

查询频道打赏设置

接口描述

- 1、获取全局或当前生效的打赏设置

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v3/channel/donate/get

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	false	String	频道号，不传为获取全局设置，否则为当前生效设置

示例

```
http://api.polyv.net/live/v3/channel/donate/get?
appId=frrlr1zazn3&sign=C2C75D35056DFC64E6678D705FFB1857&channelId=2149710&timestamp=1621844001298
```

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【详见 全局错误说明 】
status	String	响应状态文本信息
message	String	响应描述信息，当code为400或者500的时候，辅助描述错误原因
data	Object	打赏设置的详细信息【详见 data字段说明 】

data字段说明

参数名	类型	说明
globalSettingEnabled	String	是否应用全局设置，获取全局设置时，该值为null Y：应用全局设置 N：应用频道设置
donateCashEnabled	String	现金打赏开关
donateGoodEnabled	String	道具打赏开关
donateTips	String	打赏提示
cashMin	Double	最低打赏金额
cashes	Double[]	打赏金额选项
goods	Array	打赏道具选项 【详见 goods字段说明 】
donatePointEnabled	String	积分打赏开关
pointUnit	String	积分打赏单位

goods字段说明

参数名	类型	说明
goodName	String	道具选项名
goodImg	String	道具选项对应的图片
goodPrice	Float	道具选项对应的价格，单位元
goodEnabled	String	是否启用该道具

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(PageInteractionTest.class);
/**
 * 查询频道打赏设置
 * @throws IOException
 */
@Test
public void testDonateGet() 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 userId = super.userId;
    String timestamp=String.valueOf(System.currentTimeMillis());
    //业务参数
    String url = "http://api.polyv.net/live/v3/channel/donate/get";
    String channelId = "2149710";

    //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("sign",LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    String response = HttpUtil.get(url,requestMap);
    log.info("测试查询频道打赏设置接口返回值: {}",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",
  "message": "",
  "data": {
    "globalSettingEnabled": "Y",
    "donateCashEnabled": "Y",
    "donateGoodEnabled": "Y",
    "donateTips": "打赏",
    "cashMin": 0.01,
    "donatePointEnabled": "N",
    "pointUnit": null,
    "cashes": [0.88, 6.66, 8.88, 18.88, 66.60, 88.80],
    "goods": [{
      "goodName": "鲜花",
      "goodImg": "//s1.videocc.net/default-img/donate/flower.png",
      "goodPrice": 0.00,
      "goodEnabled": "Y"
    }, {
      "goodName": "咖啡",
      "goodImg": "//s1.videocc.net/default-img/donate/coffee.png",
      "goodPrice": 0.99,
      "goodEnabled": "Y"
    }, {
      "goodName": "点赞",
      "goodImg": "//s1.videocc.net/default-img/donate/like.png",
      "goodPrice": 1.99,
      "goodEnabled": "Y"
    }, {
      "goodName": "掌声",
      "goodImg": "//s1.videocc.net/default-img/donate/handclap.png",
      "goodPrice": 2.99,
      "goodEnabled": "Y"
    }, {
      "goodName": "666",
      "goodImg": "//s1.videocc.net/default-img/donate/666.png",
      "goodPrice": 6.66,
      "goodEnabled": "Y"
    }, {
      "goodName": "小星星",
      "goodImg": "//s1.videocc.net/default-img/donate/star.png",
      "goodPrice": 9.99,
      "goodEnabled": "Y"
    }, {
      "goodName": "钻石",
      "goodImg": "//s1.videocc.net/default-img/donate/diamond.png",
      "goodPrice": 19.99,
      "goodEnabled": "Y"
    }, {
      "goodName": "跑车",
      "goodImg": "//s1.videocc.net/default-img/donate/car.png",
      "goodPrice": 29.99,
      "goodEnabled": "Y"
    }, {
      "goodName": "火箭",
```

```
        "goodImg": "//s1.videocc.net/default-img/donate/rocket.png",
        "goodPrice": 66.66,
        "goodEnabled": "Y"
    }
}
```

异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "invalid signature.",
  "data": ""
}
```