

修改管理员身份信息

接口描述

- 1、通过频道号，修改管理员信息，提交参数都不能为空
- 2、接口URL中的{channelId}为"频道号"
- 3、(actor, nickname, timestamp, appId) 参与sign签名，并和sign一起通过post表单传递，文件通过二进制流提交到服务器端。
- 4、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v2/channelSetting/{channelId}/set-chat-admin

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](#)

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 】
nickname	true	String	管理员昵称，长度不能超过8
actor	true	String	管理员头衔，长度不能超过4
avatar	true	File	管理员头像，支持jpg、jpeg、png三种格式，大小不能超过2Mb

示例

```
http://api.polyv.net/live/v2/channelSetting/2191569/set-chat-admin
```

表单参数：

```
actor=管理员1&appId=fr1r1zazn3&nickname=张三&sign=FA7ABEBFC204253D6E44699DD8C84866&timestamp=1616644515871
```

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	请求失败时为空，请求成功时为"修改成功"

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(ChatRoleTest.class);
/**
 * 修改管理员身份信息
 * @throws IOException
 */
@Test
public void testUpdateAdminInfo() 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 timestamp = String.valueOf(System.currentTimeMillis());

    //业务参数
    String channelId = "2191569";
    String url = "http://api.polyv.net/live/v2/channelSetting/"+channelId+"/set-chat-admin";
    String nickname = "张三";
    String actor = "管理员1";
    File avatar = new File("/Users/apple/Documents/证件照/证件照1.jpeg");

    //http 调用逻辑
    Map<String,String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp",timestamp);
    requestMap.put("nickname",nickname);
    requestMap.put("actor",actor);
    requestMap.put("sign",LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    Map<String, File> fileMap = new HashMap<String, File>();
    fileMap.put("avatar",avatar);
    String response = HttpUtil.postFile(url,requestMap,fileMap,"UTF-8");
    log.info("测试修改管理员身份信息接口返回值: {}",response);
}
```

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": "修改成功"
}
```

异常示例

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