

查询频道重制课件设置

接口描述

1、查询频道重制课件设置
2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v3/channel/pptRecord/get-setting

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
appId	true	String	账号appId【详见 获取密钥 】
timestamp	true	Long	当前13位毫秒级时间戳， 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	true	String	频道ID

示例

```
http://api.polyv.net/live/v3/channel/pptRecord/get-setting?
appId=fso8gzbxlr&timestamp=1628073087000&channelId=1947328&sign=1337F1DB74DC2E50ABF6F7A74E996769
```

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	Object	响应成功时返回重制课件结果集【详见 data字段说明 】

Data参数描述

参数名	类型	说明
channelId	Integer	频道ID
userId	String	用户ID

参数名	类型	说明
type	Integer	视频布局方式，0.三分屏、1.纯文档
globalSettingEnabled	String	应用全局设置开关 Y开启、N关闭
videoRatio	Integer	摄像头画面比例 0为16:9、1为4:3
backgroundImg	String	背景图片，旧版重制1.0使用
brandImg	String	展示图片，新版重制2.0使用

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 **LiveSignUtil.java** 都包含在下载文件中。

强烈建议您使用[直播Java SDK](#)完成API的功能对接，直播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(ChannelOperateTest.class);
/**
 * 查询重制课件任务列表
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void testPptRecordList() throws IOException, NoSuchAlgorithmException {
    //公共参数,填写自己的实际
    String appId = super.appId;
    String appSecret = super.appSecret;
    String userId = super.userId;
    String timestamp = String.valueOf(System.currentTimeMillis());
    //业务参数
    String url="http://api.polyv.net/live/v3/channel/pptRecord/get-setting";
    String channelId="1947328";

    //http 调用逻辑
    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp", timestamp);
    requestMap.put("channelId", channelId);
    requestMap.put("sign", LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    String response = HttpUtil.get(url, requestMap);
    log.info("测试查询重制课件参数, 返回值: {}", 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": "",
  "data": {
    "channelId": 2272655,
    "userId": "1b448be323",
    "type": 0,
    "globalSettingEnabled": "N",
    "backgroundImg":
"http://liveimages.videocc.net/uploadimage/20201126/remakeCoursewareBg_1606386346554_8190198.jpg",
    "videoRatio": "0",
    "brandImg": "",
    "createdTime": 1619579289000,
    "lastModified": 1631519980000,
    "actionPosition": "right"
  }
}
```

异常示例

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