**悦成长APP**

**接口文档**

版本号：1.0

院     系： 软件学院

专     业： 软件工程

小 组： 彩笔队

编 写： 王岑

小组成员： 付子旺、杜雪、顾苏彤、管欣悦

指导教师： 祁乐

目录

[1、用户 4](#_Toc533607117)

[1.1获得用户发布的文章 4](#_Toc533607118)

[1.2获得用户发布的说说 5](#_Toc533607119)

[1.3获得用户对应的兴趣话题 5](#_Toc533607120)

[1.4获取用户信息 6](#_Toc533607121)

[1.5获取用户关注信息 7](#_Toc533607122)

[1.6获取用户粉丝信息 7](#_Toc533607123)

[1.7注册 8](#_Toc533607124)

[1.8登录 8](#_Toc533607125)

[1.9忘记密码 9](#_Toc533607126)

[1.10上传头像 9](#_Toc533607127)

[1.11编辑个人信息 9](#_Toc533607128)

[1.12上传性别和兴趣 10](#_Toc533607129)

[2.文章 11](#_Toc533607130)

[2.1获取推荐所有文章信息 11](#_Toc533607131)

[2.2获取最新所有文章信息 12](#_Toc533607132)

[2.3获得文章详细信息 13](#_Toc533607133)

[2.4上传文章 14](#_Toc533607134)

[三、说说 14](#_Toc533607135)

[3.1获取所有说说信息 14](#_Toc533607136)

[3.2获得说说详细信息 15](#_Toc533607137)

[3.3上传说说 16](#_Toc533607138)

[4.意见反馈 16](#_Toc533607139)

[4.1获取所有意见反馈信息 16](#_Toc533607140)

[4.2获得意见反馈详细信息 17](#_Toc533607141)

[4.3上传意见反馈 17](#_Toc533607142)

[5.文章评论 18](#_Toc533607143)

[5.1获取所有文章评论信息 18](#_Toc533607144)

[5.2获得文章评论详细信息 19](#_Toc533607145)

[5.3发布文章评论 19](#_Toc533607146)

[6.说说评论 20](#_Toc533607147)

[6.1获取所有说说评论信息 20](#_Toc533607148)

[6.2获得说说评论详细信息 21](#_Toc533607149)

[6.3发布说说评论 21](#_Toc533607150)

[7.相册 22](#_Toc533607151)

[7.1获取所有相册信息 22](#_Toc533607152)

[7.2获得相册详细信息 23](#_Toc533607153)

[7.3创建相册 23](#_Toc533607154)

[8.照片 24](#_Toc533607155)

[8.1获取所有照片信息 24](#_Toc533607156)

[8.2获得某一相册的所有照片 24](#_Toc533607157)

[8.3上传照片 25](#_Toc533607158)

[9.视频 26](#_Toc533607159)

[9.1获取所有视频信息 26](#_Toc533607160)

[9.2获得某一视频的详细信息 27](#_Toc533607161)

[9.3上传照片 27](#_Toc533607162)

[10.成长树 28](#_Toc533607163)

[10.1创建成长树 28](#_Toc533607164)

[11果实 28](#_Toc533607165)

[11.1获得某一成长树的所有果实 28](#_Toc533607166)

[11.2删除果实 29](#_Toc533607167)

[11.3修改果实名字 29](#_Toc533607168)

[11.4添加果实 30](#_Toc533607169)

[12关注 30](#_Toc533607170)

[12.1获得用户的所有关注 30](#_Toc533607171)

[12.2获得用户的所有粉丝 30](#_Toc533607172)

[12.3关注某一用户 31](#_Toc533607173)

