1. 接口

方式，

post 新建资源

get 得到资源

put 部分更新资源

delete 删除资源

。

要什么数据

链接

后端返回的数据模板规范：

{

"code": 0,

"msg": "",

"data": []

}

用code表示返回的数据是否成功。0表示没有错误，成功。1表示输入或者发送的数据有错误。2，表示后端有错误，待修复。

信息msg:用来描述错误的信息。

数据data:用来返回请求的数据，如果没有数据的时候，为空。

实例:表示返回或者发送数据的例子

## 首页

### 信息展示

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **实例** | **链接** | **备注** |
| 进入首页时 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示没有错误，成功发送。1，表示有错误。2，表示服务器有问题，等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  社团id clubId  社团图片 clubView  社团名称 clubName  社团描述 description  社员人数 menbers  喜爱人数 likeNumber  }  (如果用到瀑布流，提交的信息和返回的信息会有变化) | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": [  {  " clubId ": 123,  " clubView ": " a.jpg ",  " clubName ": " 乒乓球协会",  " description ": "这是乒乓球协会的描述",  " menbers ": 100,  " likeNumber ": 20  },  {  " clubId ": 124,  " clubView ": " a.jpg ",  " clubName ": " 羽毛球协会",  " description ": "这是羽毛球协会的描述",  " menbers ": 101,  " likeNumber ": 21  }  ]  } | /index/club  图片的链接：暂定为  <http://localhost:8080/MySAUImages/club/>  到时候前端把图片的名字拼接上去就可以了 | 社团宗旨交由前端截取。  本系统的宣传图，直接由前端指定，前端，需要更改时，再在服务器端更改图片。  社团图片链接，前端用在服务器上的图片就可了，后端传图片的访问路径给前端。 |
| 跳转到某社团详细信息 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示没有错误，成功发送。1，表示有错误。2，表示服务器有问题，等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  社团id clubId  社团名称 clubName  社团头像 clubLogo  社团描述 description  现任社长 adminName  社长邮箱 email  社长手机号 phone  成立时间 foundTime  社员人数 menbers  } | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  {  " clubId ": 123,  " clubName ": " 乒乓球协会",  " clubLogo ": " a.jpg",  " description ": "这是乒乓球协会的描述",  " adminName ": "张三",  " email ": "s19961234@126.com",  " phone ": "18917928092",  " foundTime": "1507564800000",  " menbers ": 100  },  } | /index/club/{ clubId }  图片的链接：暂定为  http://localhost:8080/MySAUImages/club/  到时候前端把图片的名字拼接上去就可以了 | 后端和前端要注意，校社联不显示邮箱和手机号。  社团图片链接，前端用在服务器上的图片就可了，后端传图片的访问路径给前端  传时间的时候，后端会传一个时间对象过去，然后json会转化为long型，所以前端接收到long型的数据。 |
|  |  |  |  |  |  |

### 注册

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **实例** | **链接** | **备注** |
| 点击发送邮箱验证码时 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示没有错误，成功发送。1，表示有错误）  信息msg：描述错误信息  数据data：null | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":{}  } | /reg/code |  |
| 社团管理员注册 | post | 账号名userName  密码password  真实姓名realName  邮箱email  邮箱验证码captcha  手机号phone  社团名称clubName  社团种类 clubType  社团描述description  申请文件file  返回的数据  错误码code（0，表示没有错误，成功发送。1，表示有错误）  信息msg：描述错误信息  数据data：null | {  "userName": "admin",  "password": "123456",  "realName": "张三",  "email": "s19961234@126.com",  "captcha": "cabc",  "phone": "18316821838",  "clubName": "乒乓球协会",  " clubType ": "体育",  "description": "这是乒乓球协会的描述",  "fIle": "a.doc",  }  返回的数据  {  “code”:1,  "msg": "用户名重复了",  "data":{}  } | /reg/club |  |
| 普通注册 | post | 账号名(个人邮箱) userName  密码 password  邮箱验证码captcha  返回的数据  错误码code（0，表示没有错误，成功发送。1，表示有错误）  信息msg：描述错误信息  数据data：null | {  " userName ": "s19961234@126.com",  "password": "123456",  "captcha": "cabce"  }  返回的数据  {  "code":0,  "msg": "",  "data":{}  } | /reg/person |  |
|  |  |  |  |  |  |

