

重制课件参数获取

接口URL

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

接口说明

- 1、接口用于设置重制课件参数
- 2、接口支持https

支持格式

JSON

请求方式

GET、POST

请求数限制

TRUE

请求参数

参数名	必选	类型	说明
appId	是	string	从API设置中获取，在直播系统登记的appId
timestamp	是	long	13位当前毫秒级时间戳

参数名	必选	类型	说明
sign	是	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	是	int	频道号

响应成功JSON示例：

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "message": "",
  "data": {
    "channelId": 1947328,
    "userId": "cf7f07e096",
    "type": 0,
    "globalSettingEnabled": "N",
    "backgroundImg": "http://liveimages.videocc.net/uploaded/images/2020/12/fu9tqr14wj.jpg",
    "videoRatio": "0",
    "brandImg":
"http://liveimages.videocc.net/uploadimage/20201224/remakeCoursewareBg_1608804635322_7656406.png",
    "createdTime": 1602471455000,
    "lastModified": 1608859631000
  }
}
```

响应字段说明

参数名	说明
code	状态码,成功为200，签名失败为403，参数错误为400，服务端错误为500
status	成功为success,错误时为error
message	成功为""，错误时为错误描述信息
data	响应数据

参数名	说明
data.globalSettingEnabled	是否使用通用设置，Y.是、N.否
data.type	视频布局方式，0.三分屏、1.纯文档
data.videoRatio	摄像头画面比例，0表示16:9、1表示4:3
data.brandImgFile	展示图片
data.backgroundImgFile	背景图片

响应失败JSON示例：

参数错误

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "param validate error",
  "data": ""
}
```

未输入appId

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "appId is required.",
  "data": ""
}
```

appId不正确

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "application not found.",
  "data": ""
}
```

时间戳错误

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

签名错误

```
{
  "code": 403,
  "status": "error",
  "message": "invalid signature.",
  "data": ""
}
```

非法频道号

```
{
  "code": 403,
  "status": "error",
  "message": "illegal channel id: %s",
  "data": ""
}
```

java请求示例

```
public void testAddRecordTask() {
    String url = "https://api.polyv.net/live/v3/channel/pptRecord/get-setting";
    // appId和加密串
    String appId = "xxxxxxx";
    String appSecret = "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx";
    int channelId = 123;
    Map<String, String> params = new HashMap<>();
    params.put("channelId", String.valueOf(channelId));

    // 调用Polyv的工具类方法设置sign
    PolyvTool.setLiveSign(params, appId, appSecret);
    String content = HttpClientUtil.getInstance()
        .sendHttpPost(url, params);
    System.out.println(content);
}
```