**xxx系统API使用说明**

**文档信息**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态:  []草稿  [ ]正式发布  [√ ]正在修改 | 文件标识： |  |
| 当前版本： | 1.0 |
| 作者： | XXX |
| 审核人： |  |
| 完成日期： |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本状态 | 作者 | 审核人 | 起止日期 | 备注 |
| 1.0 | XXX |  | 2012-05-16 |  |
| 1.1 | XXX |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**目 录**

[1 引言 3](#_Toc458002493)

[1.1 编写目的 3](#_Toc458002494)

[1.2 背景 3](#_Toc458002495)

[1.3 定义 3](#_Toc458002496)

[1.4 参考资料 4](#_Toc458002497)

[2 返回结果规范 4](#_Toc458002498)

[2.1 返回结果统一规范 4](#_Toc458002499)

[2.2 请求参数规范 4](#_Toc458002500)

[3 用户相关 5](#_Toc458002501)

[3.1 获取用户信息(users/show) 5](#_Toc458002502)

[3.1.1 请求说明 5](#_Toc458002503)

[3.1.2 参数说明 5](#_Toc458002504)

[3.1.3 使用说明 5](#_Toc458002505)

[3.1.4 注意事项 5](#_Toc458002506)

[3.1.5 返回结果 5](#_Toc458002507)

[3.1.6 字段说明 6](#_Toc458002508)

# 引言

## 编写目的

为api的使用者提供帮助。

## 背景

## 定义

术语缩写与解释：

|  |  |
| --- | --- |
| 术语 | 解释 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

## 参考资料

xxxx

# 返回结果规范

## 返回结果统一规范

采取如下形式：JSON示例

|  |
| --- |
| {  "ret": 0,  "msg": "ok",  "error\_code": 0,  "data": {  }  } |

* 返回结果中必须包括ret,msg,error\_code三个字段的信息
* data返回的内容为具体的数据
* 当查询结果有多条记录返回时,data中包括timestamp, total\_num,info,其中info返回具体数据对象信息

## 请求参数规范

1. 当请求中需要分页显示时,分页参数统一采用:

|  |  |
| --- | --- |
| count | 返回的记录条数(默认为20,最大50) |
| page | 请求的页码(默认为1) |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# 用户相关

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 接口类型 | 请求资源 | 描述 |
| 读取接口 | users/show | 获取用户信息 |
| users/search | 搜索用户 |

## 获取用户信息(users/show)

### 请求说明

|  |  |
| --- | --- |
| url | http://api.uu.cc/users/show |
| 格式 | json |
| http请求方式 | get |
| 是否需要鉴权 | true |
| 请求数限制 | false |

### 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必选 | 类型及范围 | 说明 |
| format | false | string | 返回数据的格式,默认为json |
| uid | true | int64 | 需要查询的用户UID,多个uid使用”,”分隔,最大支持50个uid |
| fields | false | string | 需要展示的字段，目前仅支持base，展示基本信息 |

### 使用说明

http://api.uu.cc/users/show?format=json&uid=1334648186

### 注意事项

无

### 返回结果

JSON示例

|  |
| --- |
| {  "ret": 0,  "msg": "ok",  "error\_code": 0,  "data": {  "uid": 1334648186,  "name": "player9510960",  "email": "tt@163.com",  "mobile": "15888888888",  "create\_time": 1336990595,  "nick\_name": "mm",  "real\_name": "",  "gender": "n",  "birthday": null,  "avatar\_url": "",  "nation": "",  "province": "",  "city": "",  "county": "",  "location": "",  "description": "",  "level": 1,  "experience": 0,  "friends\_count": 0,  "followers\_count": 0,  "lat": "0.000000",  "lng": "0.000000",  "online\_status": 0,  "last\_update\_time": 1337151842  }  } |

关于错误返回值与错误代码，参见[错误代码说明](#_错误代码说明)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ret | error\_code | msg | 说明 |
|  |  |  |  |

### 字段说明

data中返回数据：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 返回值字段 | 字段类型 | 字段说明 |
| uid | int64 | 用户UID |
| name | string | 用户名 |
| email | string | 邮箱地址 |
| mobile | string | 手机号 |
| create\_time | int | 创建时间 |
| nick\_name | string | 昵称 |
| real\_name | string | 真实姓名 |
| gender | string | 性别:m男、f女、n未知 |
| birthday | date | 出生日期 |
| avatar\_url | string | 头像 |
| nation | string | 国家 |
| province | string | 省份 |
| city | string | 城市 |
| county | string | 县 |
| location | string | 位置 |
| description | string | 个性签名 |
| level | int | 等级 |
| experience | int | 经验值 |
| friends\_count | int | 关注数 |
| followers\_count | int | 粉丝数 |
| lat | float | 纬度 |
| lng | float | 经度 |
| online\_status | int | 在线状态 |
| last\_update\_time | int | 最后更新时间 |
| has\_set\_password | int | 是否设置了密码:1设置、0未设置 |
| constell | string | 星座 |
| age | int | 年龄 |