## 1、用户

### 1.1获得用户发布的文章

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/api/user/myarticle/:uid](http://192.168.111.144:3000/api/myarticle/:uid) |
| **作用描述** | 获得用户对应发布的文章 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | uid，用户id，传入URL写法：/api/myarticle/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "aid":1,  "atitle":"父母就是孩子的“镜子”",  "acontent":"母蟹对小蟹说:“孩子， 你怎么老是横着爬，为什么不能直着走呢？”小蟹委屈地答道:“ 妈妈，我是照着您的样子走的呀。”这是说，母亲必须正直地生活，正直地做人、行事，才能正确引导孩子。|“不管我死在什么地方，请不要把我同贵族、名流、富豪们葬在一起，请把我埋在普通的犹太工人、老百姓中间，让我的墓碑能够点缀周围普通的石碑，也让他们装饰我的墓碑。”这遗嘱出自俄国籍犹太作家肖洛姆。阿莱汗姆的手笔。与这份遗嘱一起留给后世的，还有个厚厚的笔记本，记满了尖酸刻薄、 谩骂诅咒的语言。例如:“吃——让蛆虫把你吃掉!”“叫——让你牙疼得叫起来!”“缝——让缝衣针扎死你!”|原来，肖洛姆幼年失去了母亲，父亲给他娶了个心肠毒、脾气坏的继母。继母经常用恶毒的语言谩骂他。肖洛姆从不顶嘴，只是躲在角落，把继母嘴巴里“吐”出的词语，记录在笔记本上。后来，他成了作家，在他的作品中，许多咒骂和尖酸刻薄的词语，都是从继母那里“借”来的。|事实证明，父母在日常生活中的言行，往往不知不觉影响着孩子。在家庭中，父母是孩子生活中的“镜子”，想孩子成为怎样的人，父母首先应是那样的人。",  "atime":"2018.12.01",  "acomment":null,  "aimage":"1-01.jpg",  "astatus":1,  "aprivate":1,  "uid":1  }  ] |

### 1.2获得用户发布的说说

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/api/user/mysay/:uid](http://192.168.111.144:3000/api/user/mysay/:uid) |
| **作用描述** | 获得用户发布的说说 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | uid，用户id,传入URL写法:/api/user/mysay/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "sid":1,  "scontent":"健康而有意义地活着是人生最幸福地事情。",  "stime":"2018.06.01 16:52:05",  "simage":"1-ss\_01.jpg",  "sstatus":1,  "uid":1  }  ] |

### 1.3获得用户对应的兴趣话题

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/api/user/myhobby/](http://192.168.111.144:8080/api/user/myhobby/):uid |
| **作用描述** | 获得用户对应的感兴趣话题 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | :uid, 用户id,传入URL写法:/api/user/myhobby/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {"uid":1,"topic":"吃饭"},  {"uid":1,"topic":"睡觉"},  {"uid":1,"topic":"学习"}  ] |

### 1.4获取用户信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/api/user/](http://192.168.111.144:8080/api/user/myhobby/):uid |
| **作用描述** | 获得用户信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | :uid, 用户id,传入URL写法:/api/user/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "uid":1,  "uname":"柑橘与柠檬",  "uimage":"1-1.png",  "usex":"女",  "uage":20,  "uwhere":"石家庄",  "utel":"15076385427",  "upass":"34567",  "ufans":3,  "uconcern":5,  "udescribe":"ssssss",  "ustatus":1  }  ] |

### 1.5获取用户关注信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/api/user/](http://192.168.111.144:8080/api/user/myhobby/)myconcern/:uid |
| **作用描述** | 获得用户关注信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | :uid, 用户id,传入URL写法:/api/user/myconcern/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {"uid":1,"upid":65},  {"uid":1,"upid":2}  ] |

### 1.6获取用户粉丝信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [/api/user/myfans/1](http://192.168.111.144:8080/api/user/myfans/1) |
| **作用描述** | 获得用户粉丝信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | :uid, 用户id,传入URL写法:/api/user/myfans/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {"uid":6,"upid":1},  {"uid":2,"upid":1},  {"uid":24,"upid":1},  {"uid":10,"upid":1}  ] |

