

查询抽奖活动列表

接口描述

- 1、查询抽奖活动列表
- 2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v4/channel/lottery-activity/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

示例

```
http://api.polyv.net/live//v4/channel/lottery-activity/list?
appId=frlr1zazn3&timestamp=1665629374000&sign=6CFA3141718E1AF0155889EEA2988206&channelId=2974342&pageNumber=1
```

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
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	抽奖活动列表信息【详见 LotteryActivity 字段说明】

LotteryActivity响应描述

参数名	类型	说明
id	Long	抽奖活动ID
activityName	String	抽奖活动名称
lotteryCondition	String	抽奖类型
status	String	抽奖活动状态
amount	Integer	中奖人数
hiddenWinnerAmount	String	是否隐藏中奖人数
lotteryRange	String	参与抽奖用户类型: all:全部, customGroup:自定义分组
customGroup	Array	自定义分组信息【详见 CustomGroup 】

参数名	类型	说明
customGroupLotteryType	String	分组抽取方式, average:等额抽奖, random:随机抽奖
customGroupLotteryAmount	Integer	每组抽取数量
hiddenAttendeeNumber	String	是否隐藏参与人数
repeatWinEnabled	String	允许重复中奖
receiveEnabled	String	是否填写收货信息
receiveInfo	Array	收货字段信息列表, 无条件抽奖时填写【详见 ReceiveInfo 】
prizeName	String	奖品名称
thumbnail	String	奖品图片
activityDuration	String	活动时长(分钟)
activityDurationType	String	活动时长单位 (second,minute,hour), 默认minute
inviteType	String	邀请方式
externalListLink	String	外部名单链接
externalInviteNumLink	String	获取邀请人数链接
inviteNum	Integer	邀请人数
duration	Integer	观看时长
comment	String	评论内容
acceptType	String	领奖方式, form:表单, link:外链, qrCode:识别二维码,
formInfo	Array	领奖方式表单字段信息【详见 ReceiveInfo 】
prizeUrl	String	领奖方式奖品链接
qrCode	String	领奖方式二维码链接

参数名	类型	说明
qrCodeTips	String	领奖方式二维码提示语
realPrice	BigDecimal	优惠价格
price	BigDecimal	奖品原价
prizeInfo	Array	奖品信息 【详见 PrizeInfo 】
questionGroupId	Long	问答组模板ID
perAnswerDuration	Integer	每道题的答题时长
lotteryOnlineEnabled	String	开奖时观众需在线, 值:Y/N, 默认Y(无条件分组抽奖时设置生效)
answerType	String	答题抽奖, 答题方式, pushQuestion:边推边答, autonomyAnswer:自主答题, 默认: pushQuestion

CustomGroup响应描述

参数名	类型	说明
id	Long	分组ID
title	String	分组标题
type	String	分组类型
count	String	分组人数

ReceiveInfo响应描述

参数名	类型	说明
type	String	类型, userName:姓名、userPhone:手机号、custom:自定义
field	String	字段名

参数名	类型	说明
tips	String	提示语
required	Boolean	是否必填，true/false

PrizeInfo响应描述

参数名	类型	说明
prizeItem	String	奖项名称
correctAnswerCount	Integer	答对题目数
prizeName	String	奖品名称
thumbnail	String	奖品图片
realPrice	BigDecimal	优惠价格
price	BigDecimal	奖品原价
acceptType	String	领奖方式，form:表单，link:外链，qrCode:识别二维码
formInfo	Array	领奖方式表单字段信息 【详见 ReceiveInfo 】
prizeUrl	String	领奖方式奖品链接
qrCode	String	领奖方式二维码链接
qrCodeTips	String	领奖方式二维码提示语
amount	Integer	中奖人数
hiddenWinnerAmount	String	是否隐藏中奖人数

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。

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": "723ed01861804e9aa3dc1cf1aced83d5.72.17097790901718347",
  "data": {
    "id": 20521,
    "activityName": "无条件抽奖",
    "lotteryCondition": "none",
    "amount": 1,
    "receiveEnabled": "Y",
    "receiveInfo": [
      {
        "type": "userName",
        "field": "姓名",
        "tips": "请输入您的名称",
        "required": true
      },
      {
        "type": "userPhone",
        "field": "手机",
        "tips": "请输入您的手机号码",
        "required": true
      }
    ],
    "prizeName": "键盘",
    "activityDuration": null,
    "inviteType": "poster",
    "inviteNum": null,
    "duration": null,
    "comment": null,
    "externalListLink": null,
    "externalInviteNumLink": null,
    "acceptType": null,
    "formInfo": null,
    "prizeUrl": null,
    "qrCode": null,
    "qrCodeTips": null,
    "thumbnail": null,
    "realPrice": null,
    "price": null,
    "status": null,
    "prizeInfo": null,
    "questionGroupId": null,
    "perAnswerDuration": null,
    "lotteryRange": "all",
    "repeatWinEnabled": "N",
    "customGroup": [],
    "hiddenWinnerAmount": "N",
    "hiddenAttendeeNumber": "N",
    "customGroupLotteryType": "random",
    "customGroupLotteryAmount": null
  },
  "success": true
}
```


异常示例

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