

删除分类

接口描述

- 1、通过分类id删除视频信息

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/v3/category/delete

[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	当前时间的毫秒级时间 戳，3分钟内有效
sign	true	String	签名，32位大写MD5值 【详见 MD5签名生成规 则 】

参数名	必选	类型	说明
catelId	true	String	分类id【可通过 查询分类列表 获取】

示例

```
http://api.polyv.net/v3/category/delete
```

表单参数：

```
cateId=1618197697939&appId=a0Wmo15EwX&sign=93D4B0AE342CE8B52E9DF058D12F05F9&timestamp=1618197726044
```

响应参数描述

参数名	类型	说明
requestId	String	每次请求的业务流水号，必须唯一，便于客户端/服务器端排查问题
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
error	Object	响应失败的错误信息，响应成功时返回null【详见 error字段说明 】
data	Object	响应成功和响应失败都返回null

error字段说明

参数名	类型	说明
code	Integer	错误码
desc	String	错误描述

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(VodSubAccountTest.class);

/**
 * 删除分类
 */
@Test
public void testSubDeleteCategory() throws Exception, NoSuchAlgorithmException {
    //公共参数,填写自己的实际参数
    String secretKey = super.appSecret;//使用子账号的secretKey
    String appId = super.appId;
    String timestamp = String.valueOf(System.currentTimeMillis());
    //业务参数
    String url = "http://api.polyv.net/v3/category/delete";
    String cateId = "1618197697939";
    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp", timestamp);
    requestMap.put("cateId", cateId);

    //用md5进行签名
    requestMap.put("sign", VodSignUtil.getSignMd5(requestMap, secretKey));
    String response = HttpUtil.postFormBody(url, requestMap);
    log.debug("测试删除分类,{}", 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

```
{
  "requestId": "930bffa2-2731-4cf9-9e9f-323036019cd0",
  "code": 200,
  "status": "success",
  "error": null,
  "data": null
}
```

异常示例

时间戳错误

```
{
  "requestId": "5ede3d23-45f0-4661-99be-e95d07daf049",
  "code": 400,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 100,
    "desc": "invalid timestamp"
  },
  "data": null
}
```

appId不正确

```
{
  "requestId": "5ede3d23-45f0-4661-99be-e95d07daf049",
  "code": 400,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 101,
    "desc": "application not exist"
  },
  "data": null
}
```

子账号不存在

```
{
  "requestId": "5ede3d23-45f0-4661-99be-e95d07daf049",
  "code": 400,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 102,
    "desc": "user children not exist"
  },
  "data": null
}
```

子账号过期

```
{
  "requestId": "5ede3d23-45f0-4661-99be-e95d07daf049",
  "code": 403,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 103,
    "desc": "user children expired"
  },
  "data": null
}
```

签名错误

```
{
  "requestId": "5ede3d23-45f0-4661-99be-e95d07daf049",
  "code": 403,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 104,
    "desc": "invalid signature"
  },
  "data": null
}
```

账号权限不足

```
{
  "requestId": "5ede3d23-45f0-4661-99be-e95d07daf049",
  "code": 403,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 105,
    "desc": "permission limited"
  },
  "data": null
}
```

无法操作此分类，权限不足

```
{
  "requestId": "5ede3d23-45f0-4661-99be-e95d07daf049",
  "code": 400,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 106,
    "desc": "category limited"
  },
  "data": null
}
```

删除分类失败，原因有：cataid不合法、顶层分类不允许删除

```
{
  "requestId": "5ede3d23-45f0-4661-99be-e95d07daf049",
  "code": 400,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 3004,
    "desc": "delete category failed"
  },
  "data": null
}
```