**接口文档**

**文档作者：**

**创建日期：**

**确认日期：**

**当前版本： 1.0**

**文档控制**

**修改记录**

| 日期 | 作者 | 版本 | 参考版本 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

[登陆/注册 2](#_Toc457466055)

[1.1 用户注册 2](#_Toc457466056)

[1.2 用户登录 3](#_Toc457466057)

[1.3 完善用户注册信息 4](#_Toc457466058)

[1.4 查看用户详情 4](#_Toc457466059)

[1.5 上传图片 5](#_Toc457466060)

[1.6 下载图片 5](#_Toc457466061)

[1.7 查看图片 6](#_Toc457466062)

[1.8 获取资讯菜单 6](#_Toc457466063)

[1.9 获取资讯列表 7](#_Toc457466064)

[1.10 获取资讯详情 7](#_Toc457466065)

[1.11 新增说说新增 8](#_Toc457466066)

[1.12 发布说说心情 9](#_Toc457466067)

[1.13 获取说说心情列表 9](#_Toc457466068)

[1.14 获取说说心情详情 10](#_Toc457466069)

[1.15 获取说说心情评论列表 11](#_Toc457466070)

# 登陆/注册

## 用户注册

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/register | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/register?name=1212&password=123456 | | | | | |
| 请求类型 | post | | | | | |
| 方法名称 | 用户注册 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | name | 账号 | | String | | 要求唯一 |
| password | 密码 | | String | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  id:1  }  } | | | | | |
| 错误列表 | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro:10001 | | 网络错误 | |  | |
|  | Erro:10002 | | 服务器内部错误 | |  | |
|  | Erro:10003 | | 账号已存在 | |  | |
| 备注 | 当前注册暂时只需要name，密码，其他的用默认值，仅供测试 | | | | | |

## 用户登录

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/login | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/login?email=x@163.com&password=123456 | | | | | |
| 请求类型 | post | | | | | |
| 方法名称 | 用户登录 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | email | email | | String | | 要求唯一 |
| password | 密码 | | String | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  }  错误示例：  {  status:"1",  body:{  }  error: "用户名或者密码不正确",  } | | | | | |
| 错误列表 | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro: 账号被锁定 | |  | |  | |
|  | Erro: 账号不存在 | |  | |  | |
|  | Erro: 账号密码不一致 | |  | |  | |
|  | Erro: 错误次数不能超过5此 | |  | |  | |
|  | Erro: 网络错误 | |  | |  | |
|  | Erro: 服务器内部错误 | |  | |  | |
| 备注 | 无 | | | | | |

## 完善用户注册信息

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/account/update | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/account/update?id=1 | | | | | |
| 请求类型 | post | | | | | |
| 方法名称 | 完善用户注册信息 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | Id | A用户id | | Long | |  |
| name | 用户名 | | String | |  |
| userName | 别名 | | String | |  |
| mobile | 手机 | | String | |  |
|  | Img\_url |  | |  | |  |
|  | \* | \* | |  | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro: 修改失败 | |  | |  | |
| 备注 |  | | | | | |

## 查看用户详情

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/account/get | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/account/get？id=1 | | | | | |
| 请求类型 | get | | | | | |
| 方法名称 | 获取账号详情 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | Id | A用户id | | Long | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  photo:http://img.png, //头像(先默认)  nickName:aaa,  sex:male,  birthday:1213213, //出生日期，毫秒数  signature:adfaa,//签名  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro: 获取失败 | |  | |  | |
| 备注 | 该信息默认 | | | | | |

## 上传图片

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/uploadPhoto | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/uploadPhoto?userID=1 | | | | | |
| 请求类型 | post | | | | | |
| 方法名称 | 获取账号详情 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | userID | A用户id | | Long | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro: 上传图片失败 | |  | |  | |
|  | Erro:更新信息失败 | |  | |  | |
| 备注 | 该信息默认 | | | | | |

