## 用户管理接口

### 1，注册

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| account | 账号 | 是 | 4~11 | | String |
| password | 密码 | 是 | 4~8 | | String |
| name | 名称 | 否 |  | | String |
| age | 年龄 | 否 |  | | int |
| gender | 性别 | 否 |  | | String |
| phone | 电话号码 | 是 | 11 | | String |
| address | 邮箱地址 | 否 |  | | String |
| wechat | 微信 | 否 |  | | String |
| qq | QQ | 否 |  | | String |
| weight | 体重 | 否 |  | | float |
| height | 身高 | 否 |  | | float |
| borm | 出生 | 否 |  | | datetime |
| code | 验证码 | 是 |  | | String |
| url | Mozi/user/addUser | | | | |
| 返回参数 | | | | | |
| message | 注解:  注册成功！！！  注册失败！！！ | | | String | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败，405：该账号已经被注册了 | | | Int | |

### 2获取验证码

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| phone | | 手机号码 | 是 | 11 | | Int |
| url | | Mozi/user/sendSMS | | | | |
| 返回参数 | | | | | | |
| message | 注解:  发送验证码成功！！  发送验证码失败！！ | | | | String | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | | int | |

### 3用户登陆

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | | 字符长度 | | 类型 |
| account | | 账号 | 是 | | 4~8 | | String |
| password | | 密码 | 是 | | 4~8 | | String |
| url | | Mozi/user/landingUser | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | |
| message | 注解:  登陆成功！！！  登陆失败！！！ | | | | | | Stirng |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败， 305：密码有误 | | | | | | int |
|  | name | | | 名称 | | Stirng | |
| age | | | 年龄 | | int | |
| gender | | | 性别 | | Stirng | |
| phone | | | 电话号码 | | Stirng | |
| address | | | 地址 | | Stirng | |
| wechat | | | 微信 | | Stirng | |
| qq | | | QQ | | Stirng | |
| id | | | 用户唯一标示 | | int | |
| role | | | 角色 | | Stirng | |
| createtime | | | 注册时间 | | datetime | |
| atlasttime | | | 最近登陆时间 | | datetime | |
| avatar | | | 头像 | | String | |
| weight | | | 体重 | | float | |
| height | | | 身高 | | float | |
| borm | | | 出生 | | int | |

### 4用户头像上传

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| id | | 用户唯一标示 | 是 |  | | Int |
| avatar | | 图片文件 | 是 |  | | Flie |
| url | | Mozi/user/uploadavatar | | | | |
| 返回参数 | | | | | | |
| message | 注解:  头像上传成功！！！  头像上传失败！！！ | | | | String | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | | int | |

### 5用户头像修改

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| id | | 用户唯一标示 | 是 |  | | Int |
| avatar | | 图片文件 | 是 |  | | Flie |
| url | | Mozi/user/updateavatar | | | | |
| 返回参数 | | | | | | |
| message | 注解:  修改头像成功！！！  修改头像失败！！！ | | | | String | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | | int | |

### 6修改用户信息

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| id | 用户唯一标示 | 是 |  | | Int |
| name | 名称 | 否 |  | | String |
| age | 年龄 | 否 |  | | int |
| gender | 性别 | 否 |  | | String |
| phone | 电话号码 | 否 | 16 | | String |
| address | 地址 | 否 |  | | String |
| wechat | 微信 | 否 |  | | String |
| qq | QQ | 否 |  | | String |
| url | Mozi/user/updateUser | | | | |
| 返回参数 | | | | | |
| message | 注解:  修改成功！！！  修改失败！！！ | | | String | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | Int | |

### 7用户修改密码

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| id | 用户唯一标示 | 是 |  | | Int |
| password | 密码 | 是 | 4~8 | | String |
| newpassword | 旧密码 | 是 | 4~8 | | String |
| url | Mozi/user/updatepassword | | | | |
| 返回参数 | | | | | |
| message | 注解:  修改成功！！！  修改失败！！！ | | | String | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败， 305：密码有误 | | | Int | |

