

查询账号信息

接口描述

- 1、查询用户账号信息接口

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v3/user/get-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 】

示例

```
https://api.polyv.net/live/v3/user/get-info?
appId=fr1r1zazn3&sign=610EA5FE046D660D7465F4FB34E417BF&timestamp=1621844549569
```

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
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	Object	成功响应时返回用户账号信息【详见 data字段说明 】

Data参数描述

参数名	类型	说明
userId	String	POLYV用户ID，和保利威官网一致，获取路径：官网->登录->直播（开发设置）
email	String	用户邮箱

参数名	类型	说明
maxChannels	Integer	最大频道数
totalChannels	Integer	总共频道数
availableChannels	Integer	有效频道数
linkMicLimit	Integer	账号连麦人数上限
linkMicLimit	Integer	账号连麦人数上限
watchDomain	String	观看页域名

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(AccountTest.class);
/**
 * 查询账号信息
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void testGetUserInfo() throws IOException, NoSuchAlgorithmException {
    //公共参数,填写自己的实际
    String appId = super.appId;
    String appSecret = super.appSecret;
    String userId = super.userId;
    String timestamp = String.valueOf(System.currentTimeMillis());
    //业务参数
    String url = "https://api.polyv.net/live/v3/user/get-info";

    //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("测试查询账号信息, 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": {
    "userId": "1b448be323",
    "email": "sdk-demo@polyv.net",
    "maxChannels": 100,
    "totalChannels": 64,
    "availableChannels": 36,
    "linkMicLimit": 16
  }
}

```

异常示例

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