BoxOffice API

목차

- Base URL
- 영화목록
- 영화 상세정보
- 한줄평 목록
- <u>한줄평 등록</u>

Base URL

https://connect-boxoffice.run.goorm.io/

영화목록

Sub URI

/movies

HTTP Method

GET

Request Parameters

이름	타입	비고
order_type	Int	영화 정렬순서 0: 예매율(default) 1: 큐레이션 2: 개봉일

Request Sample

• connect-boxoffice.run.goorm.io/movies?order_type=1

Response

Type: JSON

Success Status Code: 200

• JSON 객체

Key	Value Type	비고
movies	Object Array	아래 movies 배열의 객체 테이블 참고

| order_type | Int | 영화 정렬순서

0: 예매율(default) 1: 큐레이션 2: 개봉일 |

• movies 배열의 객체

Key	Value Type	비고
grade	Int	관람등급 0: 전체이용가 12: 12세 이용가 15: 15세 이용가 19: 19세 이용가
thumb	String	포스터 이미지 섬네일 주소
reservation_grade	Int	예매순위
title	String	영화제목
reservation_rate	Double	예매율
user_rating	Double	사용자 평점
date	String	개봉일
id	String	영화 고유 ID

Response Sample

```
{
    order_type:1,
    movies: [
        {
            grade: 12,
            thumb:
        "http://movie.phinf.naver.net/20171201_181/1512109983114kcQVl_JPEG/movie_image.
        jpg?type=m99_141_2",
            reservation_grade: 1,
            title: "신과함께-죄와별",
            reservation_rate: 35.5,
            user_rating: 7.98,
            date: "2017-12-20",
            id: "5a54c286e8a7ld136fb5378e"
        },
        {
                grade: 12,
        }
}
```

```
thumb:
"http://movie2.phinf.naver.net/20170925_296/150631600340898aUX_JPEG/movie_image
.jpg?type=m99_141_2",
    reservation_grade: 2,
        title: "저스티스 리그",
        reservation_rate: 12.63,
        user_rating: 7.8,
        date: "2017-11-15",
        id: "5a54cle9e8a7ld136fb5376c"
    }
]
```

영화 상세정보

Sub URI

/movie

HTTP Method

GET

Request Parameters

이름	타입	비고
id	String	영화 고유 ID

Request Sample

• connect-boxoffice.run.goorm.io/movie?id=5a54c286e8a71d136fb5378e

Response

Type : JSON Success Status Code : 200

• JSON 객체

Key	Value Type	비고
audience	Int	총 관람객수
actor	String	배우진
duration	Int	영화 상영 길이
director	String	감독
synopsis	String	줄거리
genre	String	영화 장르
grade	Int	관람등급 0: 전체이용가 12: 12세 이용가 15: 15세 이용가 19: 19세 이용가
image	String	포스터 이미지 주소
reservation_grade	Int	예매순위
title	String	영화제목
reservation_rate	Double	예매율
user_rating	Double	사용자 평점
date	String	개봉일
id	String	영화 고유 ID

Response Sample

```
{
    audience: 11676822,
    grade: 12,
    actor: "하정우(강림), 차태현(자흥), 주지훈(해원맥), 김향기(덕춘)",
    duration: 139,
    reservation_grade: 1,
    title: "신과함께—죄와벌",
    reservation_rate: 35.5,
    user_rating: 7.98,
    date: "2017-12-20",
    director: "김용화",
    id: "5a54c286e8a7ld136fb5378e",
    image:
"http://movie.phinf.naver.net/20171201_181/1512109983114kcQVl_JPEG/movie_image.
jpg",
```

```
synopsis: "저승 법에 의하면, (중략) 고난과 맞닥뜨리는데... 누구나 가지만 아무도 본 적 없는 곳, 새로운 세계의 문이 열린다!", genre: "판타지, 드라마"
```

한줄평 목록

Sub URI

/comments

HTTP Method

GET

Request Parameters

이름	타입	비고
movie_id	String	한줄평이 해당하는 영화 고유ID

Request Sample

• connect-boxoffice.run.goorm.io/comments?movie_id=5a54c286e8a71d136fb5378e

Response

Type: JSON

Success Status Code: 200

• JSON 객체의 배열

Key	Value Type	비고
comments	Object Array	아래 comments 배열의 객체 테이블 참고

• comments 배열의 객체

Key	Value Type	비고
rating	Double	평점
timestamp	Double	작성일시 UNIX Timestamp 값
writer	String	작성자
movie_id	String	영화 고유ID
contents	String	한줄평 내용
id	String	한줄평 고유ID

Response Sample

```
comments: [
     id: "5d5e09241b865e00110ab5eb",
     rating: 10,
     timestamp: 1515748870.80631,
     writer: "두근반 세근반",
     movie id: "5a54c286e8a71d136fb5378e",
     contents: "정말 다섯 번은 넘게 운듯 ㅠㅠㅠ 감동 쩔어요. 꼭 보셈 두 번 보셈"
   },
     id: "5d5e08f41b865e00110ab5ea",
     timestamp: 1511332885,
     movie_id: "5a54c286e8a71d136fb5378e",
     writer: "zkfm",
     rating: 9.1,
     contents: "한국형 영화입니다~이런류좋아하시는분은무조건재밌다합니다~전요번년도 세손가락에꼽히는
영화네요~굿잡~"
   }
 ]
}
```

한줄평 등록

Sub URI

/comment

HTTP Method

POST

Request Parameters

Type: JSON

이름	타입	비고
rating	Double	평점
writer	String	작성자
movie_id	String	영화 고유ID
contents	String	한줄평 내용

Request Sample

• connect-boxoffice.run.goorm.io/comment

HTTP Body

```
{
  rating: 10,
  writer: "두근반 세근반",
  movie_id: "5a54c286e8a71d136fb5378e",
  contents: "정말 다섯 번은 넘게 운듯 ㅠㅠㅠ 감동 쩔어요. 꼭 보셈 두 번 보셈"
}
```

Response

Type: JSON

Success Status Code: 201

• JSON 객체

Key	Value Type	비고
rating	Double	평점
timestamp	Double	작성일시 UNIX Timestamp 값
writer	String	작성자
movie_id	String	영화 고유ID
contents	String	한줄평 내용

Response Sample

```
{
  rating: 10,
  timestamp: 1515748870.80631,
  writer: "두근반 세근반",
  movie_id: "5a54c286e8a71d136fb5378e",
  contents: "정말 다섯 번은 넘게 운듯 ㅠㅠㅠ 감동 쩔어요. 꼭 보셈 두 번 보셈"
}
```