## 设备管理

### 1 用户绑定设备（监护者）

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| userId | 用户唯一标示 | | 是 |  | | Int |
| imei | 设备imei | | 是 |  | | int |
| url | Mozi/usereq/addguardianship | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | |
| message | | 注解：  添加设备监护者成功！！！  添加设备监护者失败！！！ | | | Sting | |
| code | | 状态码：200:成功， 400：失败， 305：该用户已经绑定 | | | Int | |

### 2 用户绑定设备（观察者）

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| userId | 用户唯一标示 | | 是 |  | | Int |
| imei | 设备imei | | 是 |  | | int |
| authorized | 授权状态（未授权，已授权） | | 是 |  | | String |
| url | Mozi/usereq/addObserved | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | |
| message | | 注解：  添加设备观察者成功！！！  添加设备观察者失败！！！ | | | Sting | |
| code | | 状态码：200:成功， 400：失败， 305：该用户已经绑定 | | | Int | |

### 3 用户绑定设备（使用者）

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| userId | 用户唯一标示 | | 是 |  | | Int |
| imei | 设备imei | | 是 |  | | int |
| url | Mozi/usereq/adduse | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | |
| message | | 注解：  添加设备使用者成功！！！！  添加设备使用者失败！！！ | | | Sting | |
| code | | 状态码：200:成功， 400：失败， 305：该用户已经绑定 | | | Int | |

### 4 获取设备相关管理人员数据

请求类型定义为post

数据格式为：json

备注 通过role判断该用户为该设备的那种角色

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | | 字符长度 | | 类型 |
| imei | | 设备imei | 是 | | 4~8 | | String |
| url | | Mozi/usereq/selectusereq | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | |
| message | 注解:  获取设备操作者成功！！！  获取设备操作者失败！！！ | | | | | | Stirng |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | | | | int |
| data | account | | | 账号 | | String | |
| name | | | 名称 | | Stirng | |
| age | | | 年龄 | | int | |
| gender | | | 性别 | | Stirng | |
| phone | | | 电话号码 | | Stirng | |
| address | | | 地址 | | Stirng | |
| wechat | | | 微信 | | Stirng | |
| qq | | | QQ | | Stirng | |
| id | | | 用户唯一标示 | | int | |
| role | | | 角色 | | Stirng | |
| createtime | | | 注册时间 | | datetime | |
| atlasttime | | | 最近登陆时间 | | datetime | |
| avatar | | | 头像 | | String | |
| weight | | | 体重 | | int | |
| height | | | 身高 | | int | |
| borm | | | 出生 | | int | |

### 5 删除设备操作者数据（使用者，观察者，监护者）

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| userId | 要删除的用户id | | 是 |  | | Int |
| imei | 设备imei | | 是 |  | | String |
| typeof | 删除者类型(0 监护者，1观察者,2使用者) | | 是 |  | | Int |
| url | Mozi/usereq/deleteequse | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | |
| message | | 注解：  删除成功！！！！  删除失败！！！ | | | Sting | |
| code | | 状态码：200:成功， 400：失败， | | | Int | |

### 6 获取用户最新健康数据

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | 否必填 | | 字符长度 | | | 类型 |
| imei | 设备imei | 是 | |  | | | String |
| url | Mozi/equipmentData/selectdata | | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | |
| message | 注解：  获取用户最新健康数据成功！！！  该设备没有健康数据！！！ | | | | String | | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败， | | | | Int | | |
| data | id | | id | | | int | |
| userId | | 用户id | | | int | |
| heartrate | | 心率 | | | Int | |
| highpressure | | 高压 | | | Int | |
| bottompressure | | 低压 | | |  | |
| bloodpressure | | 血压 | | | String | |
|  | mocrocirculation | | 微循环 | | |  | |
|  | breathe | | 呼吸 | | |  | |
|  | sleeping | | 睡眠 | | |  | |
|  | stepWhen | | 当天步数 | | |  | |
|  | carrieroad | | 卡里路 | | |  | |
|  | sedentary | | 久坐 | | |  | |
|  | movementstate | | 运动状态 | | |  | |
|  | bodytemp | | 体温 | | |  | |
|  | humidity | | 湿度 | | |  | |
|  | crash | | 冲撞 | | |  | |
|  | createtime | | 数据上传时间 | | |  | |
|  | qxygen | | 血氧 | | |  | |
|  | sleepingS | | 睡眠状态 | | |  | |
|  | runS | | 跑步状态 | | |  | |
|  | stepTime | | 每天步数小时 | | |  | |
|  | stepEach | | 每天步数目标 | | |  | |
|  | hrv | | 心跳变异 | | |  | |
|  | mood | | 情绪 | | |  | |

