**妙笔作文APP**

**接口文档**

版本号：1.0

院     系： 软件学院

专     业： 软件工程

小 组：

编 写： 董心

小组成员： 王梦、王陆宇、黄碧莲、徐峥

指导教师：

目录

[1、用户 4](#_Toc27327869)

[1.1获得所有用户信息 4](#_Toc27327870)

[1.2获得用户个人信息 4](#_Toc27327871)

[1.3登录验证 5](#_Toc27327872)

[1.4用户注册邮箱获取验证码 5](#_Toc27327873)

[1.5邮箱验证码验证 6](#_Toc27327874)

[1.6用户忘记密码 6](#_Toc27327875)

[1.7忘记密码验证码验证 6](#_Toc27327876)

[1.8修改密码 7](#_Toc27327877)

[1.9退出登录 7](#_Toc27327878)

[1.10编辑个人信息 7](#_Toc27327879)

[1.11 点赞作文显示列表 8](#_Toc27327880)

[1.12 收藏素材显示列表 8](#_Toc27327881)

[1.13 关注用户显示列表 9](#_Toc27327882)

[1.14 粉丝显示列表 9](#_Toc27327883)

[1.15 用户动态显示列表 10](#_Toc27327884)

[1.16 用户素材评论显示列表 10](#_Toc27327885)

[1.17 用户作文评论显示列表 11](#_Toc27327886)

[1.18 点赞作文 11](#_Toc27327887)

[1.19 关注用户 12](#_Toc27327888)

[1.20 收藏素材 12](#_Toc27327889)

[1.21 取消收藏素材 12](#_Toc27327890)

[2.作文 13](#_Toc27327891)

[2.1获取所有作文内容 13](#_Toc27327892)

[2.2获得作文详细信息 14](#_Toc27327893)

[2.3获得作文评论 15](#_Toc27327894)

[2.4 添加作文 16](#_Toc27327895)

[2.5 删除作文 16](#_Toc27327896)

[2.5 编辑作文 16](#_Toc27327897)

[2.6获得关注人作文动态 17](#_Toc27327898)

[2.7删除作文评论 17](#_Toc27327899)

[2.8添加作文评论 17](#_Toc27327900)

[2.9搜索作文 18](#_Toc27327901)

[3、素材 18](#_Toc27327902)

[3.1分类获取素材标签 18](#_Toc27327903)

[3.2对应标签下素材的最新最热排序 19](#_Toc27327904)

[3.3素材详情 20](#_Toc27327905)

[3.4素材评论 20](#_Toc27327906)

[3.5素材练笔 21](#_Toc27327907)

[3.6添加素材 21](#_Toc27327908)

[3.7修改素材 21](#_Toc27327909)

[3.8删除素材 22](#_Toc27327910)

[3.9获得所有素材评论 22](#_Toc27327911)

[3.10添加素材 22](#_Toc27327912)

[3.11删除素材评论 23](#_Toc27327913)

[3.12添加素材评论 23](#_Toc27327914)

[3.13搜索素材 23](#_Toc27327915)

[4.标签 24](#_Toc27327916)

[4.1关注标签 24](#_Toc27327917)

[4.2修改标签 24](#_Toc27327918)

[4.3获取用户关注标签 24](#_Toc27327919)

[4.4获取用户关注标签的最新十条内容 25](#_Toc27327920)

[4.5推荐最热 25](#_Toc27327921)

[4.6 总计 25](#_Toc27327922)

## 1、用户

### 1.1获得所有用户信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/login](http://116.62.14.0:8402/login) |
| **作用描述** | 获得所有用户信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** |  |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {"uid":3,"uname":"妙笔3",  "uemail":"2650424700@qq.com",  "upassword":"b59c67bf196a4758191e42f76670ceba",  "ustatus":1,  "udescribe":"介绍一下自己吧","ufans":1,  "code":"0700",  "islive":1,  "uimage":"1.png"  }  ] |
|  |  |