### 1.7注册

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/user/reg |
| **作用描述** | 注册 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | utel 用户电话  upass 用户密码 |
| **成功返回数据** | [  {  "uid":  }  ] |
| **错误返回数据** |  |

### 1.8登录

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [api/user/login](http://192.168.111.144:8080/api/user/login) |
| **作用描述** | 登录 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | utel 用户电话  upass 用户密码 |
| **成功返回数据** | [  {  "uid":1,  "uname":"柑橘与柠檬",  "uimage":"1-1.png",  "usex":"女",  "uage":20,  "uwhere":"石家庄",  "utel":"15076385427",  "upass":"34567",  "ufans":3,  "uconcern":5,  "udescribe":"ssssss",  "ustatus":1  }  ] |
| **错误返回数据** |  |

### 1.9忘记密码

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [api/user/forget](http://192.168.111.144:8080/api/user/login) |
| **作用描述** | 忘记密码 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | utel 用户电话  upass 用户密码 |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

### 1.10上传头像

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [api/user/image](http://192.168.111.144:8080/api/user/login) |
| **作用描述** | 更换头像 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid 用户id  uimage 用户头像地址 |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

### 1.11编辑个人信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [api/user/update](http://192.168.111.144:8080/api/user/login) |
| **作用描述** | 编辑个人信息 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid 用户id  uimage 用户头像地址  uname 用户名  usex 用户性别  uage 用户年龄  uwhere 用户所在地  udescribe 用户间接  topic 用户感兴趣话题 |
| **返回数据格式** | JSON |
| **成功返回数据** | [  {  "uid":  "uname":  " uimage " :  " usex ":  " uage ":  " uwhere ":  " udescribe ":  " topic":  }  ] |
| **错误返回数据** |  |

### 1.12上传性别和兴趣

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | [api/user/sexhobby](http://192.168.111.144:8080/api/user/login) |
| **作用描述** | 上传性别和兴趣 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid 用户id  uage 用户性别  topic 用户感兴趣话题 |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

## 2.文章

### 2.1获取推荐所有文章信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/article |
| **作用描述** | 获取推荐所有文章信息（按评论数由大到小） |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 无 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "aid":1,  "atitle":"父母就是孩子的“镜子”",  "acontent":"母蟹对小蟹说:“孩子， 你怎么老是横着爬，为什么不能直着走呢？”小蟹委屈地答道:“ 妈妈，我是照着您的样子走的呀。”这是说，母亲必须正直地生活，正直地做人、行事，才能正确引导孩子。|“不管我死在什么地方，请不要把我同贵族、名流、富豪们葬在一起，请把我埋在普通的犹太工人、老百姓中间，让我的墓碑能够点缀周围普通的石碑，也让他们装饰我的墓碑。”这遗嘱出自俄国籍犹太作家肖洛姆。阿莱汗姆的手笔。与这份遗嘱一起留给后世的，还有个厚厚的笔记本，记满了尖酸刻薄、 谩骂诅咒的语言。例如:“吃——让蛆虫把你吃掉!”“叫——让你牙疼得叫起来!”“缝——让缝衣针扎死你!”|原来，肖洛姆幼年失去了母亲，父亲给他娶了个心肠毒、脾气坏的继母。继母经常用恶毒的语言谩骂他。肖洛姆从不顶嘴，只是躲在角落，把继母嘴巴里“吐”出的词语，记录在笔记本上。后来，他成了作家，在他的作品中，许多咒骂和尖酸刻薄的词语，都是从继母那里“借”来的。|事实证明，父母在日常生活中的言行，往往不知不觉影响着孩子。在家庭中，父母是孩子生活中的“镜子”，想孩子成为怎样的人，父母首先应是那样的人。",  "atime":"2018.12.01",  "acomment":null,  "aimage":"1-01.jpg",  "uname":"柑橘与柠檬"  }  ] |