### 登陆

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 验证码的链接 | get |  |  | /login/code?r= | 前端需要随机数以防缓存 |
| 登陆 | post | 用户名userName  密码password  验证码captcha  跳转后返回数据  返回的数据  错误码code（0，表示登陆成功。1，表示登陆失败，2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  角色名称roleName  用户id userId  用户名 userName  用户头像userLogo  } | {  "userName": "abc",  "password": "123456",  "captcha": "adcse",  }  返回的数据  示例1：  {“code”:1,  "msg": "用户名或者密码有误",  "data":{  "userName":" abc",  "password":"123456",  "captcha":"adcse"  }  }  示例2：  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {  " roleName": "club"  " userId ": 222  " userName ": "abc"  "userLogo": "a.jpg"  }  } | /login/go  头像的链接：暂定为  http://localhost:8080/MySAUImages/logo/  到时候前端把图片的名字拼接上去就可以了 | 错误的时候返回的数据useer是用来给前端回显数据的 |
|  |  |  |  |  |  |

### 忘记密码

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| **忘记密码获取邮箱验证码** | get | {  邮箱email  }  返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  邮箱验证码captchaPhoto  } | {  "email": "s19961234@126.com"  }  {  返回的数据  {  "code":0,  "msg": "",  "data":{ "captchaPhoto": "a.jpg"  }  } | /security/resetpwd/code |  |
| **忘记密码提交新密码和验证码** | put | 新密码 newPassword  邮箱email  验证码captcha  返回的数据  错误码code（0，表示发送成功。1，表示发送失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：null | {  " newPassword ": "123456",  "email": "s19961234@126.com",  "captcha": "aec2d"  }  返回的数据  {  "code":1,  "msg": "验证码填写错误"/"用户不存在",  "data":{}  } | /security/resetpwd |  |

### 登出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| **登出** | post | 返回的数据  错误码code（0，表示发送成功。1，表示发送失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：null | 返回的数据  {  "code":0,  "msg": "",  "data":{}  } | /logout |  |

## 校社联管理端

### 校社联中心

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 校社联中心：  点击信息查看 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  组织名cludName  组织头像 clubLogo  组织描述 description  现任主席 adminName  主席邮箱 email  成立时间foundTime  组织人数 menbers  } | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  "cludName": "校社联",  " foundTime": "2017-10-09",  " description ": "一个管理社团的组织",  " adminName ": "张三",  " menbers ": 100,  " clubDutyNumber ": 20,  " clubLogo": "a.jpg",  }  ] | /sau/center/info |  |
| 校社联中心：  点击上传头像时： | put | 头像clubLogo  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  头像clubLogo  } | {  " clubLogo":"a.jpg",  **}**  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  " clubLogo": "a.jpg"  }  } | /sau/center/info/edit/head | 上传头像这里不一定是传json数据，有可能是直接用表单上传，然后后台有文件流接受 |
| 在信息修改中的邮箱验证那里，点击发送验证码 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  验证码captchaPhoto  } | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  " captchaPhoto": "a.jpg"  }  } | /security/email/code | 邮箱验证码目前还不知道怎么发回给前端 |
| 校社联中心：  点击修改信息，修改上传时 | put | {  组织名cludName  组织描述 description  现任主席 adminName  主席邮箱 email  验证码 captcha  成立时间foundTime  }  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  组织名cludName  成立时间foundTime  组织描述 description  现任主席 adminName  } | {  " cludName": "新校社联",  " description ": "我是更新后的社团描述",  " adminName ": "李四",  " email ": [s199961234@126.com](mailto:s199961234@126.com),  " captcha ": "saddf",  " foundTime": "2017-10-29"  }  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  " cludName": "新校社联",  " foundTime": "2017-10-29",  " description ": "我是更新后的社团描述",  " adminName ": "李四"  }  } | /sau/center/info/edit |  |
|  |  |  |  |  |  |

