

查询互动监听事件列表

接口描述

由业务服务端调用，查询指定频道下当前仍挂在监听队列中的互动监听任务列表；
接口支持 HTTPS 协议。

接口URL

https://api.polyv.net/live/v5/chat/redirect/channel/interaction_event/list

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。
- 2、** status ** 由服务端根据当前时间与任务的 startTime 、 endTime 计算：waiting （未开始）、running （进行中）、ended （已结束）。
- 3、列表按频道维度查询；同一频道可能存在历史活动遗留的其它有效任务，联调时建议结合 save/remove 或管理端清理。

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 】
roomId	true	String(1,100)	频道号（query 参数）

示例

请求示例：

```
GET https://api.polyv.net/live/v5/chat/redirect/channel/interaction_event/list?roomId=412738
```

响应体 JSON（成功）：

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "message": "获取成功",
  "data": {
    "list": [
      {
        "taskId": "task_sign_001",
        "activityId": "activity_20250521_001",
        "type": "signCount",
        "startTime": 1747785600000,
        "endTime": 1747785660000,
        "status": "running",
        "signCount": 1
      }
    ]
  }
}
```

无有效任务时 `data.list` 为空数组 `[]`。

响应参数描述

参数名	类型	说明
code	Integer	200 表示成功；400 多为参数校验失败；500 多为业务错误或服务端异常
status	String	success / fail / error
message	String	如「获取成功」或具体错误说明
data	Object	含 list（任务对象数组）

data.list 元素字段

参数名	类型	说明
taskId	String	任务 ID
activityId	String	活动 ID
type	String	任务类型，见 save 接口 taskList.type
startTime	Number	开始时间（毫秒时间戳）
endTime	Number	结束时间（毫秒时间戳）
status	String	waiting running ended
userTags	String[]	用户标签 ID 列表（可选）
payload	String	自定义 payload（可选）
onlineTime	Number	type 为 onlineTime 时返回
signCount	Number	type 为 signCount 时返回
likesCount	Number	type 为 likesCount 时返回
speakCount	Number	type 为 speakCount 时返回
speakContent	String	type 为 speakCount 时返回
customCount	Number	type 为 customCount 时返回

参数名	类型	说明
eventType	String	type 为 customCount 时返回
loginDays	Number	type 为 loginDays 时返回
minOnlineTimePerDay	Number	type 为 loginDays 时返回
logicType	String	AND OR （可选）
allDone	String	Y N （可选）
isUnlock	String	Y N （可选）
parentTaskId	String	父任务 ID （可选）

异常示例

参数校验失败：

```
{
  "code": 400,
  "status": "fail",
  "message": "缺少参数roomId"
}
```

频道与账号不匹配：

```
{
  "code": 400,
  "status": "fail",
  "message": "roomId非法"
}
```

未传 x-auth-user-id：

```
{
  "code": 400,
  "status": "fail",
  "message": "accountId is required"
}
```

服务端异常：

```
{
  "code": 500,
  "status": "error",
  "message": "获取失败"
}
```

(具体 `message` 以实际错误信息为准。)