

# 查询观看页默认模板设置

## 接口描述

1、查询观看页默认模板设置  
2、接口支持https协议

## 接口URL

http://api.polyv.net/live/v4/user/template/page-setting/get

[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 <a href="#">获取密钥</a> 】 |

| 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 <a href="#">签名生成规则</a> 】 |
| timestamp | true | String | 当前13位毫秒级时间戳，3分钟内有效                                                                                                        |

## 示例

```
http://api.polyv.net/live/v4/user/template/page-setting/get?
appId=frrlr1zazn3&sign=AE85C401707A2E1DB3376A56E1C17B71&timestamp=1686883677414
```

## 响应参数描述

| 参数名       | 类型      | 说明                                           |
|-----------|---------|----------------------------------------------|
| code      | Integer | 状态码，与 http 状态码相同，用于确定基本的响应状态                 |
| data      | Object  | 模板-观看页设置响应对象【详见 <a href="#">Data参数描述</a> 】   |
| error     | Object  | 状态码非200时的错误信息【详见 <a href="#">Error参数描述</a> 】 |
| requestId | String  | 请求ID，每次请求生成的唯一的UUID，仅可用于排查、调试，不应该和业务挂上钩      |
| status    | String  | 响应结果，由业务决定，成功返回success，失败返回error             |
| success   | Boolean | 是否成功响应                                       |

Data参数描述

| 参数名                       | 类型     | 说明                                               |
|---------------------------|--------|--------------------------------------------------|
| autoPlayEnabled           | String | 自动播放开关，Y：开启，N：关闭                                 |
| barrageEnabled            | String | 弹幕开关，Y：开启，N：关闭                                   |
| barrageSpeed              | String | 弹幕速度，340：缓慢，270：较慢，200：标准，130：较快，60：快速           |
| bookingEnabled            | String | 微信预约功能开关，Y：开启，N：关闭                               |
| closePreviewEnabled       | String | 观看页开关，Y：不显示观看页（仅允许集成SDK观看），N：显示观看页               |
| flashPlayerEnabled        | String | flash播放器开关，Y：开启，N：关闭                             |
| forbidFirefoxEnabled      | String | 禁止Firefox开关，Y：开启，N：关闭                            |
| mobileAudioEnabled        | String | 音视频切换开关，Y：开启，N：关闭                                |
| mobilePvShowLocation      | String | 观看次数移动端显示位置，player：播放器，desc：直播介绍                 |
| mobileWatchEnabled        | String | 移动观看页开关，Y：开启，N：关闭                                |
| pvShowEnabled             | String | 观看次数开关，Y：开启，N：关闭                                 |
| recordingProtectEnabled   | String | 防弹窗播放开关，Y：开启，N：关闭                                |
| showCountdownEnabled      | String | 回放中显示“下一场次”倒计时 开关值，Y：开启，N：关闭                     |
| switchPlayerEnabled       | String | 允许观众切换h5及flash播放器，Y：允许，N：不允许；flash播放器开关为N时，该值不生效 |
| viewerVerificationEnabled | String | 观众实名认证开关，Y：开启，N：关闭                               |
| watchFeedbackEnabled      | String | 观众投诉开关，Y：开启，N：关闭                                 |

| 参数名                     | 类型     | 说明                                                      |
|-------------------------|--------|---------------------------------------------------------|
| watchLangType           | String | 观看页语言，zh_CN：中文，en：英文，follow_browser：跟随浏览器               |
| watchLayout             | String | 观看页布局，ppt文档为主、video视频为主、only-video仅视频、followTeacher跟随讲师 |
| pictureInPictureEnabled | String | 小窗播放开关，Y：开启，N：关闭                                        |

### Error参数描述

| 参数名  | 类型      | 说明                   |
|------|---------|----------------------|
| code | Integer | 错误代码，用于确定具体的错误原因     |
| desc | String  | 错误描述，与 error.code 对应 |

### 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(getClass());
/**
 * 查询观看页默认模板设置
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void pageSettingGetTest() throws IOException, NoSuchAlgorithmException {
    //公共参数,填写自己的实际参数
    String appId = super.appId;
    String appSecret = super.appSecret;
    String timestamp = String.valueOf(System.currentTimeMillis());

    //业务参数
    String url = "http://api.polyv.net/live/v4/user/template/page-setting/get";

    //http 调用逻辑
    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp", timestamp);

    requestMap.put("sign", LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));

    String response = HttpUtil.get(url, requestMap);

    log.info("测试查询观看页默认模板设置成功: {}", 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",
  "requestId": "c6960468a2ab4e49bf2fc560248267a3.4372.16868836964021307",
  "data": {
    "closePreviewEnabled": "Y",
    "watchLayout": "followTeacher",
    "watchLangType": "follow_browser",
    "mobileWatchEnabled": "Y",
    "mobileAudioEnabled": "Y",
    "bookingEnabled": "N",
    "recordingProtectEnabled": "N",
    "forbidFirefoxEnabled": "N",
    "flashPlayerEnabled": "N",
    "switchPlayerEnabled": "Y",
    "barrageEnabled": "Y",
    "barrageSpeed": "60",
    "autoPlayEnabled": "N",
    "watchFeedbackEnabled": "Y",
    "showCountdownEnabled": "Y",
    "pvShowEnabled": "Y",
    "mobilePvShowLocation": "player",
    "viewerVerificationEnabled": "N"
  },
  "success": true
}
```

## 异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "requestId": "d310b70bc329403f87f77f9203d50f89.128.16360831552223589",
  "error": {
    "code": 20001,
    "desc": "application not found."
  },
  "success": false
}
```