

修改频道商品配置

接口描述

- 1、修改频道商品配置

2、接口支持https协议

接口URL

https://api.polyv.net/live/v4/channel/product/push/rule

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](#) 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

请求体参数描述

参数名	必选	类型	说明
productExplainEnabled	false	String	商品讲解开关(Y-开，N-关)
productExplainingAutoPushAndSticky	false	String	商品讲解中自动推送和置顶开关(Y-开，N-关)
productListSortType	false	String	频道商品库列表排序(ASC-升序，DESC-降序[默认])
productTagSortType	false	String	商品标签排序方式(DEFAULT-默认排序,CUSTOM-自定义排序)
productPushRule	false	String	推送规则(smallCard-小卡片，bigCard-大卡片，chooseCard-推送时选择)
productHotEffectEnabled	false	String	商品热卖特效开关
normalProductHotEffectTips	false	String	商品热卖特效提示
jobProductHotEffectTips	false	String	职位商品热卖特效提示

参数名	必选	类型	说明
financeProductHotEffectTips	false	String	金融商品热卖特效提示
outLinkProductRedirectEnabled	false	String	外链购买，是否直接跳转 (Y-直接跳转，N-查看商品详情)
productTagSortOrderIds	false	Array	商品关联标签 ID 列表

示例

```
http://api.polyv.net/live/v4/channel/product/push/rule?
appId=frlr1zazn3&timestamp=1665629374000&sign=6CFA3141718E1AF0155889EEA2988206&channelId=2974342
```

请求体json参数：

```
{
  "productExplainEnabled": "N",
  "productExplainingAutoPushAndSticky": "N",
  "productListSortType": "ASC",
  "productTagSortType": "DEFAULT",
  "productPushRule": "smallCard",
  "productHotEffectEnabled": "Y",
  "normalProductHotEffectTips": "热卖中",
  "jobProductHotEffectTips": "投送中",
  "financeProductHotEffectTips": "选购中",
  "outLinkProductRedirectEnabled": "Y",
  "productTagSortOrderIds": [1,2,3]
}
```

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

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	Object	状态码非200时的错误信息【详见 Error字段描述 】

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

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(ChannelOperateTest.class);
/**
 * 查询频道商品设置
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void testUpdateProductSetting() 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 = "https://api.polyv.net/live/v4/channel/product/push/rule";
    String channelId = "2779045";

    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 jsonStr = "
{\\\"productPushRule\\\":\\\"smallCard\\\",\\\"productHotEffectEnabled\\\":\\\"Y\\\",\\\"normalProductHotEffectTips\\\":\\\"热卖中\\\",
+
    \\\"jobProductHotEffectTips\\\":\\\"投送中\\\",\\\"financeProductHotEffectTips\\\":\\\"选购中\\\"}";
    url = HttpUtil.appendUrl(url, requestMap);
    String response = HttpUtil.postJsonBody(url, jsonStr, null);

    log.info("测试修改频道商品配置, 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",
  "requestId": "9bedc2b44dcc4fdb8db8352905a17993.74.17270604170410039",
  "data": null,
  "success": true
}

```

异常示例

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