

获取某时间段内有变化人员

接口描述

- 1、获取某时间段内有变化人员

2、接口支持https协议

接口URL

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](#)
- 2、startTime仅支持前30天数据， 不支持获取当天数据

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 】
startTime	true	String	开始时间，格式为：yyyy-MM-dd，仅支持前30天数据，不支持获取当天数据
endTime	true	String	结束时间，格式为：yyyy-MM-dd
pageSize	false	Integer	每页数据大小，默认每页显示10条数据，最大200
token	false	String	下一页的凭证，从当前页的返回数据里获取，第一页不需要传

示例

--

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
status	String	响应结果，由业务决定，成功返回success，失败返回error
success	Boolean	响应结果，由业务决定，成功返回true，失败返回false

参数名	类型	说明
data	Object	成功响应时返回分发列表信息【详见 Data字段说明 】
error	Object	状态码非200时的错误信息【详见 Error字段说明 】
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

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

Data参数描述

参数名	类型	说明
pageSize	Integer	每页数据量
token	String	查询下一页的凭证
contents	Array	当前页内容【详见 Contents字段说明 】

Contents参数描述

参数名	类型	说明
viewerId	String	学员观众Id
channelId	String	频道号
sessionId	String	场次号

参数名	类型	说明
shouldStudyTime	Integer	应学时长
grandTotalTime	Integer	已学时长
studyStatus	String	学习状态，如果学习时长不低于90%，则学习状态为已完成 Y：已完成 N：未完成

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。



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": "",
  "data": {
    "pageSize": 10,
    "token": "",
    "contents": [
      {
        "viewerId": "",
        "channelId": "",
        "sessionId": "",
        "shouldStudyTime": 0,
        "grandTotalTime": 0,
        "studyStatus": "N"
      }
    ]
  },
  "success": true
}
```

异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "error": {
    "code": 10003,
    "desc": "时间戳过期"
  },
  "success": false
}
```