### 7 获取设备基本数据

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | | 否必填 | | 字符长度 | | | 类型 |
| imei | | 设备imei | | 是 | |  | | | String |
| url | | Mozi/equipment/selectEquipment | | | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | | | |
| message | | | 注解：  获取设备基本信息成功！！！  该设备不存在！！！ | | | | String | | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败， | | | | | | int | | |
| data | id | | | | 设备id | | | Int | |
| lordpower | | | | 主机电量 | | | int | |
| signal | | | | 主机信号 | | | String | |
| bluetoothType | | | | 蓝牙类型 | | | String | |
| bluetoothName | | | | 蓝牙名称 | | | String | |
| bluetoothStatus | | | | 蓝牙状态(连接，未连接) | | | String | |
| bluetoothElectricity | | | | 蓝牙电量 | | | int | |
| eqtype | | | | 设备类型 | | | String | |
| eqStatus | | | | 设备状态(在线或者离线) | | | String | |
| clock | | | | 闹钟 | | | String | |
| createtime | | | | 注册时间 | | | datetime | |
| updatetime | | | | 最近更新数据时间 | | | datetime | |
| imei | | | | 设备imei | | | String | |
| phone1 | | | | 紧急联系人1 | | | String | |
| phone2 | | | | 紧急联系人2 | | | String | |
| uploadtime | | | | 设备更新时间 | | | datetime | |

### 8获取步数数据 （根据年月日 周）查找

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | | 否必填 | | 字符长度 | | | | 类型 | |
| imei | 设备imei | | 是 | |  | | | | String | |
| service | 查询类型  周 week，  月 month  年 year  日 day | | 是 | |  | | | | String | |
| timedata | 时间参数 | | 是 | |  | | | | String | |
| url | Mozi/equipmentData/selectstepsDate | | | | | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | | | | |
| message | | 注解:  获取步数健康数据成功！！！  获取步数健康数据异常！！！ | | | | | String | | | |
| code | | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | | | int | | | |
| data | stepsduration | | | 步行时长 | | | | Int | | |
| runduration | | | 跑步时长 | | | | int | | |
| actiondistance | | | 行动距离 | | | | int | | |
| totalsteps | | | 目标步数 | | | | String | | |
| targetsteps | | | 总步数 | | | | String | | |
| stepss | | | id | | id | | | | Int |
| stepcount | | 步数 | | | | Int |
| stepdatetime | | 时间 | | | | Detatime |

### 9获取睡眠数据 （根据年月日 周）查找

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | | 否必填 | | 字符长度 | | | | 类型 | |
| imei | 设备imei | | 是 | |  | | | | String | |
| service | 查询类型  周 week，  月 month  年 year  日 day | | 是 | |  | | | | String | |
| timedata | 时间参数 | | 是 | |  | | | | String | |
| url | Mozi/equipmentData/selectsleepingDate | | | | | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | | | | |
| message | | 注解:  获取睡眠数健康数据成功！！！  获取睡眠数据健康异常！！！ | | | | | String | | | |
| code | | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | | | int | | | |
| data | depthsleepings | | | 深度睡眠 | | | | Sting | | |
| shallowsleepings | | | 浅度睡眠 | | | | Sting | | |
| awakeningtime | | | 觉醒时间 | | | | Sting | | |
| totalsleeping | | | 总睡眠时间 | | | | Sting | | |
| sleepings | | | id | | id | | | | Int |
| sleeping | | 睡眠时间 | | | | Int |
| sleepingtime | | 睡眠创建时间 | | | | Detatime |

