

分页查询频道打赏记录

接口描述

- 1、分页查询频道打赏记录

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v4/channel/reward/gift-list

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、若参数不正确则会响应400异常

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	Integer	频道号
pageNumber	false	Integer	分页页码
pageSize	false	Integer	分页大小(最大不超过300)
start	true	Long	查询的开始时间，13位时间戳
end	true	Long	查询的结束时间，13位时间戳

示例

```
http://api.polyv.net/live/v4/channel/reward/gift-list?
appId=frlr1zazn3&timestamp=1665629374000&sign=6CFA3141718E1AF0155889EEA2988206&channelId=2974342&pageNumber=1&start=1676274217000&end=1740107338672
```

响应描述

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

参数名	类型	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	Object	状态码非200时的错误信息【详见 Error字段描述 】
data	Object	响应详细信息【详见 data字段说明 】

Error响应描述

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响应描述

参数名	类型	说明
pageNumber	String	分页页码
pageSize	Integer	分页大小
totalPages	String	总页数
totalItems	String	总记录数
contents	Array	统计列表信息【详见contents响应描述】

contents响应描述

参数名	类型	说明
userId	Long	用户ID
nickName	String	用户昵称

参数名	类型	说明
timeStamp	Long	打赏时间，时间戳
name	String	打赏的名称
type	String	打赏类型（现金：2，道具/积分：1）
amount	BigDecimal	打赏数额
sessionId	String	对应的直播场次号

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());
/**
 * 分页查询频道打赏记录
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void getChannelRewardListTest() 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/channel/reward/gift-list";
    Integer channelId = 3385357;
    Long start = 1676274217000;
    Long end = 1740107338672;

    //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("start", "" + start);
    requestMap.put("end", "" + end);

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

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

    log.info("测试分页查询频道打赏记录成功: {}", 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": "f46e79d6c5a94dcc9a40de76a8ffa777.74.17306917836670585",
  "data": {
    "pageNumber": 1,
    "pageSize": 10,
    "totalPages": 1,
    "totalItems": 3,
    "contents": [
      {
        "userId": "aaaaaa",
        "nickName": "昵称",
        "timestamp": 1740107338672,
        "name": "道具名称",
        "type": "1",
        "sessionId": "9iusjds9is",
        "amount": 6.66
      },
      {
        "userId": "nnnnnn",
        "nickName": "昵称2",
        "timestamp": 1740107338672,
        "name": "现金",
        "type": "2",
        "sessionId": "9iusjds9is",
        "amount": 8.66
      }
    ]
  },
  "success": true
}
```

异常示例

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