

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
2016-1-14	1.1	tanliang	更新	消息（发送）回复时，带上原消息 redirect 内容

内容目录

- 简述..... 3
- 消息接口..... 3
 - 发送消息 3
 - 接收消息 4
- 黑名单接口..... 4
 - 加入黑名单 4
 - 获取黑名单 4
 - 清空删除黑名单 5

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` 方法用于清空消息/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），503=发送消息过于频繁（5 分钟内发送超过 100 条消息）。

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。

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(通过 API 服务器中转，做身份验证*1、同步推送等处理)，私信功能。回复消息时，原样返回接收到的 `redirect` 字段内容。

*1：验证 `md5(token)`，否则用户可以发送任意无效信息。

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
<code>md5_id</code>	<code>string</code>	否	接收方 ID = <code>md5(token)</code>

POST 参数：

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

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。后台接收客服消息统一处理，需增加 key 参数，其值对应 msg_do.lua 的 admins 列表。

调用：/app/message?type=message&do=get&token=xxx[&key=admins]

返回：

名称	说明
data	<pre>{ "time":1449024499, "content":"what's up man!", "md5_id":"5f8831aa46c5a6989ffbff1132430812", "nickname":"昵称", "icon":"http://xxx.jpg", "redirect":"http://xxx", "type":"0" }</pre> md5_id=发送方 ID（用于消息回复）

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	类型	可否空值	说明
消息体	string	否	<pre>{ "nickname":"昵称", "icon":"http://xxx.jpg", }</pre>

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":" http://xxx.jpg ", }"

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