

查询场次信息列表

接口URL

http://api.polyv.net/live/v3/channel/session/simple-list

接口说明

获取直播的场次信息列表
接口支持https

请求方式

GET

请求参数

参数名	必选	类型及范围	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 】
appId	true	string	开发者账号下的appId
timestamp	true	string	13位当前时间的时间戳
channelId	false	int	频道ID，当不传频道ID就是查询用户下所有频道的场次

参数名	必选	类型及范围	说明
start	false	long	开始时间，格式： 13位时间戳
end	false	long	结束时间，格式： 13位时间戳

返回正确结果JSON示例

```
{
  "code":200,
  "status":"success",
  "message": "",
  "data":[
    {
      "sessionId":"fmwuubgojd",
      "channelId":1362350,
      "channelAccount":null,
      "liveType":"alone",
      "streamName":"4d57ea01de1587722394602020e",
      "createdTime":1588038557000,
      "lastModified":1588038557000,
      "pushClient":"mac"
    },
    {
      "sessionId":"fmsv7rte20",
      "channelId":1362350,
      "channelAccount":null,
      "liveType":"alone",
      "streamName":"4d57ea01de1587722394602020e",
      "createdTime":1587725914000,
      "lastModified":1587725914000,
      "pushClient":"mac"
    },
    {
      "sessionId":"fmsutw2fn5",
      "channelId":1362350,
      "channelAccount":null,
      "liveType":"alone",
      "streamName":"4d57ea01de1587722394602020e",
      "createdTime":1587725075000,
      "lastModified":1587725075000,
      "pushClient":"mac"
    }
  ]
}
```

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

字段	类型及范围	说明
code	int	接口请求状态码，200表示成功

字段	类型及范围	说明
status	string	接口请求状态, "success"表示成功
message	string	请求失败时返回的错误信息
data	列表	查询的结果
data.sessionId	string	场次ID
data.channelId	int	频道ID
data.channelAccount	string	子账号ID
data.liveType	string	频道对应的场景
data.streamName	string	直播的流名称
data.createdTime	long	创建时间, 13位的时间戳
data.lastModified	long	最后修改时间, 13位的时间戳
data.pushClient	string	推流的客户端

PHP请求示例

```
<?php

//引用config.php
include 'config.php';

$type = "mic";
$params = array(
    'appId'=>$appId,
    'channelId'=>$channelId,
    'start'=>$start,
    'end'=>$end,
    'timestamp'=>$timestamp
);

//生成sign
$sign = getSign($params); //详细查看config.php文件
$params['sign'] = $sign;
$url="http://api.polyv.net/live/v3/channel/session/simple-list?".http_build_query($params);
echo "<script>window.location.href='$url'</script>";
?>
```