### 1.2获得用户个人信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/login/me/:uid](http://192.168.111.144:3000/api/user/mysay/:uid) |
| **作用描述** | 获得用户个人信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | uid，用户id,传入URL写法:/login/me/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "uid":1,"uname":"妙笔作文","uemail":"2331739596@qq.com",  "uimage":"1.png",  "udescribe":"妙笔作文官方",  "ufans":1}  ] |

### 1.3登录验证

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/login/](http://192.168.111.144:8080/api/user/myhobby/) |
| **作用描述** | 登录验证 |
| **请求方式** | POST |
| **传入参数** | uemail upassword |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | status:0登陆成功 status:1密码错误 status:2账户不存在 |

### 1.4用户注册邮箱获取验证码

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/register/](http://192.168.111.144:8080/api/user/myhobby/) |
| **作用描述** | 用户注册邮箱获取验证码 |
| **请求方式** | POST |
| **传入参数** | uemail upassword |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | 1 该邮箱已被注册 2 发送验证码成功code |

### 1.5邮箱验证码验证

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/register/code/](http://192.168.111.144:8080/api/user/myhobby/) |
| **作用描述** | 邮箱验证码验证 |
| **请求方式** | POST |
| **传入参数** | uemail upassword code |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | 3 注册成功 4验证码错误 |

### 1.6用户忘记密码

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/register/forget](http://192.168.111.144:8080/api/user/myfans/1) |
| **作用描述** | 使用邮箱验证 |
| **请求方式** | POST |
| **传入参数** | uemail |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | 1 该邮箱已经被注册 2 发送验证码错误 |

### 1.7忘记密码验证码验证

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/register/forget](http://192.168.111.144:8080/api/user/myfans/1)code |
| **作用描述** | 验证验证码 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uemail code |
| **返回数据** | 0 验证成功 1 验证码错误 |

### 1.8修改密码

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /register/updatepassword |
| **作用描述** | 修改密码 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uemail upassWord |
| **返回数据** | 0 修改成功 -2修改错误 |

### 1.9退出登录

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [login/exit](http://192.168.111.144:8080/api/user/login) |
| **作用描述** | 退出登录 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uemail |
| **返回数据** | 0 退出 -1错误 |

### 1.10编辑个人信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | login/update/ |
| **作用描述** | 修改用户信息 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid uname udescrib |
| **返回数据** | 0 成功 -1错误 |

### 1.11 点赞作文显示列表

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | login/materiallikes/:uid |
| **作用描述** | 点赞作文显示列表 |
| **请求方式** | GET |
| **传入参数** | uid |
| **返回数据** | [{"aid":2,  "atitle":"作文2",  "acontent":"2",  "atag":"",  "aimage":"",  "utime":"2019-12-12 19:22",  "acomment":0,  "alikes":1,  "uid":1,  "mid":null}  ] |

### 1.12 收藏素材显示列表

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | login/materialcollection/:uid |
| **作用描述** | 收藏素材显示列表 |
| **请求方式** | GET |
| **传入参数** | uid |
| **返回数据** | [{"mid":7,  "mtitle":"非淡泊无以明志，非宁静无以致远。——诸葛亮",  "mlocal":"语出诸葛亮的《诫子书》",  "manalyse":"适用于任何关于描写淡然处世的气魄，修身养性和人生节气等作文立意，比如2010年北京卷《仰望星空与脚踏实地》，2012年辽宁卷《大隐隐于“乐”》。",  "mcontent":"《诫子书》部分原文：“夫君子之行，静以修身，俭以养德。非澹泊无以明志，非宁静无以致远……”意为：君子的行为操守是从宁静来提高自身的修养，以节俭来培养自己的品德。不恬静寡欲无法明确志向，不排除外来干扰无法达到远大目标。","  mimage":"",  "msid":1,  "mcollect":0,  "mcomment":1,  "mtime":"2019-12-13 23:49:53"}] |

### 1.13 关注用户显示列表

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | login/userconcern/:uid |
| **作用描述** | 点赞作文显示列表 |
| **请求方式** | GET |
| **传入参数** | uid |
| **返回数据** | [{"uid":1,  "uname":"妙笔作文",  "udescribe":"妙笔作文官方",  "ufans":1,  "uimage":"1.png"}  ] |

