

导出视频同步任务

接口描述

- 1、导出视频同步任务列表中的单个任务，文件格式为csv

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

接口URL

http://api.polyv.net/v2/video/grab/{userid}/listVideos/export

请求方式

GET

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
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 】

参数名	必选	类型	说明
taskId	true	String	同步任务id，该值来源可参考【 查询视频同步任务 】接口

示例

```
http://api.polyv.net/v2/video/grab/1b448be323/listVideos/export?
sign=AA568246125A62B6CB277714DE7A63D0E430135B&ptime=1617160493739&taskId=0mKdBQDsbr
```

响应参数描述

响应成功时，接口返回文件二进制流，格式为csv，可以自行保存文件。

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(VodVideoUploadTest.class);
/**
 * 导出视频同步任务
 */
@Test
public void testExportVideoSyncTask() throws Exception, NoSuchAlgorithmException {
    //公共参数,填写自己的实际参数
    String secretKey = super.secretKey;
    String ptime = String.valueOf(System.currentTimeMillis());
    //业务参数
    String url = String.format("http://api.polyv.net/v2/video/grab/%s/listVideos/export",userid);
    String taskId = "0mKdBDsbR";

    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("ptime", ptime);
    requestMap.put("taskId", taskId);
    requestMap.put("sign", VodSignUtil.getSign(requestMap, secretKey));

    byte[] binary = HttpUtil.getBinary(url, requestMap, null);
    String path = getClass().getResource("/file/").getPath() + "exportTask.csv";
    HttpUtil.writeFile(binary, path);
    log.debug("测试导出视频同步任务,{},", path);
    //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

```
D:/polyv-api-example/target/test-classes/file/exportTask.csv
```

异常示例

```

{
  "code":400,
  "status":"error",
  "message":"TaskId is null!",
  "data":""
}

```