

查询用户子账号列表

接口描述

- 1、查询用户子账号列表

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v4/user/children/list

[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](#)
- 2、账号需要开通子账号功能

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 】
pageNumber	false	Integer	页码，默认为1
pageSize	false	Integer	每页数据大小，默认每页显示10条数据，最大值不能超过1000
childEmail	false	String	子账号邮箱，多个邮箱ID以,分隔，一次最多传入100个

示例

```
http://api.polyv.net/live/v4/user/children/list?
pageNumber=1&appId=fr1r1zazn3&sign=39B651B783ED46083BBBD85A6E312645&pageSize=20&timestamp=1670548047976
```

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

参数名	类型	说明
error	Object	状态码非200时的错误信息【详见 Error字段描述 】
data	Object	分页响应数据【详见 data字段说明 】

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

Contents参数描述

参数名	类型	说明
childUserId	String	子账号userId
childName	String	子账号用户名
childEmail	String	子账号邮箱
description	String	描述

参数名	类型	说明
telephone	String	手机号码
status	String	状态 NORMAL：正常 FROZEN：冻结 DELETE：删除
organizationId	Integer	所属用户组织架构ID
organizationName	String	所属用户组织架构名称
roleId	Integer	所属角色ID
roleName	String	所属角色名称
createTime	Long	创建时间，13位毫秒级时间戳

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());
/**
 * 查询用户子账号列表
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void getUserChildrenListTest() 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/live/v4/user/children/list";
    String pageNumber = "1";
    String pageSize = "20";

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

    requestMap.put("sign", LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));

    String response = HttpUtil.get(url, requestMap);

    log.info("测试查询用户子账号列表成功: {}", 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": "ea917b23a1114d82b16dd9ad4ae89b31.65.16704878229605481",
  "data": {
    "pageNumber": 1,
    "pageSize": 10,
    "totalPages": 1,
    "totalItems": 1,
    "contents": [
      {
        "childUserId": "837228485a48",
        "childName": "张三",
        "childEmail": "zhangsan@qq.com",
        "description": "开拓测试产品市场，并努力建立测试领域内的相关标准和规范",
        "telephone": "12300000000",
        "status": "NORMAL",
        "organizationId": 2743,
        "organizationName": "测试部门",
        "roleId": 397,
        "roleName": "直播测试员",
        "createTime": 1670421414000
      }
    ]
  },
  "success": true
}
```

异常示例

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