### 1.14 粉丝显示列表

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | login/fans/:uid |
| **作用描述** | 粉丝显示列表 |
| **请求方式** | GET |
| **传入参数** | uid |
| **返回数据** | [{"uid":1,  "uname":"妙笔作文",  "udescribe":"妙笔作文官方",  "ufans":1,  "uimage":"1.png"}  ] |

### 1.15 用户动态显示列表

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | login/article/:uid |
| **作用描述** | 用户动态显示列表 |
| **请求方式** | GET |
| **传入参数** | uid |
| **返回数据** | [{"aid":2,  "atitle":"作文2",  "acontent":"2",  "atag":"",  "aimage":"",  "utime":"2019-12-12 19:22",  "acomment":0,  "alikes":1,  "uid":1,  "mid":null}  ] |

### 1.16 用户素材评论显示列表

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | login/mcomment/:uid |
| **作用描述** | 用户素材评论显示列表 |
| **请求方式** | GET |
| **传入参数** | uid |
| **返回数据** | [{"mcid":1,  "mccontent":"qqqq",  "mctime":"2019-12-14 23:37:6",  "mclikes":0,  "uid":2,  "mid":5}  ] |

### 1.17 用户作文评论显示列表

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | login/acomment/:uid |
| **作用描述** | 用户作文评论显示列表 |
| **请求方式** | GET |
| **传入参数** | uid |
| **返回数据** | [{"acid":1,  "accontent":"1",  "actime":"2019-12-12 17:55:5",  "aclikes":0,  "uid":2,  "aid":1}  ] |

### 1.18 点赞作文

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | likes/article |
| **作用描述** | 用户点赞作文 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid aid |
| **返回数据** | 0 点赞成功 1取消点赞 其他error |

### 1.19 关注用户

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | login/userconcern/ |
| **作用描述** | 关注用户 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid upid |
| **返回数据** | 1 已经关注了该用户 0 关注成功 其他 关注失败 |

### 1.20 收藏素材

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | likes/material |
| **作用描述** | 收藏素材 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid mid |
| **返回数据** | -1 已经收藏过了 0 收藏成功 其他error |

### 1.21 取消收藏素材

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | likes/delmaterial |
| **作用描述** | 收藏素材 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid mid |
| **返回数据** | 0 取消收藏成功 其他error |

## 2.作文

### 2.1获取所有作文内容

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /article（/article/all和/article/new分别是作文最热和最新排序） |
| **作用描述** | 获取所有作文内容 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 无 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {"aid":4,"  atitle":"失效",  "acontent":" “陆上的人喜欢寻根究底，虚度了大好光阴，冬天忧虑夏天的姗姗来迟，夏天忧虑冬天的将至，所以他们不停四处游走，追求一个遥不可及的四季如夏的地方，然而我并不羡慕。\n 这个世界就是一架上帝的钢琴，琴键是有限的:人世间所有的悲欢离合都有迹可循;音乐是无限的:我们每个人都深陷不尽相同的泥潭里。\n 可见或无形的规则，生硬又相通的教义;相似或相同的情感，既定而不可控的命运。\n 太过张扬会遭嫉恨，太过特殊会被孤立，太过单薄会被否定，太过懈怠会被忘记，这些被我们看清而去努力避免的规律，在我们满打满算三万多天的生命里成了一根根纠缠不清的绳，织成了一张无处不在的网，让我们连退缩都没有能力。\n 然而在生命这片渺茫无际的大海里，真正击垮我们的，却是周围沉默空白的无尽。我们每个人都知道风暴的可怖，猎食者的凶残，食物的匮乏，那是出发之前就被清楚告知的，也做好了充分准备面对危险。可没人告诉我们怎么面对这片无尽，怎样在这艘茫然无依的小船上度过余生。\n 我们在一片虚无中沉浮，疲于应付千篇一律的灾难，又为偶然出现的海市蜃楼欢呼，不断相信、不断怀疑、不断幻灭、不断摧毁、不断重建，才明白在这个繁华倥偬的世界里，看不到岸也没有岸。所以不是我们的有生之年太短，而是我们浪费了太多有生之年的光阴。\n ——我什么都没有，只有一个不确定的明天，一个不知道的未来。\n “阻止我的脚步的，并不是我所看见的东西，而是我所无法看见的那些东西。你明白吗，max？我看不见的那些。在那个无限蔓延的城市里，什么东西都有，可唯独没有尽头。”\n 1900站在舷梯上，背后是命运肆无忌惮地笑声：\n 我从来都不是要你们恐惧，\n 我要你们迷失。\n 于是，我们抖擞精神，奋发向前，却如同逆水行舟，被不断推回到往昔岁月。",  "aimage":null,  "atag":"#海上钢琴师",  "utime":"2019-12-13 16:41:30",  "acomment":0,"  alikes":0,"  mid":null,  "mtitle":null,  "uid":3,  "uname":"妙笔3",  "uimage":"1.png"}  ] |

