화 등록 창에서 저장했던 기본 정보들이 출력이 되고 그 아래에는 리뷰를 작성할 수 있는 공간과 리뷰 목록이 출력됩니다.

작성자

리뷰 내용

리뷰 등록

### 리뷰 목록

아직 리뷰가 없습니다.

## 2-2 리뷰 작성 및 삭제

작성자 이름과 리뷰 내용을 입력하고 등록 버튼을 누르면 아래에 추가가 되고, 삭제시킬 수 있습니다. 또한 감성 분석 모델을 이용하여서 star, confidence score 를 나타내었습니다.

### 리뷰 작성

작성자

Kim

리뷰 내용

This movie was not enjoyable at all, and I don't want to see it again.

리뷰 등록

### 리뷰 목록

yon

This movie was really fun and I want to watch it again

★ 감성 점수: 5 / 5 (신뢰도: 0.64)

Kim

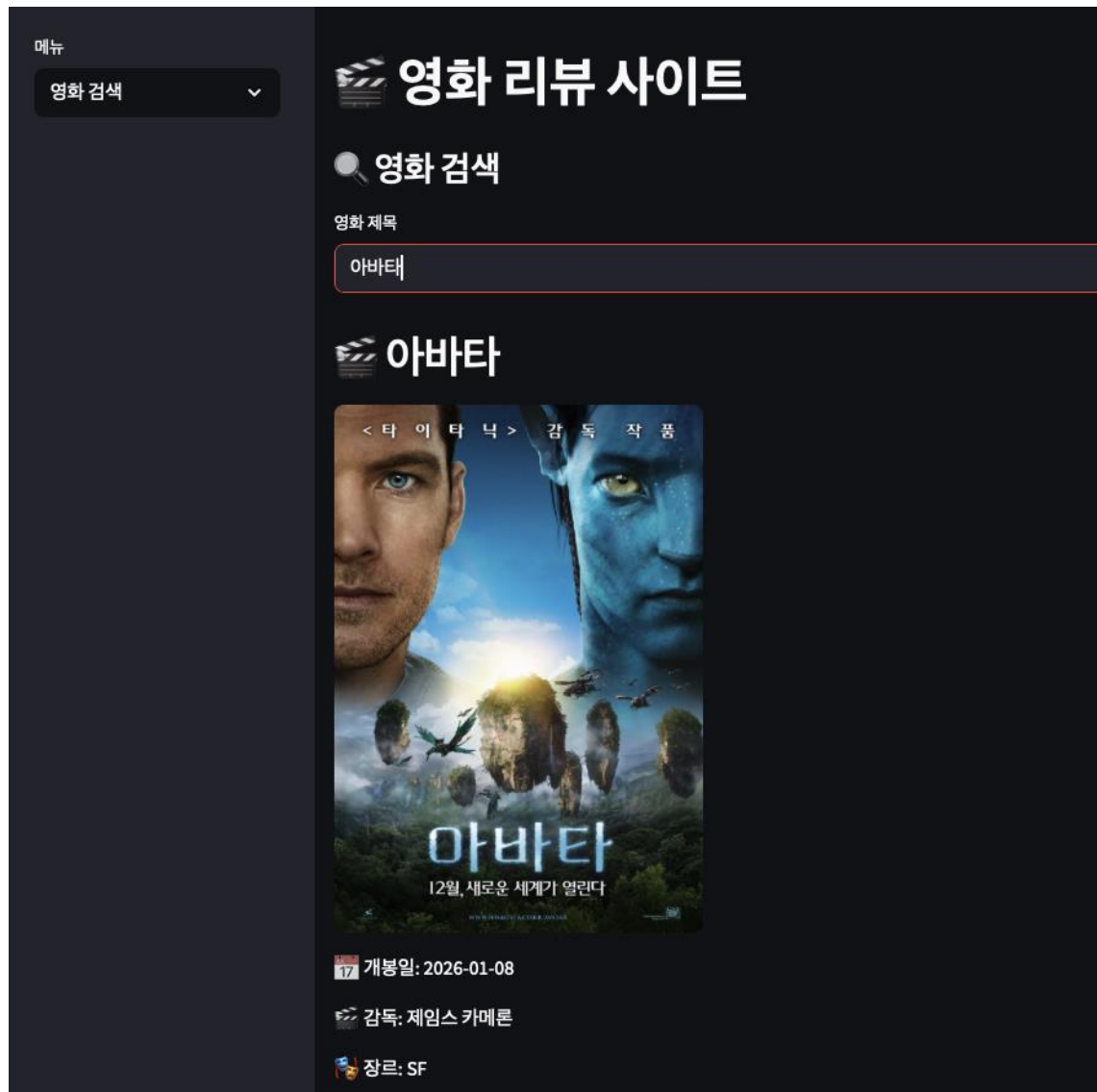
This movie was not enjoyable at all, and I don't want to see it again.

