

查询频道打赏设置(新版后台)

旧版接口地址[查询频道打赏设置\(旧版\)](#)

接口描述

- 1、查询频道打赏设置，包括现金打赏、礼物打赏，礼物打赏又分为现金支付和积分支付

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v4/channel/donate/get

[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 】
channelId	true	String	频道号

示例

```
http://api.polyv.net/live/v4/channel/donate/get?
appId=frlr1zazn3&sign=16DC042339E27BAD00452D004C1FA9CA&channelId=2523307&timestamp=1631064094801
```

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
status	String	响应结果，由业务决定，成功返回success，失败返回error
success	Boolean	响应结果，由业务决定，成功返回true，失败返回false
data	Object	成功响应时返回频道详细信息【详见 data字段说明 】
error	Object	状态码非200时的错误信息【详见 Error字段说明 】
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
donateCashEnabled	String	现金红包打赏开关，Y：开启，N：关闭
cashDonate	Object	现金红包【详见 TemplateCashDonateBO字段说明 】
donateGiftEnabled	String	礼物打赏开关，Y：开启，N：关闭
giftDonate	Object	礼物打赏（现金支付或积分支付） 【详见 TemplateGiftDonateBO字段说明 】

TemplateCashDonateBO参数描述

参数名	类型	说明
cashs	Array	固定打赏金额，数组长度在1-6，最小值0.01，最大值9999.99
cashMin	Float	自定义打赏金额-最低金额，最小值0.01，最大值9999.99

TemplateGiftDonateBO参数描述

参数名	类型	说明
payWay	String	支付方式，CASH：现金支付，POINT：积分支付

参数名	类型	说明
cashUnit	String	现金单位
pointUnit	String	积分单位
cashPays	Array	现金支付列表【详见 GiftDonate字段说明 】
pointPays	Array	积分支付列表【详见 GiftDonate字段说明 】

GiftDonate参数描述

参数名	类型	说明
name	String	礼物名称
img	String	礼物图片地址
price	Float	礼物价格
enabled	String	开关，Y：开启，N：关闭

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(ChannelDonateTest.class);

@Test
public void testGetDonate() throws IOException, NoSuchAlgorithmException {
    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/donate/get";

    //http 调用逻辑
    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp", timestamp);
    requestMap.put("channelId", "2523307");

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

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

    log.info("测试查询频道打赏设置, 返回值: {}", response);
}
```

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": "5d413aa5dc6b4cc1b79d4374aa5ac974.67.16310640996487509",
  "data": {
    "donateCashEnabled": "N",
    "donateGiftEnabled": "N",
    "cashDonate": {
      "cashes": [
        0.88,
        6.66,
        8.88,
        18.88,
        66.6,
        88.8
      ],
      "cashMin": 0.01
    },
    "giftDonate": {
      "payWay": null,
      "cashUnit": "元",
      "pointUnit": "点",
      "cashPays": [
        {
          "name": "666",
          "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/666.png",
          "price": 6.66,
          "sequence": 0,
          "enabled": "Y"
        },
        {
          "name": "掌声",
          "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/handclap.png",
          "price": 88.99,
          "sequence": 0,
          "enabled": "Y"
        },
        {
          "name": "点赞",
          "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/like.png",
          "price": 1.99,
          "sequence": 0,
          "enabled": "Y"
        },
        {
          "name": "小星星",
          "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/star.png",
          "price": 9.99,
          "sequence": 0,
          "enabled": "N"
        },
        {
          "name": "钻石",
          "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/diamond.png",
          "price": 19.99,
```

```
        "sequence": 0,
        "enabled": "N"
    },
    {
        "name": "跑车",
        "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/car.png",
        "price": 29.99,
        "sequence": 0,
        "enabled": "N"
    },
    {
        "name": "火箭",
        "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/rocket.png",
        "price": 66.66,
        "sequence": 0,
        "enabled": "N"
    }
],
"pointPays": [
    {
        "name": "咖啡",
        "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/coffee.png",
        "price": 5,
        "sequence": 1,
        "enabled": "Y"
    },
    {
        "name": "鲜花",
        "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/flower.png",
        "price": 0,
        "sequence": 2,
        "enabled": "Y"
    },
    {
        "name": "点赞",
        "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/like.png",
        "price": 10,
        "sequence": 3,
        "enabled": "Y"
    },
    {
        "name": "掌声",
        "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/handclap.png",
        "price": 15,
        "sequence": 4,
        "enabled": "Y"
    },
    {
        "name": "666",
        "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/666.png",
        "price": 20,
        "sequence": 5,
        "enabled": "Y"
    },
    {
        "name": "小星星",
```

```
    "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/star.png",
    "price": 25,
    "sequence": 6,
    "enabled": "Y"
  },
  {
    "name": "钻石",
    "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/diamond.png",
    "price": 30,
    "sequence": 7,
    "enabled": "Y"
  },
  {
    "name": "烟火",
    "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/fireworks.png",
    "price": 35,
    "sequence": 8,
    "enabled": "Y"
  },
  {
    "name": "金蛋",
    "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/golden-egg.png",
    "price": 40,
    "sequence": 9,
    "enabled": "Y"
  },
  {
    "name": "奖杯",
    "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/cup.png",
    "price": 45,
    "sequence": 10,
    "enabled": "Y"
  },
  {
    "name": "跑车",
    "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/car.png",
    "price": 50,
    "sequence": 11,
    "enabled": "Y"
  },
  {
    "name": "皇冠",
    "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/crown.png",
    "price": 60,
    "sequence": 12,
    "enabled": "Y"
  },
  {
    "name": "别墅",
    "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/house.png",
    "price": 65,
    "sequence": 13,
    "enabled": "Y"
  },
  {
    "name": "游艇",
```

```
        "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/yacht.png",
        "price": 70,
        "sequence": 14,
        "enabled": "Y"
    },
    {
        "name": "飞机",
        "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/plane.png",
        "price": 88,
        "sequence": 15,
        "enabled": "Y"
    },
    {
        "name": "火箭",
        "img": "//s1.videocc.net/default-img/donate/rocket.png",
        "price": 100,
        "sequence": 16,
        "enabled": "Y"
    }
]
}
},
"success": true
}
```

异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "requestId": "4081dbac03e6441e8bdd301d8feee5a2.124.16360828110501391",
  "error": {
    "code": 20001,
    "desc": "application not found."
  },
  "success": false
}
```