消息服务说明文档

| 时间 | 版本 | 修订者 | 状态 | 说明 |
|-----------|-----|----------|----|------------|
| 2015-12-2 | 1.0 | tanliang | 创建 | 消息服务相关接口说明 |

内容目录

| 简 | j述 | | 3 |
|---|-----------|---|---|
| 消 | · f息接口 | | 3 |
| | 发送消息 | | |
| | 接收消息 | | |
| | | | |
| | 加入黑名单 | | |
| | 获取黑名单 | 4 | |
| | 清空删除黑名单 | | |

简述

本文描述了 xxx 消息服务的接口,供大家参考。根地址为 http://xxx.xxx.xxx.xxx。主要功能简述如下:

- 1. 消息发送、接收(服务端只做消息中转,拉取至本地即删除)
- 2. 黑名单加入、删除, 获取、清空

固定 GET 参数,2 个类型 token=xxx, type=message/blacklist,3 个方法 do=set/get/del, del 方法用于<mark>清空</mark>消息/黑名单,以及删除单个黑名单。消息默认有效期3天,不支持删除单个消息。

错误提示: 003 = 客户端参数错误, 500 = 服务端错误, 501 = 黑名单用户, 502 = 消息数 超限(300条)

返回值 success = 1 时,需对 data 是否存在做判断,无结果时将不返回 data 键值。

这是给公司中实际运行中项目,开发的消息服务,我把代码里解码 token 的部分删除了,可能会引起问题,各位自行调试吧。

消息接口

发送消息

说明:如题,当前只供运营后台主动发消息,用户被动回复,后续可用户主动,私信功能。

调用: /app/message?type=message&do=set&token=xxx&md5_id=xxx

GET 参数:

| 名称 | 类型 | 可否空值 | 说明 |
|--------|--------|------|---------------------|
| md5_id | string | 否 | 接收方 ID = md5(token) |

POST 参数:

| 名称 | 类型 | 可否空值 | 说明 |
|-----|--------|------|--|
| 消息体 | string | 否 | { "nickname":"昵称", "content":"what's up man!", "icon":" <u>http://xxx.jpg</u> ", "redirect":"http://xxx", "type":"0" } |

接收消息

说明: 获取消息,并以小红点提示,服务端暂存消息,拉取至本地即删除。

调用: /app/message?type=message&do=get&token=xxx

返回:

| 名称 | 说明 | | | |
|------|--|--|--|--|
| data | { | | | |
| | "time":1449024499, | | | |
| | "content": "what's up man!", | | | |
| | "md5_id":"5f8831aa46c5a6989ffbff1132430812", | | | |
| | "nickname":"昵称", | | | |
| | "icon":"http://xxx.jpg", | | | |
| | "redirect":"http://xxx", | | | |
| | "type":"0" | | | |
| | 3" | | | |

黑名单接口

加入黑名单

说明: 用户被超过 300 人加入黑名单时, 无法发消息。

调用: /app/message?type=blacklist&do=set&token=xxx&md5_id=xxx

GET 参数:

| 名称 | 类型 | 可否空值 | 说明 |
|--------|--------|------|---------------------|
| md5_id | string | 否 | 把谁加入(消息体的 md5_id 值) |

POST 参数:

| 名称 | ζ | 类型 | 可否空值 | 说明 |
|-----|---|--------|------|--|
| 消息化 | 本 | string | 否 | { "nickname":"昵称", "icon":" <u>http://xxx.jpg</u> ", } |

获取黑名单

说明: 如题

调用: /app/message?type=blacklist&do=get&token=xxx

返回:

| 名称 | 说明 |
|------|---|
| data | "{ "md5_id":"5f8831aa46c5a6989ffbff1132430812", |

```
"nickname":"昵称"
"icon":"<u>http://xxx.jpg</u>",
}"
```

清空删除黑名单

说明:如题。

调用: /app/message?type=blacklist&do=del&token=xxx&md5_id=xxx

GET 参数:

| 名称 | 类型 | 可否空值 | 说明 |
|--------|--------|------|-------------|
| md5_id | string | 是 | 无此参数时,清空黑名单 |