**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/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/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：**

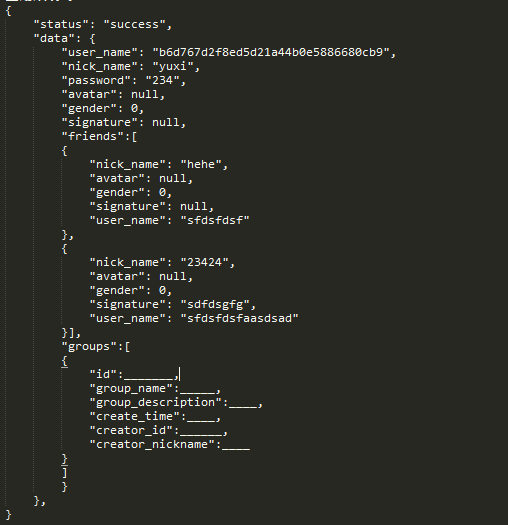
**请求方法： POST**

**URL：<http://120.27.40.13:8001/heartway/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"**

**}**

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/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/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/users/add**

**参数： my\_phone\_number: “187\*\*\*\*\*\*\*\*\*”; your\_phone\_number: “\_\_\_”**

**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**