### 最新公告

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 功能 | 方式 | 数据 | 示例 | 链接 | 备注 |
| 最新公告：进入查看全部公告时 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  公告Id messageId  公告标题messageTitle  发布时间sendTime  发布人senderName  阅读状态readFlag 0 (0表示未读，1表示已读)  }  ]  (如果用到瀑布流，提交的信息和返回的信息会有变化) | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  " messageId ": 232,  "messageTitle": "乒乓球比赛",  " sendTime": "2017-09-08 22:23:30",  " senderName": "乒乓球协会",  " readFlag ": 1  },  {  " messageId ": 233,  "messageTitle": "羽毛球比赛",  " sendTime": "2017-09-08 22:23:30",  " senderName": "羽毛球协会",  " readFlag ": 0  ] | /msg | 这里发布人就是现实社团名称  。前端显示时间到分钟就可以了。 |
| 最新公告：点击一项公告时，查看具体内容时 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  公告Id messageId  公告标题messageTitle  发布人senderName  发布时间sendTime  具体内容 messageContent  }  ]  (如果用到瀑布流，提交的信息和返回的信息会有变化) | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {" messageId ": 232,  "messageTitle": "乒乓球比赛",  " senderName": "李四",  " sendTime": "2017-10-10 12:3:2",  " messageContent ": "这是公告的具体内容"  }  ] | /msg/{ messageId } |  |
| 最新公告：  点击删除某一项公告时，可以多选 | delete | 消息id messageId  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  }  ] | [  {  " messageId ":"211"  }  {  " messageId ":"212"  }  ]  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  }  } | /msg |  |
| 最新公告：点击搜索公告时 | get | 搜索的内容findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  公告Id messageId  公告标题messageTitle  发布时间sendTime  发布人senderName  阅读状态readFlag 0 (0表示未读，1表示已读)  }  ]  (如果用到瀑布流，提交的信息和返回的信息会有变化) | {  " findContent ":"乒乓球活动",  **}**  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  " messageId ": 232,  "messageTitle": "乒乓球比赛",  " sendTime": "2017-09-08 22:23:30",  " senderName": "乒乓球协会",  " readFlag ": 1  },  {  " messageId ": 233,  "messageTitle": "羽毛球比赛",  " sendTime": "2017-09-08 22:23:30",  " senderName": "羽毛球协会",  " readFlag ": 0  ]  ] | /msg/search |  |

### 社团信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 社团信息：  进入社团信息，查看全部社团信息 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  社团ID cludId  社团名称cludName  社团总人数 menbers  喜爱 likeNumber  } | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  " cludId ": 232,  "clubName": "乒乓球协会",  " menbers ": 100,  " likeNumber ": 20  },  {  " cludId ": 233,  "clubName": "羽毛球",  " menbers ": 100,  " likeNumber ": 100  }  ]  } | /sau/club |  |
| 社团信息：  点击某个社团时， | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  社团ID cludId  社团名cludName  社团头像 clubLogo  社团描述 description  现任社长 adminName  邮箱 email  手机号 phone  成立时间foundTime  社团人数 menbers  } | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":{  " cludId ":234,  "clubName": "乒乓球协会",  " clubLogo ": "a.jpg",  " description ": "一群爱好乒乓球的人，社团内有不定时举办各种活动",  " adminName ": "李四",  " email ": "s19961234@126.com",  " phone ": "18316821383",  "foundTime": "2010-10-10",  " menbers ": 100  }  } | /sau/club/{ cludId } | 手机号为纯数字的字符串。校社联不显示手机号 |
| 社团信息：点击搜索信息时 | get | 搜索的内容 findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  社团ID cludId  社团名称cludName  社团人数 menbers  喜爱 likeNumber  } | {  " findContent ":"球"  }  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  " cludId ": 232,  "clubName": "乒乓球协会",  " menbers ": 100,  " likeNumber ": 20,  },  {  " cludId ": 233,  "clubName": "羽毛球协会",  " menbers ": 101,  " likeNumber ": 21,  }  ] | /sau/club/search |  |

