

修改页脚设置

接口描述

- 1、修改全局页脚设置

2、接口支持https协议

接口URL

http://api.polyv.net/live/v4/user/global-setting/footer/update

[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、showFooterEnabled、footerText、footTextLinkProtocol、footTextLinkUrl 不传值默认不修改

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 】

请求体参数描述

参数名	必选	类型	说明
showFooterEnabled	false	String	是否开启页脚 Y：开启 N：关闭
footerText	false	String	页脚文案，最大长度12
footTextLinkProtocol	false	String	页脚链接协议头 http:// 或者 https://
footTextLinkUrl	false	String	页脚链接地址，最大长度50，不用带协议，例如： www.polyv.net

示例

```
http://api.polyv.net/live/v4/user/global-setting/footer/update?
appId=fr1r1zazn3&sign=488A9283731A8D3552593050E0081206&timestamp=1672884857202
```

请求体参数：

```
{
  "footerText": "保利威提供技术支持",
  "footTextLinkUrl": "www.polyv.net",
  "showFooterEnabled": "Y",
  "footTextLinkProtocol": "https://"
}
```

响应参数描述

参数名	类型	说明
code	Integer	状态码，与 http 状态码相同，用于确定基本的响应状态
status	String	响应结果，由业务决定，成功返回 success，失败返回error
success	Boolean	是否成功响应
requestId	String	请求ID，每次请求生成的唯一的UUID，仅可用于排查、调试，不应该和业务挂上钩
error	Object	状态码非200时的错误信息【详见 Error字段描述 】
data	Boolean	请求成功返回true，请求失败返回空

Error参数描述

参数名	类型	说明
code	Integer	错误代码，用于确定具体的错误原因
desc	String	错误描述，与 error.code 对应

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。

```

/**
 * 修改页脚设置
 * @throws IOException
 * @throws NoSuchAlgorithmException
 */
@Test
public void updateGlobalFooterSettingTest() 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 url = "http://api.polyv.net/live/v4/user/global-setting/footer/update";
    String showFooterEnabled = "Y";
    String footerText = "保利威提供技术支持";
    String footTextLinkProtocol = "https://";
    String footTextLinkUrl = "www.polyv.net";

    //http 调用逻辑
    Map<String, String> requestMap = new HashMap<>();
    requestMap.put("appId", appId);
    requestMap.put("timestamp", timestamp);
    requestMap.put("sign", LiveSignUtil.getSign(requestMap, appSecret));

    Map<String, Object> jsonMap = new HashMap<>();
    jsonMap.put("showFooterEnabled", showFooterEnabled);
    jsonMap.put("footerText", footerText);
    jsonMap.put("footTextLinkProtocol", footTextLinkProtocol);
    jsonMap.put("footTextLinkUrl", footTextLinkUrl);

    url = HttpUtil.appendUrl(url, requestMap);
    String response = HttpUtil.postJsonBody(url, JSON.toJSONString(jsonMap), null);

    log.info("测试修改页脚设置成功: {}", 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",
  "requestId": "f14199d88cde4db4920d1fc1deb5d2d2.64.16728213873928631",
  "data": true,
  "success": true
}
```

异常示例

```
{
  "code": 400,
  "status": "error",
  "requestId": "d310b70bc329403f87f77f9203d50f89.128.16360831552223589",
  "error": {
    "code": 20001,
    "desc": "application not found."
  },
  "success": false
}
```