



API 명세서

🕒 생성일	@2023년 1월 18일 오후 5:08
📅 날짜	
👤 사람	Ⓢ 정상민 🧑 박윤지[대전_2반] 🧑 dongryul kim Ⓟ Pingu
⚙️ 상태	In progress
🕒 최종 편집 일시	@2023년 1월 19일 오후 3:18

API

≡ 분류	📄 메서드	Aa 요청주소	≡ 설명	☑️ 구현여부
회원	POST	<u>/member/login</u>	회원 로그인	<input type="checkbox"/>
	GET	<u>/member/logout</u>	로그아웃	<input type="checkbox"/>
	POST	<u>/member/join</u>	회원가입	<input type="checkbox"/>
	GET	<u>/member/check/{nickname}</u>	닉네임 중복체크	<input type="checkbox"/>
	GET	<u>/member/{memberid}</u>	회원 프로필 조회	<input type="checkbox"/>
	GET	<u>/member/board/{memberid}</u>	회원 좋아요/북마크 게시물	<input type="checkbox"/>
영화	GET	<u>/movie/search/{query}</u>	영화 검색어(우리 db)	<input type="checkbox"/>
	POST	<u>/movie/insert</u>	영화 데이터 insert	<input type="checkbox"/>
	GET	<u>/movie/{movieid}</u>	영화 정보 가져오기	<input type="checkbox"/>
소모임	GET	<u>/party/list/{movieid}</u>	소모임 리스트 요청	<input type="checkbox"/>
	GET	<u>/party/{partyid}</u>	소모임 상세페이지 요청	<input type="checkbox"/>

≡ 분류	📄 메서드	Aa 요청주소	≡ 설명	☑ 구현여부
	POST	<u>/party/write</u>	소모임 글쓰기페이지 요청	<input type="checkbox"/>
	PUT	<u>/party/modify</u>	수정	<input type="checkbox"/>
	GET	<u>/party/members/{partyid}</u>	소모임별 참가 회원 목록 조회	<input type="checkbox"/>
	GET	<u>/party/attends/{partyid}</u>	소모임별 신청 목록 조회	<input type="checkbox"/>
소모임 댓글	GET	<u>/party/comments/{partyid}</u>	소모임별 댓글 목록 조회	<input type="checkbox"/>
	POST	<u>/party/comments</u>	댓글 달기	<input type="checkbox"/>
소모임 참여	POST	<u>/party/attends</u>	참가 신청	<input type="checkbox"/>
	PUT	<u>/party/permissions</u>	참가 승인	<input type="checkbox"/>
게시판	GET	<u>/board/{movieid}</u>	게시판 목록	<input type="checkbox"/>
	POST	<u>/board</u>	게시글 생성	<input type="checkbox"/>
	GET	<u>/board/{movieid}/{boardid}</u>	게시글 상세보기	<input type="checkbox"/>
	PUT	<u>/board</u>	게시글 수정	<input type="checkbox"/>
	DELETE	<u>/board</u>	게시글 삭제	<input type="checkbox"/>
	POST	<u>/board/like</u>	게시글 좋아요	<input type="checkbox"/>
게시판 댓글	GET	<u>/board/comments/{boardid}</u>	게시글 댓글 목록	<input type="checkbox"/>
	POST	<u>/board/comments</u>	게시글 댓글 작성	<input type="checkbox"/>
	PUT	<u>/board/comments</u>	게시글 댓글 수정	<input type="checkbox"/>
	DELETE	<u>/board/comments</u>	게시판 댓글 삭제	<input type="checkbox"/>
	POST	<u>/board/comments/like</u>	댓글 좋아요	<input type="checkbox"/>
토론방	GET	<u>/chat/room/list/{movieid}</u>	토론방 목록	<input type="checkbox"/>
	GET	<u>/chat/room/{discussid}</u>	토론방 조회	<input type="checkbox"/>
	POST	<u>/chat/room</u>	토론방 생성	<input type="checkbox"/>

≡ 분류	📄 메서드	Aa 요청주소	≡ 설명	☑ 구현여부
	MESSAGE	<u>/chat/enter</u>	토론방 입장	<input type="checkbox"/>
	MESSAGE	<u>/chat/message</u>	채팅메시지 전송	<input type="checkbox"/>

TMDB 요청 URL

- 영화제목 검색

https://api.themoviedb.org/3/search/movie?api_key=<<api_key>>&language=en-US&page=1

요청주소 상세페이지 내용

설명

로그인 된 ID로 게시글에 댓글을 등록합니다.

입력 데이터

▼ 예시

POST `http://localhost:8080/api/v1/posts/1/comments`

```
{
  "parentId": 1,
  "content": "안녕하세요."
}
```

- parentId : 부모 댓글의 ID (답변인경우) 선택
- content : 댓글의 내용 필수

응답 예시

▼ 성공

- HTTP 상태코드 : 200 OK
 - 헤더

Location: `http://localhost:8080/api/v1/posts/1/comments/1`

◦ 응답 본문

```
{
  "id": 1,
  "userNickname": "홍길동",
  "content": "안녕하세요.",
  "createdAt": "2021-02-25T16:10:45.8306309"
}
```

- id : 데이터베이스에 등록된 게시글 순차번호
- userNickname : 작성자의 닉네임
- content : 댓글의 내용
- createdAt : 등록일

▼ 실패

- HTTP 상태코드 : 400 Bad Request

◦ 응답 본문

```
{
  "error": {
    "type": "BAD_ARGUMENT",
    "message": "content is required."
  }
}
```

```
{
  "error": {
    "type": "BAD_ARGUMENT",
    "message": "post has been deleted."
  }
}
```

```
{
  "error": {
    "type": "BAD_ARGUMENT",
    "message": "comment has been deleted."
  }
}
```

- 에러 타입
 - BAD_ARGUMENT : 요청값 이상
- HTTP 상태코드 : 403 Forbidden
 - 응답 본문

```
{
  "error": {
    "type": "FORBIDDEN",
    "message": "Authentication error."
  }
}
```

- 에러 타입
 - FORBIDDEN: 권한관련 에러
- HTTP 상태코드 : 404 Not Found
 - 응답 본문

```
{
  "error": {
    "type": "NOT_FOUND",
    "message": "post id not found."
  }
}
```

- 에러 타입
 - NOT_FOUND : 찾을 수 없음

게시판

- 영화 ID에 따른 게시글 목록
- 회원 ID에 따른 게시글 목록 (token 이용)
- 게시판 ID에 따른 (댓글 목록, 게시글 정보)
- 게시판 내용 create, update, delete

댓글

- 댓글 create, update
- 게시판 ID에 따른 댓글 목록

소모임

- 영화 ID에 따른 소모임 목록
- 소모임 ID에 따른 (회원 목록, 소모임 정보)
- 소모임 정보 create, update, ~~delete~~
- 소모임 신청하기(회원 추가) - 신청 대기 테이블 create
- 소모임 신청완료(confirm) - 신청 대기 테이블 update

영화

- 영화 정보 create
- 영화 ID에 따른 영화 세부 정보

POST : /movie/{movieId}

- movie insert

GET : /movie/{movieId}

- 해당 movieId에 맞는 영화 정보를 가져온다.
- 없다면 status code no content와 00를 반환한다.

영화 검색

- API 검색어로 나온 영화 중 하나를 선택할 시 Id 가져온다.
- id를 먼저 DB에 검색.

- 없으면 id로 영화 내용 검색 요청, 장르, 감독/배우 검색
- 있으면 해당 리스트 가져오기
 - 토론방
 - 게시글
 - 소모임