### 10获取心率数据 （根据年月日 周）查找

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | | 否必填 | | 字符长度 | | | | 类型 | |
| imei | 设备imei | | 是 | |  | | | | String | |
| service | 查询类型  周 week，  月 month  年 year  日 day | | 是 | |  | | | | String | |
| timedata | 时间参数 | | 是 | |  | | | | String | |
| url | Mozi/health/selecthealth | | | | | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | | | | |
| message | | 注解:  获取心率健康数据成功！！！获取心率健康数据异常！！！ | | | | | String | | | |
| code | | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | | | int | | | |
| data | strongHeart | | | 极大强度 | | | | Sting | | |
| bigHeart | | | 较大强度 | | | | Sting | | |
| inHeart | | | 中等强度 | | | | Sting | | |
| average | | | 心率平均值/分 | | | | Sting | | |
| hs | | | id | | id | | | | Int |
| heartrate | | 心率次数 | | | | Int |
| createtime | | 心率创建时间 | | | | Detatime |

### 11获取血压数据 （根据年月日 周）查找

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | | 否必填 | | 字符长度 | | | | 类型 | |
| imei | 设备imei | | 是 | |  | | | | String | |
| service | 查询类型  周 week，  月 month  年 year  日 day | | 是 | |  | | | | String | |
| timedata | 时间参数 | | 是 | |  | | | | String | |
| url | Mozi/health/bloodpressure | | | | | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | | | | |
| message | | 注解:  获取血压健康数据成功！！！获取血压健康数据异常！！！ | | | | | String | | | |
| code | | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | | | int | | | |
| data | average | | | 平均值 | | | | Sting | | |
| bhigh | | | 高血压 | | | | Sting | | |
| blow | | | 低血压 | | | | Sting | | |
| hs | | | id | | id | | | | Int |
| pressure | | 血压 | | | | Int |
| oxygen | | 血氧 | | | | Int |
| createtime | | 血压创建时间 | | | | Detatime |

### 12 获取设备管理人员以及状态，定位，闹钟，发送信息，状态等数据

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | | 字符长度 | | 类型 |
| imei | | 设备imei | 是 | |  | | String |
| url | | Mozi/usereq/selelctUsereqvo | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | |
| message | 注解:  获取设备管理员信息成功！！！  该设备没有对应的用户管理人员！！ | | | | | | Stirng |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | | | | int |
| data | iconPath | | | 头像连接 | | String | |
| username | | | 用户名称 | | Stirng | |
| bluetoothStatus | | | 蓝牙 | | String | |
| userStatus | | | 运动状态 | | Stirng | |
| deviceEnergy | | | 电量 | | Int | |
| userid | | | 用户id | | Iint | |
| managenment | | | 是否为管理员 | | Stirng | |
| loactionStatus | | | 定位权限 | | Stirng | |
| messageStatus | | | 发送信息权限 | | Stirng | |
| aclokStatus | | | 闹钟权限 | | Stirng | |

### 13 获取用户相关联的设备信息

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | | 字符长度 | | 类型 |
| userId | | 用户id | 是 | |  | | Int |
| url | | Mozi/equipment/selelctequipments | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | |
| message | 注解:  获取获取该用户关联设备成功！！！  该管理员没有对应的设备！！ | | | | | | Stirng |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | | | | int |
| data | id | | | 设备id | | int | |
| imei | | | imei号 | | Stirng | |
| eqStatus | | | 在线状态 | | String | |
| eqtype | | | 设备类型（1衣服，2手带，3头带） | | int | |
| createtime | | | 注册时间 | | Datetime | |
| updatetime | | | 最近新时间 | | Datetime | |
| role | | | 角色 | | Stirng | |

## 闹钟接口

### 1添加闹钟

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| clockdate | 闹钟时间 | 是 |  | | Strng |
| current | 闹钟名称 | 是 |  | | Strng |
| imei | Imei | 是 |  | |  |
| frequency | 闹钟设置（每天，一天，自定义） | 是 |  | |  |
| url | Mozi/clock/addClock | | | | |
| 返回参数 | | | | | |
| message | 注解:  添加闹钟成功！！！  添加闹钟失败！！！ | | | String | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | int | |

### 2修改闹钟

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| clockdate | 闹钟时间 | 是 |  | | Strng |
| current | 闹钟名称 | 是 |  | | Strng |
| imei | Imei | 是 |  | |  |
| id | 闹钟唯一标识符 | 是 |  | |  |
| frequency | 闹钟设置（每天，一天，自定义） | 是 |  | |  |
| url | Mozi/clock/updateClock | | | | |
| 返回参数 | | | | | |
| message | 注解:  修改闹钟成功！！！  修改闹钟失败！！！ | | | String | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | int | |