### 2.2获取最新所有文章信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/article/new |
| **作用描述** | 获取最新所有文章信息（按时间由大到小） |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 无 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "aid":1,  "atitle":"父母就是孩子的“镜子”",  "acontent":"母蟹对小蟹说:“孩子， 你怎么老是横着爬，为什么不能直着走呢？”小蟹委屈地答道:“ 妈妈，我是照着您的样子走的呀。”这是说，母亲必须正直地生活，正直地做人、行事，才能正确引导孩子。|“不管我死在什么地方，请不要把我同贵族、名流、富豪们葬在一起，请把我埋在普通的犹太工人、老百姓中间，让我的墓碑能够点缀周围普通的石碑，也让他们装饰我的墓碑。”这遗嘱出自俄国籍犹太作家肖洛姆。阿莱汗姆的手笔。与这份遗嘱一起留给后世的，还有个厚厚的笔记本，记满了尖酸刻薄、 谩骂诅咒的语言。例如:“吃——让蛆虫把你吃掉!”“叫——让你牙疼得叫起来!”“缝——让缝衣针扎死你!”|原来，肖洛姆幼年失去了母亲，父亲给他娶了个心肠毒、脾气坏的继母。继母经常用恶毒的语言谩骂他。肖洛姆从不顶嘴，只是躲在角落，把继母嘴巴里“吐”出的词语，记录在笔记本上。后来，他成了作家，在他的作品中，许多咒骂和尖酸刻薄的词语，都是从继母那里“借”来的。|事实证明，父母在日常生活中的言行，往往不知不觉影响着孩子。在家庭中，父母是孩子生活中的“镜子”，想孩子成为怎样的人，父母首先应是那样的人。",  "atime":"2018.12.01",  "acomment":null,  "aimage":"1-01.jpg",  "uname":"柑橘与柠檬"  }  ] |

### 2.3获得文章详细信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/article/:aid |
| **作用描述** | 获取文章详细信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | aid 文章id，传入URL写法：/api/article/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "aid":1,  "atitle":"父母就是孩子的“镜子”",  "acontent":"母蟹对小蟹说:“孩子， 你怎么老是横着爬，为什么不能直着走呢？”小蟹委屈地答道:“ 妈妈，我是照着您的样子走的呀。”这是说，母亲必须正直地生活，正直地做人、行事，才能正确引导孩子。|“不管我死在什么地方，请不要把我同贵族、名流、富豪们葬在一起，请把我埋在普通的犹太工人、老百姓中间，让我的墓碑能够点缀周围普通的石碑，也让他们装饰我的墓碑。”这遗嘱出自俄国籍犹太作家肖洛姆。阿莱汗姆的手笔。与这份遗嘱一起留给后世的，还有个厚厚的笔记本，记满了尖酸刻薄、 谩骂诅咒的语言。例如:“吃——让蛆虫把你吃掉!”“叫——让你牙疼得叫起来!”“缝——让缝衣针扎死你!”|原来，肖洛姆幼年失去了母亲，父亲给他娶了个心肠毒、脾气坏的继母。继母经常用恶毒的语言谩骂他。肖洛姆从不顶嘴，只是躲在角落，把继母嘴巴里“吐”出的词语，记录在笔记本上。后来，他成了作家，在他的作品中，许多咒骂和尖酸刻薄的词语，都是从继母那里“借”来的。|事实证明，父母在日常生活中的言行，往往不知不觉影响着孩子。在家庭中，父母是孩子生活中的“镜子”，想孩子成为怎样的人，父母首先应是那样的人。",  "atime":"2018.12.01",  "acomment":null,  "aimage":"1-01.jpg",  "uname":"柑橘与柠檬"  }  ] |

### 2.4上传文章

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/article |
| **作用描述** | 上传文章 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | atitle 文章标题  acontent 文章内容  acomment 文章评论数  aimage 文章图片  aprivate 文章公开私密  Uid 发布用户id |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