★ 감성 점수: 1 / 5 (신뢰도: 0.61)

### 3. 특정 영화 검색

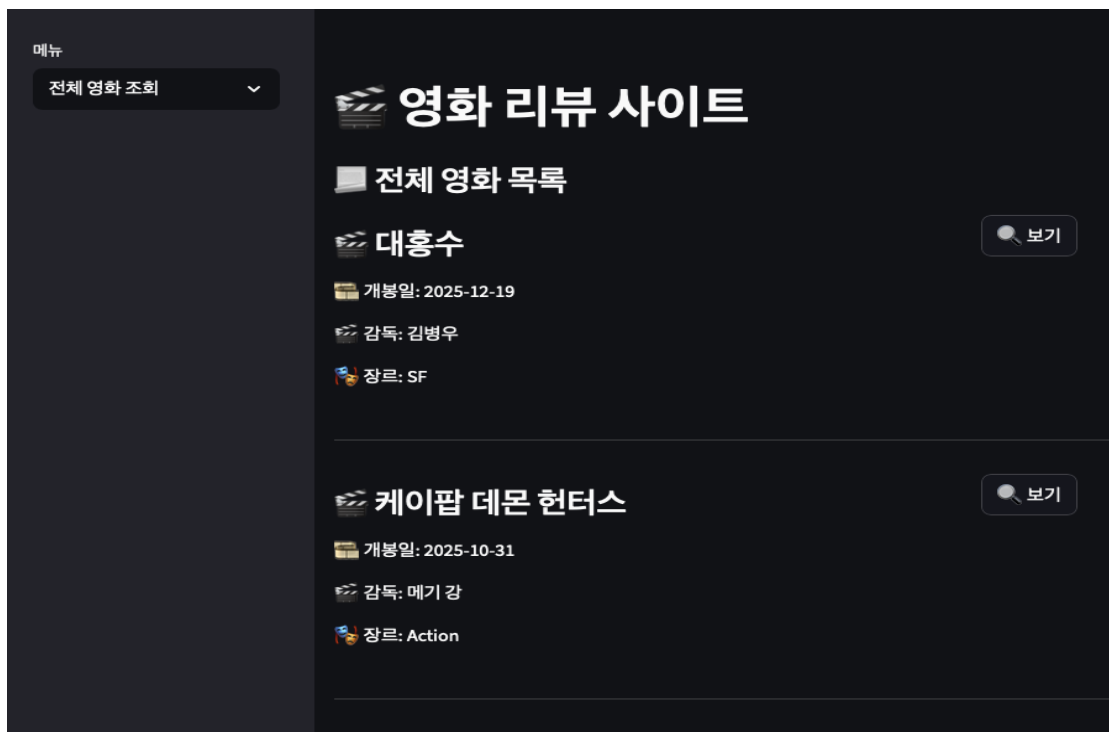
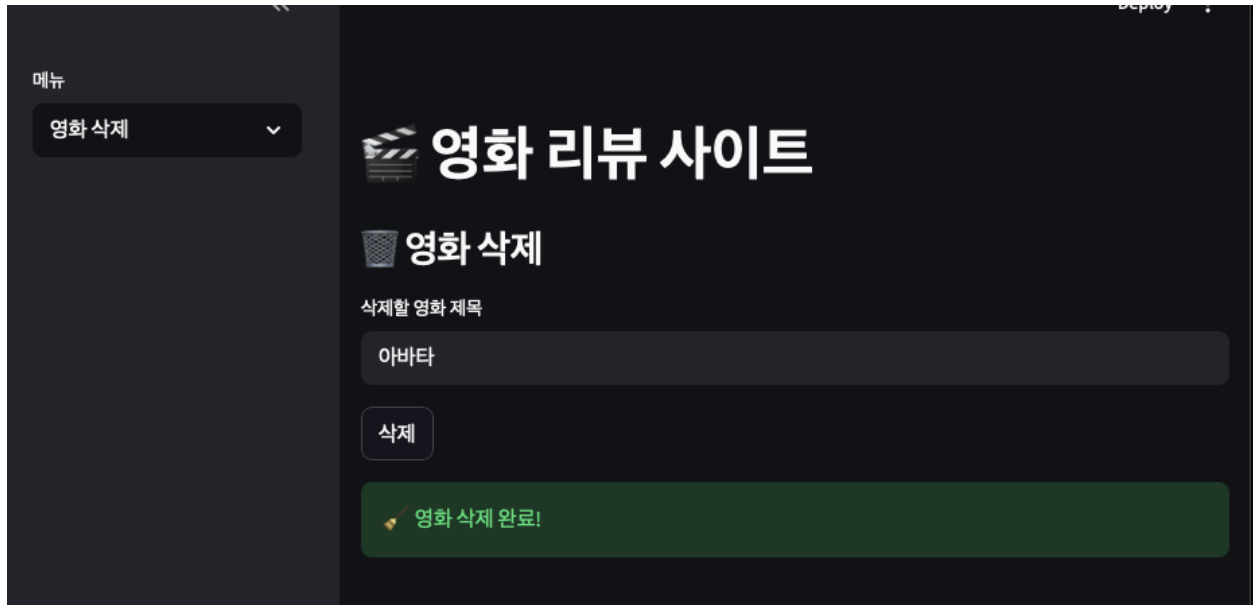
영화 제목 란에 찾고 싶은 영화를 넣는다면 다른 영화의 정보를 볼 수 있습니다.

