

查询频道抽奖记录

旧版接口地址[查询频道抽奖记录\(旧版\)](#)

接口描述

- 1、查询频道发起抽奖记录

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v4/channel/lottery/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、不传lotteryId抽奖Id时， startTime、endTime必传
- 3、传入lotteryId抽奖Id时， startTime、endTime可不传， 即使传了也不生效
- 4、startTime、endTime查询时间跨度最大为365天

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 】

参数名	必选	类型	说明
timestamp	true	Long	当前13位毫秒级时间戳，3分钟内有效
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
lotteryId	false	String	抽奖ID
sessionId	false	String	场次ID
startTime	false	Long	开始时间，13位毫秒级时间戳
endTime	false	Long	结束时间，13位毫秒级时间戳
pageNumber	false	Integer	当前页数
pageSize	false	Integer	每页数据大小，默认10条数据，最大1000条

示例

```
http://api.polyv.net/live/v4/channel/lottery/list?
appId=frlr1zazn3&sign=CD02AC6E60EE047E7B491C8CB32D23AD&startTime=1629679376000&endTime=1661215376000&channelId=2974342&timestamp=1661480931047
```

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
error	Object	状态码非200时的错误信息【详见 Error字段描述 】
data	Object	中奖记录列表【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
winnerCount	Integer	实际中奖人数
totalUsers	Integer	参与抽奖的人数
lotteryId	String	抽奖场次ID
channelId	Integer	频道号
userId	String	账号userId
sessionId	String	抽奖时的直播场次ID
lotteryRange	String	抽奖候选人范围
actor	String	按头衔抽奖时的头衔名称
prize	String	奖品名称
amount	Integer	中奖人数
preset	String	预设中奖者，以英文逗号隔开
lotteryExt	Object	抽奖的额外拓展信息【详见 lotteryExt字段说明 】
createdTime	Long	抽奖时间，十三位时间戳

lotteryExt参数描述

参数名	类型	说明
collectInfo	Array	中奖用户领奖收集信息列表

collectInfo参数描述

参数名	类型	说明
field	String	字段名称
tips	String	填写提示

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());
/**
 * 查询频道中奖统计记录
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void getLotteryListTest() 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/lottery/list";
    String channelId = "2974342";
    String lotteryId = "gcfflpd4ex";
    String sessionId = "";
    String startTime = "";
    String endTime = "";

    //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("lotteryId", lotteryId);
    requestMap.put("sessionId", sessionId);
    requestMap.put("startTime", startTime);
    requestMap.put("endTime", endTime);

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

    String response = HttpUtil.get(url, requestMap);
    log.info("测试查询频道中奖统计记录成功: {}", 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": "c4a7fb9af5624cbabeb47a4d04c4e13b.72.16614809866840885",
  "data": {
    "pageNumber": 1,
    "pageSize": 10,
    "totalPages": 1,
    "totalItems": 1,
    "contents": [
      {
        "winnerCount": 2,
        "totalUsers": 11,
        "lotteryId": "gcfflpd4ex",
        "channelId": 2974342,
        "userId": "1b448be323",
        "sessionId": "gcfd814thr",
        "lotteryRange": "all",
        "actor": null,
        "prize": "一等奖",
        "amount": 3,
        "preset": "",
        "lotteryExt": {
          "collectInfo": [
            {
              "field": "姓名: ",
              "tips": "请输入您的真实姓名"
            },
            {
              "field": "手机: ",
              "tips": "请输入您的手机号码"
            }
          ]
        },
        "createTime": 1660022052000
      }
    ]
  },
  "success": true
}
```

异常示例

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