### 2.2获得作文详细信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /article/xiangqing/:aid |
| **作用描述** | 获取作文详细信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | aid 文章id，传入URL写法：/ article/xiangqing/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {"aid":4,"  atitle":"失效",  "acontent":" “陆上的人喜欢寻根究底，虚度了大好光阴，冬天忧虑夏天的姗姗来迟，夏天忧虑冬天的将至，所以他们不停四处游走，追求一个遥不可及的四季如夏的地方，然而我并不羡慕。\n 这个世界就是一架上帝的钢琴，琴键是有限的:人世间所有的悲欢离合都有迹可循;音乐是无限的:我们每个人都深陷不尽相同的泥潭里。\n 可见或无形的规则，生硬又相通的教义;相似或相同的情感，既定而不可控的命运。\n 太过张扬会遭嫉恨，太过特殊会被孤立，太过单薄会被否定，太过懈怠会被忘记，这些被我们看清而去努力避免的规律，在我们满打满算三万多天的生命里成了一根根纠缠不清的绳，织成了一张无处不在的网，让我们连退缩都没有能力。\n 然而在生命这片渺茫无际的大海里，真正击垮我们的，却是周围沉默空白的无尽。我们每个人都知道风暴的可怖，猎食者的凶残，食物的匮乏，那是出发之前就被清楚告知的，也做好了充分准备面对危险。可没人告诉我们怎么面对这片无尽，怎样在这艘茫然无依的小船上度过余生。\n 我们在一片虚无中沉浮，疲于应付千篇一律的灾难，又为偶然出现的海市蜃楼欢呼，不断相信、不断怀疑、不断幻灭、不断摧毁、不断重建，才明白在这个繁华倥偬的世界里，看不到岸也没有岸。所以不是我们的有生之年太短，而是我们浪费了太多有生之年的光阴。\n ——我什么都没有，只有一个不确定的明天，一个不知道的未来。\n “阻止我的脚步的，并不是我所看见的东西，而是我所无法看见的那些东西。你明白吗，max？我看不见的那些。在那个无限蔓延的城市里，什么东西都有，可唯独没有尽头。”\n 1900站在舷梯上，背后是命运肆无忌惮地笑声：\n 我从来都不是要你们恐惧，\n 我要你们迷失。\n 于是，我们抖擞精神，奋发向前，却如同逆水行舟，被不断推回到往昔岁月。",  "aimage":null,  "atag":"#海上钢琴师",  "utime":"2019-12-13 16:41:30",  "acomment":0,"  alikes":0,"  mid":null,  "mtitle":null,  "uid":3,  "uname":"妙笔3",  "uimage":"1.png"}  ] |

### 2.3获得作文评论

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /article/zuixin/:aid |
| **作用描述** | 获得作文评论 |
| **请求方式** | Get |
|  |  |
| **返回数据** | "acid":3,"  accontent":"Good",  "actime":"2019-12-14 21:22:35",  "aclikes":0,  "uid":3,  "aid":1,  "uname":"妙笔3",  "udescribe":"介绍一下自己吧",  "uimage":"1.png"} |

### 2.4 添加作文

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | aud/addarticle |
| **作用描述** | 添加作文 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid atitle acontent atag utime mid(素材id) |
| **返回数据** | 0 添加作文成功 其他 错误 |