### 3删除闹钟

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| id | 闹钟唯一标识符 | 是 |  | |  |
| url | Mozi/clock/deleteClock | | | | |
| 返回参数 | | | | | |
| message | 注解:  删除闹钟成功！！！  删除闹钟失败！！！ | | | String | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | | int | |

### 4获取闹钟列表

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| imei | 设备imei | 是 |  | |  |
| url | Mozi/clock/selectclocks | | | | |
| 返回参数 | | | | | |
| message | 注解:  获取闹钟数据成功！！！  获取闹钟数据失败！！！ | | | String | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败，350 列表为空 | | | int | |

### 5获取设备最新定位信息

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | 备注 | 否必填 | 字符长度 | | 类型 |
| imei | 设备imei | 是 |  | |  |
| url | Mozi/positionig/selectimeiPositionig | | | | |
| 返回参数 | | | | | |
| message | 注解:  获取定位信息成功！！！  该设备没有定位信息！！！ | | | String | |
| code | 状态码：200:成功， 350：失败 | | | int | |
| data | 定位数据 | | | String | |

## 额外管理

### 1用户添加留言

请求类型定义为post

数据格式为：json

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | | 字符长度 | 类型 |
| content | | 内容 | 是 | |  | String |
| account | | 账号 | 是 | |  | String |
| url | | Mozi/leave/addleave | | | | |
| 返回参数 | | | | | | |
| message | 注解:  添加留言成功！！！  添加留言失败！！！ | | |  | | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | |  | | |

### 2 用户发送信息给硬件设备

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | | 字符长度 | 类型 |
| imei | | 设备imei | 是 | |  | String |
| message | | 信息内容 | 是 | |  | String |
| url | | http://localhost:8080/Mozi/chat/sendMessage | | | | |
| 返回参数 | | | | | | |
| message | 注解:  发送信息成功！！！  发送信息失败！！！ | | |  | | |
| code | 状态码：200:成功， 400：失败 | | |  | | |

### 3 获取广告数据

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | | | 字符长度 | | 类型 |
| pageNo | | 要获取的页数 | 是默认为0 | | |  | | Int |
| keyword | | 条件 | 否 | | |  | | String |
| url | | http://localhost:8080/Mozi/advertising/applist | | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | | |
| message | 注解:  获取广告数据成功！！！！  获取广告数据失败！！！ | | | |  | | | |
| code | 状态码：200:成功， 350：没有广告数据 | | | |  | | | |
| data ls | id | | | id | | | int | |
| managementId | | | 管理员id | | | int | |
| imgVideo | | | 图片或视频 | | | String | |
| title | | | 标题 | | | Sting | |
| content | | | 内容 | | | String | |
| createtime | | | 创建时间 | | | String | |

### 4 获取轮播图片数据

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | | | 字符长度 | | 类型 |
| url | | http://localhost:8080/Mozi/carousel/applist | | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | | |
| message | 注解:  获取轮播图片成功！！！！  获取轮播图片失败！！！ | | | |  | | | |
| code | 状态码：200:成功， 350：没有轮播图片数据 | | | |  | | | |
| data ls | id | | | id | | | int | |
| managementId | | | 管理员id | | | int | |
| img | | | 图片 | | | String | |
| title | | | 标题 | | | Sting | |
| createtime | | | 创建时间 | | | String | |

### 5添加留言

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 请求参数 | | 备注 | 否必填 | | | 字符长度 | | 类型 |
| account | | 账号 | 是 | | |  | | Sting |
| content | | 内容 | 是 | | |  | | Sting |
| url | | http://localhost:8080/Mozi/leave/addLeave | | | | | | |
| 返回参数 | | | | | | | | |
| message | 注解:  获取轮播图片成功！！！！  获取轮播图片失败！！！ | | | |  | | | |
| code | 状态码：200:成功， 350：没有轮播图片数据 | | | |  | | | |
| data ls | id | | | id | | | int | |
| managementId | | | 管理员id | | | int | |
| img | | | 图片 | | | String | |
| title | | | 标题 | | | Sting | |
| createtime | | | 创建时间 | | | String | |