

拉流直播开始接口

接口URL

https://api.polyv.net/live/v3/channel/stream/start-pull-stream

接口说明

- 1、执行开始拉流直播操作

2、接口支持https

支持格式

JSON

请求方式

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

参数名	必选	类型	说明
timestamp	是	long	当前13位毫秒级时间戳，3分钟内有效
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
pullUrl	是	string	拉流地址

响应成功JSON示例：

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "message": "",
  "data": ""
}
```

响应失败JSON示例：

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": ""
}
```

字段说明

参数名	类型	说明
code	int	响应代码，成功为200，失败为400，签名错误为401，异常错误500
status	string	成功为success，失败为error
message	string	错误时为错误提示消息
data	object	响应结果集

Java请求示例

```
public static void testStartPullStream() {  
    String url = "https://api.polyv.net/live/v3/channel/stream/start-pull-stream";  
    // 用户对应的appId和加密串  
    String appId = "xxxxxxxx";  
    String appSecret = "xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx";  
    int channelId = 10001;  
    String pullUrl = "rtmp://xxxx";  
    Map<String, String> params = new HashMap<>();  
    params.put("channelId", String.valueOf(channelId));  
    params.put("pullUrl", pullUrl);  
    PolyvTool.setLiveSign(params, appId, appSecret);  
    // 调用Polyv的httpClient工具类发送请求  
    String content = HttpClientUtil.getInstance()  
        .sendHttpPost(url, params);  
    System.out.println(content);  
}
```