## 三、说说

### 3.1获取所有说说信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/say |
| **作用描述** | 获取所有说说信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 无 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "sid":1,  "scontent":"健康而有意义地活着是人生最幸福地事情。",  "stime":"2018.06.01 16:52:05",  "simage":"1-ss\_01.jpg",  "uname":"柑橘与柠檬",  "uimage":"1-1.png"  },  {  "sid":2,  "scontent":"如果这是一个世代的运动，就必须由这个世代来做。——刘安婷",  "stime":"2018.06.05 08:56:21",  "simage":"2-ss\_02.jpg",  "uname":"蓝黛如玉",  "uimage":"2-5.png"  }  ] |

### 3.2获得说说详细信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/say/:sid |
| **作用描述** | 获取说说详细信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | sid 说说id，传入URL写法：/api/say/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "sid":1,  "scontent":"健康而有意义地活着是人生最幸福地事情。",  "stime":"2018.06.01 16:52:05",  "simage":"1-ss\_01.jpg",  "uname":"柑橘与柠檬",  "uimage":"1-1.png"  }  ] |

### 3.3上传说说

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/say |
| **作用描述** | 发布说说 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | scontent 说说内容  simage 说说图片  uid 发布用户id |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

## 4.意见反馈

### 4.1获取所有意见反馈信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/back |
| **作用描述** | 获取所有意见反馈信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 无 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "rid":1,  "rcontent":"字与字的间距要拉大一点。",  "rtel":"15076385427",  "rtime":"2018.08.08 11:15:55",  "rimage":"1-back\_01.png"  },  {  "rid":2,  "rcontent":"社区缺使用功能，有些框多余",  "rtel":"18956780345",  "rtime":"2018.08.19 20:48:45",  "rimage":"2-back\_02.png"  }  ] |

### 4.2获得意见反馈详细信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/back/:rid |
| **作用描述** | 获取意见反馈详细信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | rid 意见反馈id，传入URL写法：/api/back/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "rid":1,  "rcontent":"字与字的间距要拉大一点。",  "rtel":"15076385427",  "rtime":"2018.08.08 11:15:55",  "rimage":"1-back\_01.png"  }  ] |

### 4.3上传意见反馈

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/back |
| **作用描述** | 发布意见反馈 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | rcontent 意见反馈内容  rimage 反馈图片  rtel 反馈用户电话  uid 发布用户id |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

## 5.文章评论

### 5.1获取所有文章评论信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/articlecomment |
| **作用描述** | 获取所有文章评论信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 无 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "acid":1,  "accontent":"为人父母千万别错过了孩子的成长时期呀！",  "actime":"2018.06.01 16:54:02",  "uname":"柑橘与柠檬",  "uimage":"1-1.png",  "aid":1  },  {  "acid":2,  "accontent":"点赞！",  "actime":"2018.06.08 08:56:21",  "uname":"蓝黛如玉",  "uimage":"2-5.png",  "aid":2  },  {  "acid":3,  "accontent":"真的受益匪浅",  "actime":"2018.06.14 12:18:14",  "uname":"落叶知秋",  "uimage":"3-9.jpg",  "aid":3  }  ] |

### 5.2获得文章评论详细信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/articlecomment/:acid |
| **作用描述** | 获取文章评论详细信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | acid 文章评论id，传入URL写法：/api/articlecomment/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "acid":1,  "accontent":"为人父母千万别错过了孩子的成长时期呀！",  "actime":"2018.06.01 16:54:02",  "uname":"柑橘与柠檬",  "uimage":"1-1.png",  "aid":1  }  ] |

### 5.3发布文章评论

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/articlecomment |
| **作用描述** | 发布文章评论 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | accontent 文章评论内容  uid 发布用户id  aid 评论文章id |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

