

获取直播带货商品列表信息接口

接口URL

http://api.polyv.net/live/v3/channel/product/getListByRank

接口说明

- 1、通过频道号和排序号获取排序号之后的上架商品列表
- 2、不传排序号获取最前面的上架商品列表
- 2、接口支持https

支持格式

JSON

请求方式

GET

请求数限制

TRUE

请求参数

参数名	必选	类型	说明
appId	是	string	从API设置中获取，在直播系统登记的appId

参数名	必选	类型	说明
timestamp	是	long	当前13位毫秒级时间戳，3分钟内有效
sign	是	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	是	int	频道号
rank	否	int	排序号

响应成功JSON示例：

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "message": "",
  "data": {
    "total": 1,
    "content": [
      {
        "productId": 2128,
        "userId": "ee7fe7fbda",
        "channelId": 1779741,
        "name": "goods01",
        "price": null,
        "cover": "//liveimages.videocc.net/uploadimage/20200707/chat_img_1779741_15941158896246.png?x-oss-process=image/crop,x_142,y_142,w_355,h_355",
        "link": "http://www.msuno.cn",
        "status": 1,
        "createdTime": 1594115895000,
        "lastModified": 1597388856000,
        "rank": 11,
        "realPrice": 12.98,
        "type": "live",
        "linkType": 10,
        "pcLink": "",
        "mobileLink": "",
        "wxMiniprogramLink": "",
        "wxMiniprogramOriginalId": ""
      }
    ]
  }
}
```

响应失败JSON示例：

未输入appId

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "appId is required.",
  "data": ""
}
```

appId不正确

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "application not found.",
  "data": ""
}
```

时间戳错误

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

签名错误

```
{
  "code": 403,
  "status": "error",
  "message": "invalid signature.",
  "data": ""
}
```

字段说明

参数名	类型	说明
code	int	响应代码，成功为200，失败为400，签名错误为401，异常错误500
status	string	成功为success，失败为error
message	string	错误时为错误提示消息
data	object	响应结果集
total	int	总上架商品数量
content	array	商品列表
productId	int	商品唯一Id

参数名	类型	说明
userId	int	用户userId
channelId	int	频道号
name	int	商品名称
price	int	商品价格
cover	int	商品图片
link	int	商品通用跳转链接
status	int	商品状态，上架：1，只返回上架状态
createTime	int	创建时间
lastModified	int	修改时间
rank	int	商品排序号
realPrice	int	商品真实价格
type	int	商品类型，live：直播后台商品
linkType	int	商品跳转类型，10：通用跳转，11:多平台跳转
pcLink	int	pc端商品跳转链接
mobileLink	int	手机端商品跳转链接
wxMiniprogramLink	int	wx商品跳转链接
wxMiniprogramOriginalId	int	wx商品跳转链接中的原id

Java请求示例

```
public static void main(String[] args) {  
    String url = "http://api.polyv.net/live/v3/channel/product/getListByRank";  
    // 用户对应的appId和加密串  
    String appId = "xxxxxxxx";  
    String appSecret = "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx";  
    Map<String, String> params = new HashMap<>();  
    param.put("channelId", "0000000");  
    PolyvTool.setLiveSign(params, appId, appSecret);  
    // 调用Polyv的httpClient工具类发送请求  
    String content = HttpClientUtil.getInstance()  
        .sendHttpGet(url + "?" + PolyvTool.mapJoinNotEncode(params));  
    System.out.println(content);  
}
```