## 下载图片

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/downFile | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/downFile?userID=1 | | | | | |
| 请求类型 | get | | | | | |
| 方法名称 | 获取账号详情 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | userID | A用户id | | Long | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro:图片获取失败 | |  | |  | |
|  | Erro:userID不存在 | |  | |  | |
| 备注 | 该信息默认 | | | | | |

## 查看图片

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/viewPhoto | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/viewPhoto?userID=1 | | | | | |
| 请求类型 | get | | | | | |
| 方法名称 | 获取账号详情 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | userID | A用户id | | Long | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro:图片获取失败 | |  | |  | |
| 备注 | 该信息默认 | | | | | |
|  |  | | | | | |

## 获取资讯菜单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/Menu/list | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/ Menu/list | | | | | |
| 请求类型 | get | | | | | |
| 方法名称 | 获取资讯菜单列表 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 |  |  | |  | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro:获取失败 | |  | |  | |
| 备注 | 该信息默认 | | | | | |

## 获取资讯列表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/Menu/{number}/list | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/Menu/1/list | | | | | |
| 请求类型 | get | | | | | |
| 方法名称 | 获取资讯列表 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | {number} | 资讯分类ID | | bigint | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro:获取失败 | |  | |  | |
|  | Erro:暂无内容 | |  | |  | |
| 备注 | 该信息默认 | | | | | |

## 获取资讯详情

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/Menu/{number}/{number} | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/Menu/1/1 | | | | | |
| 请求类型 | get | | | | | |
| 方法名称 | 获取资讯文章的详情 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | {number} | 资讯分类ID | | bigint | |  |
|  | {number} | 文章ID | | bigint | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro:获取失败 | |  | |  | |
|  | Erro:暂无内容 | |  | |  | |
| 备注 | 该信息默认 | | | | | |

## 新增说说新增

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/shuoshuo/add | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/shuoshuo/add | | | | | |
| 请求类型 | get | | | | | |
| 方法名称 | 获取说说页面 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | {number\_id } | 会员ID | | bigint | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro:会员ID错误 | |  | |  | |
|  | Erro:服务器内部错误 | |  | |  | |
| 备注 | 该信息默认 | | | | | |

## 发布说说心情

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/shuoshuo/upload | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/shuoshuo/ upload？ | | | | | |
| 请求类型 | get | | | | | |
| 方法名称 | 获取说说页面 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | number\_id | 会员ID | | bigint | |  |
|  | content | 内容 | | Longtext | |  |
|  | img | 图片 | | Varchar | |  |
|  |  |  | |  | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro:图片不合适 | |  | |  | |
|  | Erro:发送失败 | |  | |  | |

## 获取说说心情列表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/shuoshuo/list | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/shuoshuo/ list | | | | | |
| 请求类型 | get | | | | | |
| 方法名称 | 获取说说页面 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | number\_id | 会员ID | | bigint | |  |
|  | page | 分页对象 | | 对象 | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro:网络太慢，稍等 | |  | |  | |
|  | Erro:获取失败 | |  | |  | |

## 获取说说心情详情

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM/shuoshuo/view | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/shuoshuo/ view | | | | | |
| 请求类型 | get | | | | | |
| 方法名称 | 获取说说页面 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | number\_id | 会员ID | | bigint | |  |
|  | Shuoshuo\_id | 说说ID | | bigint | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro:获取失败 | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | |

## 获取说说心情评论列表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 接口地址 | http://localhost:8080/SoldierIM /comment/list | | | | | |
| 示例 | http://localhost:8080/SoldierIM/ comment/list | | | | | |
| 请求类型 | get | | | | | |
| 方法名称 | 获取说说页面 | | | | | |
| 参数列表 | 参数名称 | 别名 | | 类型 | | 备注 |
| 参数列表 | number\_id | 会员ID | | bigint | |  |
|  | Shuoshuo\_id | 说说ID | | bigint | |  |
| 返回格式 | {  status:"200",  body:{  }  } | | | | | |
|  | 错误代码 | | 错误概述 | | 详细说明 | |
| Erro:获取失败 | |  | |  | |
|  |  | |  | |  | |