

查询频道登记观看记录

接口描述

- 1、获取频道的登记观看列表数据内容

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v3/channel/auth/get-record-info

[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 获取密钥 】
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 签名生成规则 】
channelId	true	String	频道号
startTime	false	Long	登记开始时间，仅查询晚于该时间的记录，13位毫秒级时间戳，为空则不限制
endTime	false	Long	登记结束时间，仅查询早于该时间的记录，13位毫秒级时间戳，为空则不限制
page	false	Integer	要获取的页码，默认为1
pageSize	false	Integer	每页数据量，默认为10

示例

```
http://api.polyv.net/live/v3/channel/auth/get-record-info?
appId=frrlr1zazn3&sign=86CF32ED6AD3D9B9ED5B4459AE48B2F4&channelId=1965681&timestamp=1621844691740
```

响应参数描述

参数名	类型	说明
code	Integer	响应状态码，200为成功返回，非200为失败【详见 全局错误说明 】
status	String	响应状态文本信息

参数名	类型	说明
message	String	响应描述信息，当code为400或者500的时候，辅助描述错误原因
data	Obejct	分页的登记观看列表数据 【详见 data字段说明 】

data字段说明

参数名	类型	说明
pageNumber	Integer	当前页码
totalPages	Integer	页面总数
pageSize	Integer	每页数据量
contents	Array	当前页面内容 【详见 contents字段说明 】

contents字段说明

参数名	类型	说明
createTime	Long	登记时间，13位毫秒级时间戳
userId	String	登记的用户ID
params	String[]	登记的内容数据，格式如：["三藏", "9999", "东方"]

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(WatchConditionTest.class);
/**
 * 查询频道登记观看记录
 * @throws IOException
 */
@Test
public void testGetRecordInfo() 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 userId = super.userId;
    String timestamp=String.valueOf(System.currentTimeMillis());
    //业务参数
    String channelId = "1965681";
    String url = "http://api.polyv.net/live/v3/channel/auth/get-record-info";

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

    requestMap.put("channelId",channelId);
    requestMap.put("sign",LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    String response = HttpUtil.get(url, requestMap);
    log.info("测试查询频道登记观看记录接口返回值: {}",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",
  "message": "",
  "data": {
    "pageNumber": 1,
    "totalPages": 1,
    "pageSize": 10,
    "contents": [{
      "createdTime": 1605170081000,
      "params": ["三藏", "9999", "东方"]
    }, {
      "createdTime": 1605170044000,
      "params": ["悟空", "10000", "大唐"]
    }]
  }
}
```

异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "invalid signature.",
  "data": ""
}
```