

推送频道卡片

接口描述

- 1、推送频道卡片，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/push

[在线API调用](#)

请求方式

POST

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
cardPushId	true	Long	卡片推送主键ID

示例

```
http://api.polyv.net/live/v4/channel/card-push/push?
appId=fr1r1zazn3&sign=CB444E3E2769FC16CA3B5F02CD97FF6B&channelId=2477096&timestamp=1634268622363
```

表单参数：

```
cardPushId=1282
```

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null
error	Object	状态码非200时的错误信息【详见 Error字段说明 】

参数名	类型	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

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。

```

/**
 * 测试推送频道卡片
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void testPushChannelCardPush() 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/push";

    //http 调用逻辑
    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp", timestamp);
    requestMap.put("channelId", "2477096");

    Map<String, String> paramMap = new HashMap<>();
    paramMap.put("cardPushId", "1282");

    requestMap.put("sign", LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    url = HttpUtil.appendUrl(url, requestMap);

    String response = HttpUtil.postFormBody(url, paramMap);

    log.info("测试推送频道卡片成功, 返回值: {}", response);
}

```

响应示例

成功示例

```

{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "requestId": "847f0716fa76461baf8979aaa4415dc3.69.16342686261463481",
  "data": null,
  "success": true
}

```

异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "requestId": "31a6d48f9b8d43bcad2c0963e526cec3.61.16360830356323521",
  "error": {
    "code": 10001,
    "desc": "cardPushId不能为null"
  },
  "data": null,
  "success": false
}
```