

修改视频库的默认视频

接口描述

- 1、将回放列表中的某个视频设置为默认回放视频
- 2、接口URL中的{channelId}为频道号
- 3、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v2/channel/recordFile/{channelId}/playback/set-Default

在线API调用

请求方式

POST

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、一个频道只能设置一个默认回放视频

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 】
videoid	true	String	直播系统中视频id【videoid可通过 查询视频库列表 获取】
listType	false	String	视频列表类型，普通直播场景默认为vod，三分屏默认为playback playback：回放列表 vod：点播列表

示例

```
http://api.polyv.net/live/v2/channel/recordFile/2139283/playback/set-Default
```

表单参数：

```
appId=fr1r1zazn3&sign=1F5F72A96A084766957D607641389C9C&videoId=73801f70c8&listType=playback&timestamp=1621841600411
```

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【详见 全局错误说明 】
status	String	响应状态文本信息
message	String	响应描述信息，当code为400或者500的时候，辅助描述错误原因

参数名	类型	说明
data	String	请求成功返回success，请求失败返回空

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。

强烈建议您使用[直播Java SDK](#)完成API的功能对接，直播Java SDK 对API调用逻辑、异常处理、数据签名、HTTP请求线程池进行了统一封装和优化。

```
private static final Logger log = LoggerFactory.getLogger(ChannelPlayBackTest.class);
/**
 * 设置视频库列表的默认视频
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void testSetRecordDefault() throws IOException, NoSuchAlgorithmException {
    //公共参数,填写自己的实际参数
    String appId = super.appId;
    String appSecret = super.appSecret;
    String userId = super.userId;
    String timestamp = String.valueOf(System.currentTimeMillis());
    //业务参数
    String url = "http://api.polyv.net/live/v2/channel/recordFile/%s/playback/set-Default";
    String channelId = "2139283";
    String videoId = "73801f70c8";
    String listType = "playback";

    url= String.format(url, channelId);
    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp", timestamp);
    requestMap.put("videoId", videoId);
    requestMap.put("listType", listType);
    requestMap.put("sign", LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    String response = HttpUtil.postFormBody(url, requestMap);
    log.info("测试设置视频库列表的默认视频, 返回值: {}", response);
    //do somethings
}
```

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",
  "message": "",
  "data": "success"
}
```

异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "message": "invalid signature.",
  "data": ""
}
```