

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

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

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，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	<pre>{ "nickname": "昵称", "content": "what's up man!", "icon": "http://xxx.jpg", "redirect": "http://xxx" }</pre> content 1-300 个字符，（恶意超长字符，超服务器限制会返回 <code>success=1</code> ，但并不写入）

接收消息

说明：获取消息

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

GET 参数：

名称	类型	可否空值	说明
time	int	是	从指定时间读取消息，默认空值，全部获取。（第一次全部获取，第二次用最近一个 time 获取最新消息，并以小红点提示，亦可模拟对话模式）

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" }</pre> 返回 json 字串，需要解码。增加了 time 和 md5_id 字段，md5_id 可作为回复标识

清空消息

说明：当前消息数限制 300 条，有效期 3 天，亦可手动清理，如下。

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

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	{ "nickname":"昵称", }

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\ }" 返回 json 字符串，需要解码。

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