

设置频道是否应用通用设置

接口描述

- 1、接口用于设置（是否应用通用设置），包括的功能有打赏设置，广告设置，观看条件设置，跑马灯，功能开关，播放限制，观看页的皮肤设置

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v3/channel/common/update-global-enabled

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](#)

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 】
channelId	true	String	频道号
globalEnabledType	true	String	功能类型【详见 GlobalEnabledType参数描述 】
enabled	true	String	功能开关，Y或N Y：应用通用设置 N：不应用通用设置

GlobalEnabledType参数描述

功能类型	说明
auth	观看条件设置
switch	功能开关设置
marquee	跑马灯设置
restrict	播放限制设置
donate	打赏设置
advert	广告设置
callback	回调设置
player	播放器设置
watchtheme	观看页的皮肤设置

示例

```
http://api.polyv.net/live/v3/channel/common/update-global-enabled
```

表单参数：

```
globalEnabledType=auth&appId=fr1r1zazn3&sign=79CA5DE1DF40A6E3232C46BF5BC6F180&channelId=1965681&enabled=N&timest  
amp=1621842159779
```

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
data	String	请求成功时，返回值是true，请求失败时，返回值是空

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(WebSettingTest.class);
/**
 * 设置频道是否应用通用设置
 * @throws IOException
 */
@Test
public void testUpdateGlobalEnabled() 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/v3/channel/common/update-global-enabled";
    String channelId = "1965681";
    String globalEnabledType = "auth";
    String enabled = "Y";

    //http 调用逻辑
    Map<String,String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp",timestamp);
    requestMap.put("channelId",channelId);
    requestMap.put("globalEnabledType",globalEnabledType);
    requestMap.put("enabled",enabled);
    requestMap.put("sign",LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));
    String response = HttpUtil.postFormBody(url, requestMap);
    log.info("测试设置频道是否应用通用设置: {}",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":true
}

```

异常示例

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