Ex) 케이팝 데몬 헌터스 -> 아바타 로 이동한 장면

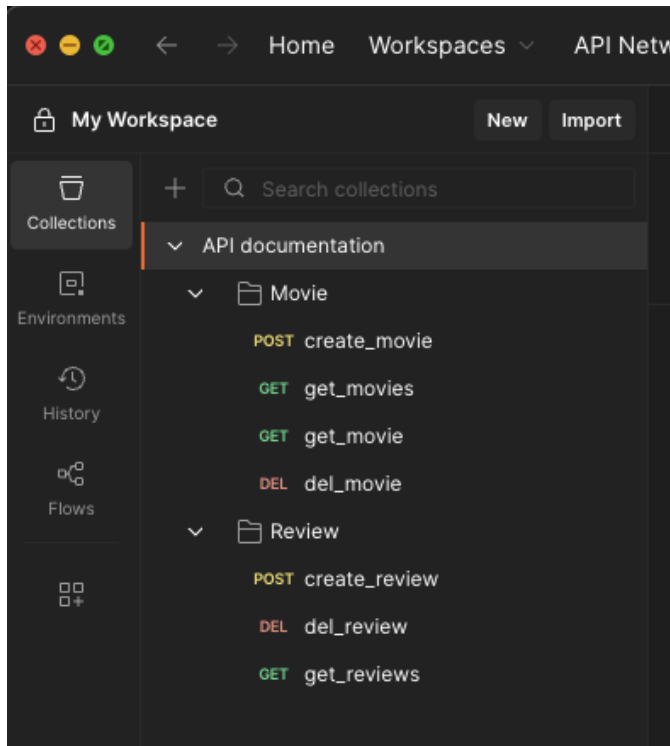


## 4. 영화 삭제

제목을 입력하고 삭제버튼을 누르면 등록된 영화와 그와 관련된 리뷰들도 모두 삭제가 됩니다.



# API



## 추가할 점

1. 한 영화에 있는 리뷰들의 점수의 평균을 안 넣음
2. 감성 분석할때 한글 모델은 넣지 않음
3. 모델 경량화 방식을 고려하지 않음.