getWxSessionKey接口定义

**Author**：常丁方

文档变更记录

\*A- 增加 \*M - 修改 \*D - 删除

| 版本 | 日期 | 作者 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.0.0 | 18/10/31 | 常丁方 | A1 |

编写日期：2018.10.31

A1: 新建文档

1. 接口描述

通过提供userInfo, code, stampTime, sign 获取用户的session\_key和openid, 并注册用户信息, 插入到数据库

1. 接口协议

URL：

[http://questionbank.com.cn/cgi-bin/getWxSessionKey.fcgi?userInfo={"nickName": "小明", "getnder": 1}&stampTime=1](http://139.196.143.245/cgi-bin/choiceQuestion.fcgi?page=1&pageNum=20)&sign=1&code=1234451

接口协议：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数 | 类型 | 说明 |
| userInfo | string | 用户公用信息的json串 |
| code | string | 登录密钥 |
| stampTime | string | 时间戳 |
| sign | string | 签名 |

参数 返回JSON

成功返回示例：

{

"code" : 0,

"msg" : success  
}

code解释

|  |  |
| --- | --- |
| code | msg |
| 0 | 成功 |
| -1 | 参数不正确 |
| -2 | sign验证失败 |
| -4 | 服务器错误 |
| -10 | 插入数据库失败 |

参数sign生成规则：

将stampTime, md5key 连接成一个字符串，然后对此字符串取MD5值。

md5key ="getWxSessionKey";

c++示例如下：

string sign;

stringstream t1;

t1 << md5key << stampTime;

Md5encrypt(t1.str(), sign);