## 6.说说评论

### 6.1获取所有说说评论信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/saycomment |
| **作用描述** | 获取所有说说评论信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 无 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "scid":1,  "sccontent":"为人父母千万别错过了孩子的成长时期呀！",  "sctime":"2018.06.01 16:54:02",  "uname":"柑橘与柠檬",  "uimage":"1-1.png",  "sid":1  },  {  "scid":2,  "sccontent":"点赞！",  "sctime":"2018.06.08 08:56:21",  "uname":"蓝黛如玉",  "uimage":"2-5.png",  "sid":2  },  {  "scid":3,  "sccontent":"真的受益匪浅",  "sctime":"2018.06.14 12:18:14",  "uname":"落叶知秋",  "uimage":"3-9.jpg",  "sid":3  }  ] |

### 6.2获得说说评论详细信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/saycomment/:scid |
| **作用描述** | 获取说收评论详细信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | scid 说说评论id，传入URL写法：/api/saycomment/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "scid":1,  "sccontent":"为人父母千万别错过了孩子的成长时期呀！",  "sctime":"2018.06.01 16:54:02",  "uname":"柑橘与柠檬",  "uimage":"1-1.png",  "sid":1  }  ] |

### 6.3发布说说评论

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/saycomment |
| **作用描述** | 发布说说评论 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | sccontent 说说评论内容  uid 发布用户id  sid 评论说说id |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

## 7.相册

### 7.1获取所有相册信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/photos |
| **作用描述** | 获取所有相册信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 无 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "xid":1,  "xname":"家人",  "xcount":6,  "xtime":"2018.10.05 18:52:09",  "uname":"柑橘与柠檬",  "uid":1  },  {  "xid":2,  "xname":"建筑",  "xcount":7,  "xtime":"2018.11.12 07:21:58",  "uname":"蓝黛如玉",  "uid":2  }  ] |

### 7.2获得相册详细信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/photos/:xid |
| **作用描述** | 获取相册详细信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | xid 相册id，传入URL写法：/api/photos/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "xid":1,  "xname":"家人",  "xcount":6,  "xtime":"2018.10.05 18:52:09",  "uname":"柑橘与柠檬",  "uid":1  }  ] |

### 7.3创建相册

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/photos |
| **作用描述** | 创建相册 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | xlocal 相册地址  xname 相册名字  xcount 照片张数  uid 发布用户id |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

## 8.照片

### 8.1获取所有照片信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/photo |
| **作用描述** | 获取所有照片信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 无 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "pid":1,  "pname":"family01.jpg",  "ptype":".jpg",  "ptime":"2018.10.05 18:52:09",  "xname":"家人",  "xid":1  },  {  "pid":2,  "pname":"family02.jpg",  "ptype":".jpg",  "ptime":"2018.10.05 18:53:09",  "xname":"家人",  "xid":1  }  ] |

### 8.2获得某一相册的所有照片

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/photo/:xid |
| **作用描述** | 获取相册详细信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | xid 相册id，传入URL写法：/api/photo/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "pid":1,  "pname":"family01.jpg",  "ptype":".jpg",  "ptime":"2018.10.05 18:52:09",  "xid":1,  "xname":"家人"  },  {  "pid":2,  "pname":"family02.jpg",  "ptype":".jpg",  "ptime":"2018.10.05 18:53:09",  "xid":1,  "xname":"家人"  },  {  "pid":3,  "pname":"family03.jpg",  "ptype":".jpg",  "ptime":"2018.10.05 18:54:09",  "xid":1,  "xname":"家人"  }  ] |

### 8.3上传照片

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/photo |
| **作用描述** | 创建相册 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | plocal 照片地址  pname 照片名字  ptype 照片类型  xid 所属相册id |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

