

# 查询授权播放和防录屏跑马灯接口

## 接口描述

- 1、查询授权播放和防录屏跑马灯接口设置

2、接口支持https协议

## 接口URL

http://api.polyv.net/vod/v4/user/setting/marquee/get

在线API调用

## 请求方式

GET

## 接口约束

1、接口同时支持HTTP 、HTTPS ， 建议使用HTTPS 确保接口安全， 接口调用有频率限制， [详细请查看](#)

## 请求参数描述

| 参数名       | 必选   | 类型     | 说明                                |
|-----------|------|--------|-----------------------------------|
| appId     | true | String | 账号appId【详见 <a href="#">获取密钥</a> 】 |
| timestamp | true | Long   | 当前13位毫秒级时间戳， 3分钟内有效               |

| 参数名  | 必选   | 类型     | 说明                                                                                                                        |
|------|------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| sign | true | String | 签名，为32位大写的MD5值，生成签名的appSecret密钥作为通信数据安全的关键信息，严禁保存在客户端直接使用，所有API都必须通过客户自己服务器中转调用POLYV服务器获取响应数据【详见 <a href="#">签名生成规则</a> 】 |

## 示例

```
https://api.polyv.net/vod/v4/user/setting/marquee/get?
appId=frlr1zazn3&timestamp=1669907914000&sign=39F093743F80C39280ED9EC88677B0BD
```

## 响应参数描述

| 参数名       | 类型      | 说明                                           |
|-----------|---------|----------------------------------------------|
| code      | Integer | 状态码，与 http 状态码相同，用于确定基本的响应状态                 |
| status    | String  | 响应结果，由业务决定，成功返回success，失败返回error             |
| success   | Boolean | 是否成功响应                                       |
| requestId | String  | 请求ID，每次请求生成的唯一的UUID，仅可用于排查、调试，不应该和业务挂上钩      |
| error     | Object  | 状态码非200时的错误信息【详见 <a href="#">Error字段描述</a> 】 |
| data      | Object  | 【详见 <a href="#">data字段说明</a> 】               |

## Error参数描述

| 参数名  | 类型      | 说明                   |
|------|---------|----------------------|
| code | Integer | 错误代码，用于确定具体的错误原因     |
| desc | String  | 错误描述，与 error.code 对应 |

## data字段说明

| 参数名        | 类型     | 说明             |
|------------|--------|----------------|
| marqueeUrl | String | 授权播放和防录屏跑马灯url |

## Java请求示例

快速接入基础代码请[下载相关依赖源码](#)， [点击下载源代码](#) ,下载后加入到自己的源码工程中即可。测试用例中的**HttpUtil.java** 和 **LiveSignUtil.java** 都包含在下载文件中。

强烈建议您使用[直播Java SDK](#)完成API的功能对接，直播Java SDK 对API调用逻辑、异常处理、数据签名、HTTP请求线程池进行了统一封装和优化。

```

private static final Logger log = LoggerFactory.getLogger(getClass());
/**
 * 查询授权播放和防录屏跑马灯接口
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void getMarqueeTest() throws IOException, NoSuchAlgorithmException {
    //公共参数,填写自己的实际参数
    String appId = super.appId;
    String appSecret = super.appSecret;
    String timestamp = String.valueOf(System.currentTimeMillis());

    //业务参数
    String url = "http://api.polyv.net/vod/v4/user/setting/marquee/get";

    //http 调用逻辑
    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp", timestamp);

    requestMap.put("sign", LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    String response = HttpUtil.get(url, requestMap);
    log.info("测试查询授权播放和防录屏跑马灯接口设置: {}", response);
    //do somethings
}

```

## 响应示例

系统全局错误说明详见[全局错误说明](#)

成功示例

```

{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "requestId": "5399ad2d29ab48c88165d8ffa4f0b4a4.66.16699080023060091",
  "data": {
    "marqueeUrl": "https://my.polyv.net/test"
  },
  "success": true
}

```

异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 10003,
    "desc": "时间戳过期"
  },
  "success": false
}
```