

获取答题记录

接口描述

- 1、通过视频id和时间区间查询该时间区间内对应视频下的答题记录，默认每页显示20条记录

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/{userid}/video-exam-log

在线API调用

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

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 】
vids	false	String	视频id，多个id用英文逗号隔开（不传递会查询整个账号下的答题记录）
pageNum	false	String	当前页数，默认为1
start	false	String	查询的开始日期，格式yyyy-MM-dd，例如：2019-11-12
end	false	String	查询的结束日期，格式yyyy-MM-dd，例如：2019-11-15

示例

```
http://api.polyv.net/v2/video/1b448be323/video-exam-log?
vids=1b448be323ae991b1dfc5136597618d1_1,1b448be323fb327a42539cbb788913b4_1&sign=719F0A17584C25FC4629ACB19F33D303
2C1F7043&ptime=1617179333490
```

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

参数名	类型	说明
data	Array	响应成功时返回答题记录数组【详见 data字段说明 】，失败时返回空

Data参数描述

字段	类型	说明
logid	Long	此条记录的id
examId	String	问答题目id
userid	String	用户id
videoPoolId	String	视频id
question	String	问题描述
answer	String	答案
isCorrect	Integer	是否回答正确 1： 回答正确 0： 回答错误
playId	String	播放器id
ipAddress	String	IP地址
province	String	省份
isp	String	ISP运营商
operatingSystem	String	操作系统
browser	String	浏览器
dateAdded	Long	回答该问题的日期，13位毫秒级时间戳
viewerId	String	自定义用户id，如果没有值，则为null
viewerInfo	String	自定义用户信息，如果没有值，则为null

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(VodVideoManageManagementTest.class);
/**
 * 获取答题记录
 */
@Test
public void testBatchAnswerLog() 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+"/video-exam-log";
    String vids="1b448be323ae991b1dfc5136597618d1_1,1b448be323fb327a42539cbb788913b4";

    //调用参数
    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("ptime", ptime);
    requestMap.put("vids", vids);
    requestMap.put("sign", VodSignUtil.getSign(requestMap, secretKey));
    String response = HttpUtil.get(url, requestMap);
    log.debug("测试获取答题记录,{}", 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":[
    {
      "logid":520590342,
      "examId":"178874755b8",
      "userid":"1b448be323",
      "videoPoolId":"1b448be323ae991b1dfc5136597618d1_1",
      "question":"鲁迅是? ",
      "answer":["\"思想家\"\",\"作家\""],
      "isCorrect":1,
      "playId":"1617179315708X1845263",
      "ipAddress":"118.249.43.196",
      "province":"湖南省",
      "isp":"电信",
      "operatingSystem":"Windows",
      "browser":"Chrome 8",
      "dateAdded":1617179322000,
      "viewerid": "abc",
      "viewerInfo": "{ \"name\": \"张三\", \"age\": 18 }"
    },
    {
      "logid":520589938,
      "examId":"178875c04b9",
      "userid":"1b448be323",
      "videoPoolId":"1b448be323fb327a42539cbb788913b4_1",
      "question":"蝴蝶会飞吗? ",
      "answer":["\"会\"\",\"不仅可以飞\""],
      "isCorrect":1,
      "playId":"1617179264924X1521499",
      "ipAddress":"118.249.43.196",
      "province":"湖南省",
      "isp":"电信",
      "operatingSystem":"Windows",
      "browser":"Chrome 8",
      "dateAdded":1617179273000,
      "viewerid": "abc",
      "viewerInfo": "{ \"name\": \"张三\", \"age\": 18 }"
    }
  ]
}

```

异常示例

```

{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "ptime is too old.",
  "data": ""
}

```