### 2.5 删除作文

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | aud/delarticle |
| **作用描述** | 删除作文 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | aid |
| **返回数据** | 0删除作文成功 其他 错误 |

### 2.5 编辑作文

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | aud/updatearticle |
| **作用描述** | 删除作文 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid atitle acontent atag utime |
| **返回数据** | 0编辑作文成功 其他 错误 |

### 2.6获得关注人作文动态

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /article/uconcern/:uid |
| **作用描述** | 获得作文评论 |
| **请求方式** | Get |
|  | uid |
| **返回数据** | {"aid":2,  "atitle":"作文2",  "acontent":"2",  "atag":"",  "aimage":"",  "utime":"2019-12-12 19:22",  "acomment":0,"  alikes":1,  "mid":null,  "upid":1,  "uname":"妙笔作文",  "uimage":"1.png"} |

### 2.7删除作文评论

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /comment/delarticle |
| **作用描述** | 删除作文评论 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | acid |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

### 2.8添加作文评论

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /comment/addarticle |
| **作用描述** | 添加作文评论 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | accontent/actime/uid/aid |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

### 2.9搜索作文

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /search/article |
| **作用描述** | 搜索作文 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | search |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

## 3、素材

### 3.1分类获取素材标签

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /material/mtab/:matb |
| **作用描述** | 分类获取对应素材标签 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | sucai fanwen jifa  /material/mtab/sucai  /material/mtab/fanwen  /material/mtab/jifa |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {"msid":1,"msname":"个性","mtab":"sucai"},  {"msid":2,"msname":"自然","mtab":"sucai"}  ] |

### 3.2对应标签下素材的最新最热排序

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /material/fenlei/zuixin/?mtab=mtab&msid=msid  /material/fenlei/zuire/?mtab=mtab&msid=msid  /material/zuire/:msid  /material/zuixin/:msid |
| **作用描述** | 对应标签下素材的最新排序 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 示例  /material/fenlei/zuixin/?mtab=sucai&msid=1  /material/zuixin/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {"mid":15,"mtitle":"谁说生锈铁\n青红混杂如卫星地图不好看？\n自己觉得好看即好看。——林夕","mlocal":"语出林夕所著的《毫无代价，唱最幸福的歌》中的《枯竹与锈铁》。","manalyse":"《枯竹与锈铁》，表达的是我们每个人都是独立的个体，有自己的个性的观点。适用于关注个性、平等的文章立意。","mcontent":"正如父子骑驴的故事，如果一昧在意他人想法，我们便永远不会变成独一无二的自己。明辨是非、不人云亦云在这个信息爆炸的年代更显的尤为重要。“独立之精神，自由之思想”， 新时代青年应具有的品质。","mimage":"","msid":1,"mcollect":0,"mcomment":0,"mtime":"2019-12-15 15:57:26","msname":"个性","mtab":"sucai"},  {"mid":14,"mtitle":"追逐影子的人，自己就是影子。——荷马","mlocal":"语出自古希腊著名诗人荷马","manalyse":"适用于走自己的路，做独一无二的自己，不盲目跟风等作文立意。如2017年高考全国二卷《读名句的感触和思考》，2013年高考上海卷《更重要的事》。","mcontent":"荷马有言：“追逐影子的人，自己就是影子。”生命短暂，如若始终追随他人步伐，到最后也走不出属于自己的路。库切也曾说过：“你内心肯定有着某种火焰 能把你和他人区别开来。”既然是自己的人生，当然要自己去谱写。这样，你的生命里才始终能跳动着灵魂的火焰。","mimage":"","msid":1,"mcollect":0,"mcomment":0,"mtime":"2019-12-14 0:32:54","msname":"个性","mtab":"sucai"}  ] |

