**服务器端接口文档**

1. **登录注册模块**
   1. **检查手机号是否存在:**

**请求方法： POST**

**URL：[http://120.27.40.13:8001/heartway/public/index.php/register/isRegistered](http://120.27.40.13:8001/heartway/public/index.php /register/isRegistered)**

**参数：phone\_number**

**返回值： 如果该手机可以被注册返回success，否则返回fail**

* 1. **注册账号信息：**

**请求方法： POST**

**URL：[http://120.27.40.13:8001/heartway/public/index.php/register/register](http://120.27.40.13:8001/heartway /public/index.php /register/register)**

**参数：phone\_number、 password**

**返回值： 注册成功返回success，否则返回fail**

* 1. **登录：**

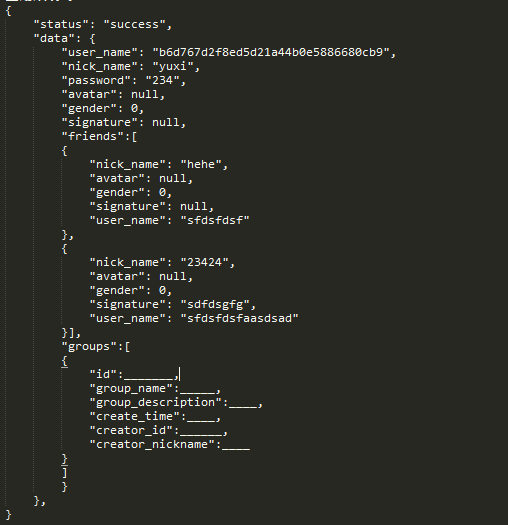
**请求方法： POST**

**URL：[http://120.27.40.13:8001/heartway/public/index.php/login](http://120.27.40.13:8001/heartway /public/index.php/login)**

**参数: phone\_number、 password**

**返回值：**

**登录成功时返回json格式如下：**



**登录失败：**

**{**

**"status": "fail"**

**}**

**账号或者密码错误:**

**{**

**"status": "password\_username\_error"**

**}**

**2.3、简单登录：**

**请求方法： POST**

**URL：http://120.27.40.13:8001/heartway/public/index.php/singlelogin**

**参数： username: “-------------”, password: “-------------”**

**返回值： 请求出错时返回fail；成功时返回success**

1. **聊天模块**

**2.1、获取好友信息列表：**

**请求方法： POST**

**URL：<http://120.27.40.13:8001/heartway/public/index.php/users/info>**

**参数： usernames: “username1, username2, username3, …”**

**返回值： 请求出错时返回fail；成功时返回json数组，格式如下：**

**[**

**{**

**“nick\_name”: “\_\_\_”,**

**“signature”: “\_\_\_”,**

**“gender”: “\_\_”,**

**“avatar”: “\_\_\_”,**

**“sub\_account”: “\_\_\_”**

**},**

**{**

**“nick\_name”: “\_\_\_”,**

**“signature”: “\_\_\_”,**

**“gender”: “\_\_”,**

**“avatar”: “\_\_\_”,**

**“sub\_account”: “\_\_\_”**

**}**

**]**

**2.2、查找好友：**

**请求方法： POST**

**URL：<http://120.27.40.13:8001/heartway/public/index.php/users/find>**

**参数： phone\_number: “187\*\*\*\*\*\*\*\*\*”**

**返回值： 请求出错时返回fail；成功时返回json数组，格式如下：**

**[**

**“nick\_name”: “\_\_\_”,**

**“signature”: “\_\_\_”,**

**“gender”: “\_\_”,**

**“avatar”: “\_\_\_”,**

**“sub\_account”: “\_\_\_”**

**]**

**2.3、添加好友：**

**请求方法： POST**

**URL：http://120.27.40.13:8001/heartway/public/index.php/users/add**

**参数： my\_username: “187\*\*\*\*\*\*\*\*\*”; your\_ username: “\_\_\_”**

**返回值： 请求出错时返回fail；成功时返回success**

**2.4、解除好友关系：**

**请求方法： POST**

**URL：http://120.27.40.13:8001/heartway/public/index.php/users/deletefriend**

**参数： my\_ username: “187\*\*\*\*\*\*\*\*\*”; your\_ username: “\_\_\_”**

**返回值： 请求出错时返回fail；成功时返回success**

1. **论坛模块**
2. **微博模块**