**专家API**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求类型 | 请求路径 | 参数 | 返回值(data) | 功能 |
| POST | /expert/icoUpload/{expertId} | uploadIco (上传的头像，multipart类型) | NULL | 根据专家id上传专家头像 |
| GET | /expert/icoShow/{expertId} | 无 | String | 根据专家id显示头像名字 |

**登录、注册、忘记密码**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求类型 | 请求路径 | 参数 | 返回值(data) | 功能 |
| POST | /register | userName(用户名，非空)  password(密码，非空)  userEmail(邮箱)  isPush(是否推送) | NULL | 注册 |
| 任意 | /login |  | 登录页面 | 登录 |
| 待定 | 。。。 | 。。。。 | 。。。。 | 忘记密码 |

**普通用户API**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求类型 | 请求路径 | 参数 | 返回值(data) | 功能 |
| GET(待改为PUT) | /user/name | userName(用户名，非空)  userEmail(邮箱)  isPush(是否推送) | NULL | 修改个人信息 |
| GET(待改为PUT) | /user/pwd | pwd\_one(新密码，非空)  pwd\_two(确认新密码，非空) | NULL | 修改自己的密码 |

**管理员API**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求类型 | 请求路径 | 参数 | 返回值(data) | 功能 |
| GET | /admin | order(排序字段,以数据库user表为准)  page(页码)  pageSize(页码大小)  userName(用户名)  userEmail(邮箱)  isPush(是否推送) | PageInfo<User> | 获取用户列表(模糊查询) |
| POST | /admin | userName(用户名，非空)  password(密码，非空)  userEmail(邮箱)  isPush(是否推送) | NULL | 添加一个用户 |
| GET | /admin/{userId} | 无 | User | 通过id查询一个用户 |
| PUT | /admin/{userId} | userName(用户名，非空)  userEmail(邮箱)  isPush(是否推送)  password(密码) | NULL | 通过id更新一个用户信息 |
| DELETE | /admin/{userId1&userId2&………&useridN} | 无 | Int(成功删除的个数) | 通过id删除用户，支持批量删除，以&分隔 |
| GET(待改为PUT) | /admin/name | userName(用户名，非空) | NULL | 修改自己的昵称 |
| GET(待改为PUT) | /admin/pwd | pwd\_one(新密码，非空)  pwd\_two(确认新密码，非空) | NULL | 修改自己的密码 |

**超级管理员API**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求类型 | 请求路径 | 参数 | 返回值(data) | 功能 |
| GET | /super | order(排序字段,以数据库user表为准)  page(页码)  pageSize(页码大小)  userName(用户名) | PageInfo<User> | 获取用户列表(模糊查询) |
| POST | /super | userName(用户名，非空)  password(密码，非空) | NULL | 添加一个管理员 |
| GET | /super/{userId} | 无 | User | 通过id查询一个管理员 |
| PUT | /super/{userId} | userName(用户名，非空)  password(密码) | NULL | 通过id更新一个管理员信息 |
| DELETE | /super/{userId1&userId2&………&useridN} | 无 | Int(成功删除的个数) | 通过id删除管理员，支持批量删除，以&分隔 |
| GET(待改为PUT) | /super/name | userName(用户名，非空) | NULL | 修改自己的昵称 |
| GET(待改为PUT) | /super/pwd | pwd\_one(新密码，非空)  pwd\_two(确认新密码，非空) | NULL | 修改自己的密码 |