

创建频道卡片推送

接口描述

- 1、创建频道卡片推送，对应新版后台的 营销-卡片

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v4/channel/card-push/create

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
cardType	false	String	卡片类型，common-普通卡片，qrCode-二维码，默认：common
imageType	true	String	卡片样式类型 giftbox：礼物领取样式 redpack：红包样式 custom：自定义 weixinWork：企微
title	true	String	卡片标题，最多16个字符
link	true	String	卡片跳转链接地址，需要带http等协议头（当hrefType=common时使用）
duration	true	Integer	卡片倒计时时长，取值：0,5,10,20,30，单位：秒，0为不显示倒计时时长
durationPosition	false	String	卡片倒计时时长显示位置，bottom-底部，top-右上角
showCondition	true	String	弹出方式 PUSH：推送后立即弹出 WATCH：观看后弹出
conditionValue	false	Integer	观看后弹出的观看时长，showCondition为WATCH时生效

参数名	必选	类型	说明
conditionUnit	false	String	观看后弹出的观看时长单位，showCondition为WATCH时，该值生效且必填 SECONDS：秒 MINUTES：分钟
countdownMsg	false	String	倒计时文案，showCondition为WATCH时生效，最多8个字符
enterEnabled	false	String	卡片入口开关 Y：开启 N：关闭
linkEnabled	false	String	卡片跳转开关 Y：开启 N：关闭
redirectType	false	String	跳转方式 iframe：页内显示 tab：新开页面
enterImage	false	String	卡片入口图片
cardImage	false	String	卡片图片
weixinWordQrCodeId	false	String	企微渠道码ID（当imageType=weixinWork时生效）
qrCodeImage	false	String	二维码图片（当cardType=qrCode时生效）
hrefType	false	String	跳转类型，common-普通（使用link字段），multiplatform-多平台（使用多端链接字段）
			以下参数，当hrefType=multiplatform时生效
pcLink	false	String	电脑浏览器链接

参数名	必选	类型	说明
mobileLink	false	String	手机浏览器链接
wxMiniprogramOriginalId	false	String	微信小程序原始ID
wxMiniprogramAppId	false	String	微信小程序appId
wxMiniprogramLink	false	String	微信小程序页面路径
mobileAppLink	false	String	手机App链接

示例

```
http://api.polyv.net/live/v4/channel/card-push/create?
duration=10&showCondition=PUSH&countdownMsg=%E6%B5%8B%E8%AF%958%E4%B8%AA%E5%AD%97%E7%AC%A6%E6%88%90%E5%8A%9F&app
Id=frlr1zazn3&link=http%3A%2F%2Fwww.polyv.net&sign=7C51748CDDE6CE707031B3B9F75F8E0D&conditionValue=20&enterEnabl
ed=Y&title=%E5%8D%A1%E7%89%87%E6%8E%A8%E9%80%81&imageType=redpack&channelId=2523307&timestamp=1632882516916
```

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	成功响应时返回创建成功的卡片信息【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
id	Long	卡片推送ID
channelId	Integer	频道ID
title	String	卡片标题，最多16个字符
cardType	String	卡片类型，common-普通卡片，qrCode-二维码
imageType	String	卡片样式类型 giftbox：礼物领取样式 redpack：红包样式 custom：自定义
duration	Integer	卡片倒计时时长，取值： 0,5,10,20,30，单位：秒，0为不显示 倒计时时长
durationPosition	String	卡片倒计时时长显示位置，bottom- 底部，top-右上角
link	String	卡片跳转链接地址，带http://等协议 头
pushEndTime	Long	推送结束时间，13位时间戳
createdTime	Long	创建时间，13位时间戳
lastModified	Long	修改时间，13位时间戳

参数名	类型	说明
pushStatus	String	推送状态 Y：推送中 N：未推送 L：上次推送
pushTime	Long	推送时间，13位时间戳
enterEnabled	String	卡片入口 Y：开启 N：关闭
showCondition	String	弹出方式 PUSH：推送后立即弹出 WATCH：观看后弹出
conditionValue	Integer	观看时长
conditionUnit	String	观看时长单位 SECONDS：秒 MINUTE：分钟
countdownMsg	String	倒计时文案，showCondition为WATCH时生效，最多8个字符
linkEnabled	String	卡片跳转开关 Y：开启 N：关闭
redirectType	String	跳转方式 iframe：页内显示 tab：新开页面
enterImage	String	卡片入口图片
cardImage	String	卡片图片
weixinWordQrCodeId	String	企微渠道码ID
weixinwordQrCodeName	String	企微渠道码名称
qrCodeImage	String	二维码图片
hrefType	String	跳转类型，common-普通， multiplatform-多平台

参数名	类型	说明
pcLink	String	电脑浏览器链接
mobileLink	String	手机浏览器链接
wxMiniprogramOriginalId	String	微信小程序原始ID
wxMiniprogramAppId	String	微信小程序appId
wxMiniprogramLink	String	微信小程序页面路径
mobileAppLink	String	手机App链接

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。

```

/**
 * 测试创建频道卡片推送
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void testCreateChannelCardPush() 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/card-push/create";

    //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("imageType", "redpack");
    requestMap.put("title", "卡片推送");
    requestMap.put("link", "http://www.polyv.net");
    requestMap.put("duration", "10");
    requestMap.put("showCondition", "PUSH");
    requestMap.put("conditionValue", "20");
    requestMap.put("countdownMsg", "测试8个字符成功");
    requestMap.put("enterEnabled", "Y");

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

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

    log.info("测试创建频道卡片推送成功, 返回值: {}", response);
}

```

响应示例

成功示例

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "requestId": "3118812d-f657-409b-b149-631f6799f7d1",
  "data": {
    "id": 1187,
    "channelId": 2523307,
    "title": "卡片推送",
    "imageType": "redpack",
    "duration": 10,
    "link": "http://www.polyv.net",
    "pushEndTime": 1632882522413,
    "createdTime": 1632882522416,
    "lastModified": null,
    "pushStatus": "N",
    "pushTime": null,
    "enterEnabled": "Y",
    "showCondition": "PUSH",
    "conditionValue": 20,
    "conditionUnit": null,
    "countdownMsg": "测试8个字符成功",
    "linkEnabled": "Y",
    "cardType": "common",
    "hrefType": "common",
    "pcLink": null,
    "mobileLink": null,
    "wxMiniprogramOriginalId": "xxx",
    "wxMiniprogramAppId": "xxx",
    "wxMiniprogramLink": "xxx",
    "durationPosition": null,
    "mobileAppLink": null
  },
  "success": true
}
```

异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "requestId": "4081dbac03e6441e8bdd301d8feee5a2.117.16360829892566053",
  "error": {
    "code": 20001,
    "desc": "application not found."
  },
  "success": false
}
```