

分页查询频道直播暂存列表

接口描述

- 1、分页查询指定频道的直播暂存文件。
- 2、暂存文件的剩余可用天数以账号当前生效的暂存保留配置为准。
- 3、接口支持 HTTPS 协议。

接口URL

https://api.polyv.net/live/v4/channel/record-file/list

请求方式

GET

接口约束

- 1、接口调用有频率限制，建议使用 HTTPS，详见[调用限制](#)。
- 2、请在服务端生成签名并调用接口，严禁在 Web、App、小程序等客户端保存或使用 `appSecret` 。
- 3、返回的仅为当前账号有权限访问的频道暂存文件；临时文件到期后不再返回。

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
sign	true	String	32 位大写 MD5 签名。请参见 签名生成规则

参数名	必选	类型	说明
channelId	true	Integer	频道号
pageNumber	false	Integer	分页页码，默认 1
pageSize	false	Integer	每页数据量，默认 10

请求示例

```
https://api.polyv.net/live/v4/channel/record-file/list?
appId=yourAppId&timestamp=1700000000000&sign=YOUR_SIGN&channelId=1234567&pageNumber=1&pageSize=10
```

响应参数描述

参数名	类型	说明
code	Integer	HTTP 语义状态码，200 表示请求成功
status	String	响应状态，成功为 success，失败为 error
success	Boolean	是否成功响应
requestId	String	请求 ID；排查问题时请一并提供，不应作为业务字段保存
error	Object	请求失败时的错误信息，详见 error 参数描述
data	Object	分页数据，详见 data 参数描述

error参数描述

参数名	类型	说明
code	Integer	错误码
desc	String	错误描述

data参数描述

参数名	类型	说明
pageNumber	Integer	当前页码
pageSize	Integer	每页数据量
totalPages	Long	总页数
totalItems	Long	总数据量
contents	Array	当前页暂存文件列表，详见 contents 参数描述

contents参数描述

参数名	类型	说明
fileId	String	暂存文件 ID
channelId	Integer	频道号
name	String	暂存文件名称
startTime	String	开始录制时间，格式： yyyyMMddHHmmss
endTime	String	结束录制时间，格式： yyyyMMddHHmmss
duration	Integer	视频时长，单位：秒
filesize	Long	文件大小，单位：字节
fileUrl	String	原始录制文件地址
mp4	String	MP4 播放地址；未生成时为空
m3u8	String	M3U8 播放地址；未生成时为空
channelSessionId	String	当前直播场次 ID
originSessionId	String	原始直播场次 ID；裁剪或合并文件可能与当前场次 ID 不同

参数名	类型	说明
origin	String	文件来源： <code>manual</code> 手动录制、 <code>complete</code> 自动录制完整回放、 <code>part</code> 自动录制片段、 <code>merge</code> 合并、 <code>clip</code> 裁剪、 <code>smart-clip</code> 智能裁剪、 <code>material</code> 素材库视频
permanentStorage	String	是否永久保存： <code>Y</code> 是， <code>N</code> 否
daysLeft	Long	剩余可用天数。临时文件按账号当前生效的暂存保留天数计算；请以该字段为准，不应按固定天数自行推算
watchUrl	String	对应观看页播放地址
firstImage	String	视频首图地址，部分文件可能为空

响应示例

成功示例：

```
{
  "code": 200,
  "status": "success",
  "success": true,
  "requestId": "示例请求ID",
  "error": null,
  "data": {
    "pageNumber": 1,
    "pageSize": 10,
    "totalPages": 1,
    "totalItems": 1,
    "contents": [
      {
        "fileId": "示例暂存文件ID",
        "channelId": 1234567,
        "name": "直播录制文件",
        "startTime": "20260724074050",
        "endTime": "20260724142655",
        "duration": 24465,
        "filesize": 0,
        "mp4": "",
        "m3u8": "",
        "channelSessionId": "示例场次ID",
        "originSessionId": "示例场次ID",
        "origin": "complete",
        "permanentStorage": "N",
        "daysLeft": 53,
        "watchUrl": ""
      }
    ]
  }
}
```

异常示例：

```
{
  "code": 20000,
  "status": "error",
  "success": false,
  "error": {
    "code": 20000,
    "desc": "appId is required."
  }
}
```