# 前后端接口文档

# 注册页

1.用户注册

地址: /logon/add

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
name	string	用户名	是
mail	string	邮箱	是
pwd	string	密码	是

#### 输出

字段	类型	说明	必须
status	int	返回的状态码	是

2.邮箱/用户是否存在验证

地址: /logon/judge

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
data	string	邮箱/用户名	是
type	string	name/email	是

字段	类型	说明	必须
status	int	返回的状态码	是
result	Int	0为不存在,大于0为存在	是

# 登录页

1.登录

地址:/singin/load

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
data	string	用户名/邮箱	是
pwd	string	密码	是

#### 输出

字段	类型	说明	必须
status	int	返回的状态码	是
name	string	用户名	是
imgurl	string	头像地址	是
token	string	token	是
ld	String	用户id	是

# 搜索页

1.用户搜索

地址:/search/users

请求方式: POST

字段	类型	说明	必须
data	string	搜索词	是

字段	类型	说明	必须
token	string	端口验证	是

字段	类型	说明	必须
status	int	返回的状态码	是
name	string	用户名	是
imgurl	string	头像地址	是
Id	String	用户id	是

#### 2.判断是否为好友

地址: /search/iffriend

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
fid	string	搜索对象id	是
token	string	端口验证	是

# 输出

字段	类型	说明	必须
status	int	状态码200/400(是/否)	是

#### 3.搜索群

地址: /search/groups

请求方式: POST

字段	类型	说明	必须
data	string	搜索词	是
token	string	端口验证	是

字段	类型	说明	必须
status	int	状态码	是
_id	String	群ID	是
name	String	群名	是
imgurl	string	群头像地址	是

# 4.判断是否在群内

地址: /search/ifingroup

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
gid	string	搜索群的id	是
token	string	端口验证	是

# 输出

字段	类型	说明	必须
status	int	状态码200/400(是/否)	是

# 用户详情

1.详情

地址: /user/det

请求方式: POST

# 输入:

字段	类型	说明	必须
Id	string	用户id	是
token	string	验证	是

# 输出

字段	类型	说明	必须
status	int	返回的状态码	是
name	string	用户名	是
imgurl	string	头像地址	是
Id	String	用户id	是
sex	string	性别	是
birth	date	生日	否
phone	string	电话	否
explain	string	简介	否
time	date	注册时间	是

# 2.用户信息修改

地址: /user/update

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
Id	string	用户id	是
data	string	修改内容	是
type	string	修改项	是
pwd	string	原密码	否
token	string	端口验证	是

字段	类型	说明	必须
status	int	状态码200/300/400/500 (成功/占有/失败/报错)	是

# 3.获取好友昵称

地址: /user/drawmarkname

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
fid	string	好友id	是
token	string	端口验证	是

#### 输出

字段	类型	说明	必须
status	int	状态码200/500	是
result	Object	昵称	是

# 4.好友昵称修改

地址: /user/updatemarkname

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
fid	string	好友id	是
token	string	端口验证	是
Name	string	昵称	是

字段	类型	说明	必须
status	int	状态码200/500	是

# 好友操作

1.好友申请

地址: /friend/applyfriend

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是
fid	String	申请对象id	是
msg	String	请求词	是

# 输出

字段	类型	说明	必须
status	int	返回的状态码	是

#### 2.好友通过

地址: /friend/updatefreindstate

请求方式: POST

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是
fid	String	申请对象id	是

字段	类型	说明	必须
status	int	返回的状态码	是

#### 2.删除好友

地址: /friend/delfreind

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是
fid	String	申请对象id	是

# 输出

字段	类型	说明	必须
status	int	返回的状态码	是

# 文件上传

地址: files/upload

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
url	string	路径	是
token	string	验证	是
name	String	文件名	是

字段	类型	说明	必须
Name	string	文件名	是

# 首页

获取好友列表

地址: /index/drawfreind

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是
state	Int	关系类型	是

# 输出

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是
id	String	好友id	是
name	string	用户名	是
markname	string	备注名	否
imgurl	string	用户头像	是
lastTime	Date	最后通话时间	是
type	Int	代表好友: 0	是

一对一最后一条消息

地址: /index/drawlastmsg

请求方式: POST

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是
fid	String	好友列表	是

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是
message	String	内容	是
Types	Int	消息类型	是
Time	Date	发送时间	是

汇总一对一消息未读数

地址: /index/unread

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是
fid	String	好友列表	是

# 输出

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是
result	int	消息数	是

消息状态修改

地址: /index/updatemsg

请求方式: POST

# 输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是
fid	String	好友id	是
Туре	Number	0为好友,1为群	是

# 输出

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是

# 获取群列表

地址: /index/drawgroup

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是
gid	String	群id	是
name	string	用户名	是
markname	string	备注名	否
imgurl	string	用户头像	是
lastTime	Date	最后通话时间	是
tip	Int	未读消息数	是
type	int	代表群: 1	是

# 群最后一条消息

地址: /index/getlastgroupmsg

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
gid	string	群id	是
token	string	验证	是

#### 输出

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是
message	String	内容	是
Types	Int	消息类型	是
Time	Date	发送时间	是
name	String	发送者名字	是

# 群消息状态修改

地址: /index/updategroupmsg

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是
gid	String	群id	是

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是

# 聊天页面

分页获取一对一聊天信息

地址: /chat/msg

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是
fid	String	好友id	是
nowPage	Int	当前页面	是
pageSize	int	一页多少条	是

#### 输出

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是
result	数组	返回消息对象	是
id	string	消息id	是
fromId	string	发送者ID	是
imgurl	String	发送者头像链接	是
Time	Date	发送时间	是
Types	Int	消息类型	是

# 分页获取群聊天信息

地址: /chat/groupmsg

请求方式: POST

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是

字段	类型	说明	必须
fid	String	好友id	是
nowPage	Int	当前页面	是
pageSize	int	一页多少条	是

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是
result	数组	返回消息对象	是
id	string	消息id	是
fromId	string	发送者ID	是
imgurl	String	发送者头像链接	是
Time	Date	发送时间	是
Types	Int	消息类型	是

# 新建群

点击创建

地址: /group/creategroup

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
uid	string	用户id	是
token	string	验证	是
name	String	群名称	是
imgurl	string	群头像	是
user	arr	群成员id数组	是

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是

# 获取群成员

地址: /grouphome/getgroupmember

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
Gid	string	群id	是
token	string	验证	是

# 输出

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是
Id	String	用户id	是
name	String	用户名	是
Markname	String	用户群内名	否
imgurl	string	用户头像连接	是
shield	int	是否屏蔽群消息	是

# 修改群信息

地址:/group/update

请求方式: POST

字段	类型	说明	必须
gid	string	群id	是
token	string	验证	是
Data	String	内容	是
type	string	属性	是

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是

# 邀请群成员

地址: /group/addmember

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
gid	string	群id	是
token	string	验证	是
user	array	用户ID数组	是

# 输出

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是

# 解散群

地址:/group/dismiss

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
gid	string	群id	是
token	string	验证	是

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是

# 发送验证码

地址: /remakepwd

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
mail	string	邮箱	是
code	int	验证码	是

# 输出

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是

# 修改密码

地址: /updatepwd

请求方式: POST

输入:

字段	类型	说明	必须
mail	string	邮箱	是
Pwd	string	密码	是

字段	类型	说明	必须
Status	Int	返回的状态码	是