## 9.视频

### 9.1获取所有视频信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/video |
| **作用描述** | 获取所有视频信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | 无 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "vid":1,  "vname":"sun01.mp4",  "vtype":".mp4",  "vtime":"2018.06.18 08:24:26",  "uid":1,  "uname":"柑橘与柠檬"  },  {  "vid":2,  "vname":"sun02.mp4",  "vtype":".mp4",  "vtime":"2018.09.12 15:30:24",  "uid":2,  "uname":"蓝黛如玉"  },  {  "vid":3,  "vname":"sun03.mp4",  "vtype":".mp4",  "vtime":"2018.11.18 16:19:55",  "uid":3,  "uname":"落叶知秋"  },  {  "vid":4,  "vname":"sun04.mp4",  "vtype":".mp4",  "vtime":"2018.12.08 10:59:11",  "uid":4,  "uname":"淇水汤汤"  }  ] |

### 9.2获得某一视频的详细信息

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/video/:vid |
| **作用描述** | 获得某一视频的详细信息 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | vid 视频id，传入URL写法：/api/video/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "vid":1,  "vname":"sun01.mp4",  "vtype":".mp4",  "vtime":"2018.06.18 08:24:26",  "uid":1,  "uname":"柑橘与柠檬"  }  ] |

### 9.3上传照片

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/video |
| **作用描述** | 上传视频 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | vname 视频名字  vtype 视频类型  vlocal 视频地址  uid 所属用户id |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

## 10.成长树

### 10.1创建成长树

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/tree |
| **作用描述** | 创建成长树 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | uid 发布用户id |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

## 11果实

### 11.1获得某一成长树的所有果实

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/fruit/:tid |
| **作用描述** | 获得某一成长树的所有果实 |
| **请求方式** | Get |
| **传入参数** | tid 成长树id，传入URL写法：/api/fruit/1 |
| **返回数据** | JSON |
| **返回数据格式** | [  {  "fid":1,  "fname":"善良",  "tid":1  }  ] |

### 11.2删除果实

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/fruit/delete |
| **作用描述** | 删除果实 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | fid 果实id  tid 成长树id |
| **成功返回数据** | OK |

### 11.3修改果实名字

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/fruit/update |
| **作用描述** | 修改果实名字 |
| **请求方式** | Post |
| **传入参数** | fid 果实id  fname 果实名字 |
| **成功返回数据** | OK |

### 11.4添加果实

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/fruit |
| **作用描述** | 创建相册 |
| **请求方式** | post |
| **传入参数** | fname果实名字  tid 所属成长树id |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |

## 12关注

### 12.1获得用户的所有关注

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/userconcern:uid |
| **作用描述** | 获得用户的所有关注 |
| **请求方式** | get |
| **传入参数** | uid,用户id，传入URL写法：/api/userconcern/1 |
| **成功返回数据** | [  {  "uid":2,  "uname":"蓝黛如玉",  "uimage":"2-2.png",  "usex":"女",  "uage":35,  "uwhere":"北京",  "utel":"18956780345",  "upass":"xx3456",  "ufans":5,  "uconcern":3,  "udescribe":"七月的风，八月的雨。",  "ustatus":2  }  ] |
| **错误返回数据** |  |

### 12.2获得用户的所有粉丝

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/userconcern/fans/:upid |
| **作用描述** | 获得用户的所有粉丝 |
| **请求方式** | get |
| **传入参数** | Upid,用户id，传入URL示例:/api/userconcern/fans/1 |
| **成功返回数据** | [  {  "uid":2,  "uname":"蓝黛如玉",  "uimage":"2-2.png",  "usex":"女",  "uage":35,  "uwhere":"北京",  "utel":"18956780345",  "upass":"xx3456",  "ufans":5,  "uconcern":3,  "udescribe":"七月的风，八月的雨。",  "ustatus":2  }  ] |
| **错误返回数据** |  |

### 12.3关注某一用户

|  |  |
| --- | --- |
| **地址** | /api/userconcern |
| **作用描述** | 关注某一用户 |
| **请求方式** | post |
| **传入参数** | uid,发布文章/说说用户id  upid，用户id |
| **成功返回数据** | OK |
| **错误返回数据** | Error |