

查询观众详情

接口描述

- 1、查询观众详情

2、接口支持https协议

接口URL

https://api.polyv.net/live/v4/user/viewer-record/get

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 】
viewerUnionId	true	String	观众id

示例

```
https://api.polyv.net/v4/user/viewer-record/get?
appId=frlr1zazn3&timestamp=1670471250000&sign=1493978FD607C518A841DAF8777D6A7E&viewerUnionId=2_v378gn997yovt13p8
h77db9e224t6hg9
```

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
status	String	响应结果，由业务决定，成功返回success，失败返回error
success	Boolean	响应结果，由业务决定，成功返回true，失败返回false
data	Object	观众详细数据【详见 data字段说明 】
error	Object	状态码非200时的错误信息【详见 Error字段说明 】
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参数描述

参数名	必选	类型	说明
viewerUnionId	true	String	观众id
wxOpenId	false	String	微信openId
wxUnionId	false	String	微信UnionId
wxNickName	false	String	微信昵称
wxAvatar	false	String	微信头像
wxAppId	false	String	微信AppId
mobile	false	String	手机号码
source	true	String	用户来源
name	false	String	采集姓名
lastCollectMobile	false	String	采集手机号码
email	false	String	邮箱
area	false	String	地址
latestAccessIp	false	String	最后访问IP
device	false	String	设备
watchDuration	false	Integer	观看时长
watchChannelCount	false	Integer	观看频道数
latestAuthTime	true	timestamp	最后授权时间

参数名	必选	类型	说明
createTime	true	timestamp	创建时间
labels	false	Array	标签数组【详见 labels字段说明 】

labels参数描述

参数名	必选	类型	说明
id	true	String	标签id
label	true	String	标签名称

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 final Logger log = LoggerFactory.getLogger(getClass());
/**
 * 查询观众详情
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void getViewerTest() 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());
    String viewerUnionId = "2_v378gn997yovt13p8h77db9e224t6hg9";
    //业务参数
    String url = "https://api.polyv.net/v4/user/viewer-record/get";

    //http 调用逻辑
    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp", timestamp);
    requestMap.put("viewerUnionId", viewerUnionId);
    requestMap.put("sign", LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    String response = HttpUtil.get(url, requestMap);
    log.info("测试查询观众详情成功: {}", 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": "7bd56e99-3705-4bb0-9834-a0201eebcc4a",
  "data": {
    "name": "demoData",
    "lastCollectMobile": "demoData",
    "email": "demoData",
    "area": "demoData",
    "latestAccessIp": "demoData",
    "device": "demoData",
    "watchDuration": 0,
    "watchChannelCount": 0,
    "viewerUnionId": "2_v378gn997yovt13p8h77db9e224t6hg9",
    "nickname": "2222",
    "mobile": "3333",
    "wxOpenId": "demoData",
    "wxUnionId": "demoData",
    "wxNickName": "demoData",
    "wxAvatar": "demoData",
    "wxAppId": "demoData",
    "source": "IMPORT",
    "latestAuthTime": 1712054271000,
    "createTime": 1712054270000,
    "labels": [
      {
        "id": 22635,
        "label": "1"
      },
      {
        "id": 22636,
        "label": "2"
      },
      {
        "id": 22639,
        "label": "3333"
      }
    ]
  },
  "success": true
}
```

异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "requestId": "d310b70bc329403f87f77f9203d50f89.128.16360831552223589",
  "error": {
    "code": 20001,
    "desc": "application not found."
  },
  "success": false
}
```