### 3.3素材详情

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /material/xiangqing/:mid |
| **作用描述** | 素材详情 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | mid 素材id |
| **返回数据** | :[{"mid":1,  "mtitle":"现实有时给你耳光，请记得不屈服的抵抗",  "mlocal":"《我们都一样，年轻又彷徨》",  "manalyse":"适用于不屈的人生态度，坚韧不拔，以及克服成长中的挫折等作文立意。",  "mcontent":"生活其实就是一场艰苦而又漫长的战斗，充满了未知的变数，我们是这场战斗中的一个士兵，前方是炮火的轰炸，后面是凶猛的追兵，是退或是进，选择权都在自己手中，或许命运有时给你折磨，但请坚持不懦弱的斗争；现实有时给你耳光，也请记得不屈服的抵抗。“战场”上硝烟弥漫，但我们都应该学会无所畏惧，勇往直前。","mimage":"",  "msid":9,  "mcollect":0,  "mcomment":0,  "mtime":"2019-12-15 15:57:41"}] |
|  |  |

### 3.4素材评论

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /material/xiangqing/pinglun/:mid |
| **作用描述** | 素材评论详情 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | mid 素材id |
| **返回数据** | [{"mcid":2,"mccontent":"rrr","mctime":"2019-12-15 14:7:7","mclikes":0,"uid":2,"mid":5},  {"mcid":1,"mccontent":"qqqq","mctime":"2019-12-14 23:37:6","mclikes":0,"uid":2,"mid":5}] |

### 3.5素材练笔

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /material/xiangqing/lianbi/:mid 最热  /material/xiangqing/lianbi/new/:mid 最新 |
| **作用描述** | 素材评论详情 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | mid 素材id |
| **返回数据** | [{"aid":7,"atitle":"4","acontent":"44444","atag":"",  "aimage":null,"utime":"2019-12-14 23:12:20","acomment":0,"alikes":0,"uid":2,"mid":5},  {"aid":8,"atitle":"3","acontent":"3","atag":"",  "aimage":null,"utime":"2019-12-14 23:20:43","acomment":0,"alikes":0,"uid":2,"mid":5}] |

### 3.6添加素材

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /aud/addmaterial |
| **作用描述** | 添加素材 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | mtitle/mlocal/manalyse/mcontent/msid/mimage/mtime |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

### 3.7修改素材

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /aud/updatematerial |
| **作用描述** | 修改素材 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | mid/mtitle/mlocal/manalyse/mcontent/msid/mimage/mtime |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

### 3.8删除素材

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /aud/delmaterial |
| **作用描述** | 删除素材 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | mid |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

### 3.9获得所有素材评论

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /comment/material |
| **作用描述** | 获得所有素材评论 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** |  |
| **返回数据** |  |

### 3.10添加素材

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /aud/updatematerial |
| **作用描述** | 添加素材 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | mtitle/mlocal/manalyse/mcontent/msid/mimage/mtime |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

### 3.11删除素材评论

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /comment/delmaterial |
| **作用描述** | 删除素材评论 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | mcid |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

### 3.12添加素材评论

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /comment/addmaterial |
| **作用描述** | 添加素材评论 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | mccontent/mctime/uid/mid |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

### 3.13搜索素材

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /search/material |
| **作用描述** | 搜索素材 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | search |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

## 4.标签

### 4.1关注标签

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /usort |
| **作用描述** | 关注标签 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid msid1 msid2 msid3 msid4 msid5 |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

### 4.2修改标签

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /usort/update |
| **作用描述** | 修改标签 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid msid1 msid2 msid3 msid4 msid5 |
| **返回数据** | 0 成功 其他错误 |

### 4.3获取用户关注标签

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /usort/msid/:uid |
| **作用描述** | 获取用户关注标签 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | uid |
| **返回数据** | {"msid":4,"msname":"高中"},{"msid":5,"msname":"初中"},{"msid":1,"msname":"个性"},{"msid":2,"msname":"自然"},{"msid":3,"msname":"文化"} |

### 4.4获取用户关注标签的最新十条内容

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /usort/tab/:msid |
| **作用描述** | 获取用户关注标签的最新十条内容 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | msid |
| **返回数据** |  |

### 4.5推荐最热

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /usort/tiaoguo |
| **作用描述** | 推荐最热 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** |  |
| **返回数据** |  |

### 4.6 总计

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /loginback/count |
| **作用描述** | 总练笔数总文章数总用户数 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** |  |
| **返回数据** | {"mid":"32","aid":"10","uid":"3"} |