

修改分类名称

接口描述

- 1、通过分类id，修改分类的名称

2、接口URL中的{userid}为点播账号userid，具体参考菜单【使用须知】->【获取密钥】

3、接口支持https协议

4、每个账户预设根目录，名字为默认分类

接口URL

http://api.polyv.net/v2/video/{userid}/updateCata

[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
ptime	true	Long	当前时间的毫秒级时间戳，3分钟内有效

参数名	必选	类型	说明
sign	true	String	签名，为40位大写的SHA1值, 生成签名的secretkey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 】
cataname	true	String	修改后的分类名称
cataid	true	String	视频分类id，该参数获取自 【获取分类及子分类】

示例

```
http://api.polyv.net/v2/video/1b448be323/updateCata
```

表单参数：

```
sign=C07BB6415AFA10348DD5DDBA1D041BA6F9C5FC53&cataid=1617160372987&cataname=修改后的分类名&ptime=1617234104656
```

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	String	成功返回true，错误返回空字符串

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 **VodSignUtil.java** 都包含在下载文件中。

强烈建议您使用[点播Java SDK](#)完成API的功能对接，点播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(VodVideoCategoryTest.class);

/**
 * 修改分类名称
 */
@Test
public void testUpdateVideoCategoryName() throws Exception, NoSuchAlgorithmException {
    //公共参数,填写自己的实际参数
    String secretKey = super.secretKey;
    String userId = super.userId;
    String ptime = String.valueOf(System.currentTimeMillis());
    //业务参数
    String url = "http://api.polyv.net/v2/video/" + userId + "/updateCata";
    String cataId = "1617160372987";
    String cataName = "修改后的分类名";

    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("ptime", ptime);
    requestMap.put("cataid", cataId);
    requestMap.put("cataname", cataName);
    requestMap.put("sign", VodSignUtil.getSign(requestMap, secretKey));
    String response = HttpUtil.postFormBody(url, requestMap);
    log.debug("测试修改分类名称,{},", 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": "success",  
  "data": true  
}
```

异常示例

```
{  
  "code": 400,  
  "status": "error",  
  "message": "the sign is not right.",  
  "data": ""  
}
```