### 消息发布

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 发布消息：当点击选择2自定义发布对象的时候，才会出现名称列表，才会比发布其他消息类型之前多一条链接 | get | 消息类型 messageType=2（0：表示全体消息，1：表示本社团。2：表示自定义）  返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  社团Id clubId  社团名称 clubName  } | {  " messageType ":2  }  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  " clubId ": 101,  " clubName ": "乒乓球协会"  },  {  " clubId ": 109,  " clubName ": "羽毛球协会"  }  ]  } | /sau/clubs |  |
| 消息发布：  点击进入消息发布，查看全部历史发布消息 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  消息ID messageId  消息标题messageTitle  发布时间sendTime  消息类型 messageType（0:全体信息 1：本社团 2：自定义）  } | 返回的数据  示例1：  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": [  {  " messageId ": 101,  " messageTitle": "乒乓球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:12:30",  " messageType ": 1  },  {  " messageId ": 102,  " messageTitle": "羽毛球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:12:30",  " messageType ": 2  ]  }  ]  } | /sau/msg/old |  |
| 消息发布：  点击历史发布消息中的某一条，进行查看时： | get | 返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  消息id messageId  消息标题messageTitle  消息内容messageContent  发布时间sendTime  消息类型 messageType（0:全体信息 1：本社团 2：自定义）  发布对象ID publishedObject  {  社团id clubId  社团名 clubName  }  }  } | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  {  " messageId ": 102,  " messageTitle": "羽毛球活动",  " messageContent": "这是消息的详细内容",  " sendTime": "2017-09-08 12:12:30",  " messageType ": 2,  "publishedObject": [  {  " clubId ": 123,  " clubName ": "乒乓球协会"  },  {  " clubId ": 124,  " clubName ": "羽毛球协会"  }  ]  } | /sau/msg/old/{ messageId } |  |
| 当选择了消息类型为0所有人的时候，点击新建消息，进行发布新的消息，通过该链接发送数据给后台 | post | 消息标题messageTitle  消息内容messageContent  发布时间sendTime  发布对象ID publishedObject  返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{} | {  " messageTitle": "乒乓球活动",  " messageContent": "在星期天有一个乒乓球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:23:23",  " publishedObject ":[]  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /sau/msg/new/all |  |
| 当选择了消息类型为1校社联内部的时候，点击新建消息，进行发布新的消息，通过该链接发送数据给后台 | post | 消息标题messageTitle  消息内容messageContent  发布时间sendTime  发布对象ID publishedObject  返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{} | {  " messageTitle": "乒乓球活动",  " messageContent": "在星期天有一个乒乓球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:23:23",  " publishedObject ":[]  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /sau/msg/new/group |  |
| 当选择了消息类型为2自定义的时候，点击新建消息，进行发布新的消息，通过该链接发送数据给后台 | post | 消息标题messageTitle  消息内容messageContent  发布时间sendTime  发布对象ID publishedObject  返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{} | {  " messageTitle": "乒乓球活动",  " messageContent": "在星期天有一个乒乓球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:23:23",  " publishedObject ": [  {  " clubId ": 101  },  {  " clubId ": 109  }  ]  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /sau/msg/new/person |  |
| 消息发布：  删除一条或多条消息 | delete | 消息id messageId  返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{} | [{  " messageId ":232  },  {  " messageId ":232  }]  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /sau/msg/old |  |
| 消息发布：点击搜索消息时 | get | 搜索的内容findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  消息ID messageId  消息标题messageTitle  发布时间sendTime  消息类型 messageType（0:全体信息 1：本社团 2：自定义）}  ] | {  " findContent ":"活动",  **}**  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": [  {  " messageId ": 101,  " messageTitle": "乒乓球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:12:30",  " messageType ": 2  },  {  " messageId ": 102,  " messageTitle": "羽毛球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:12:30",  " messageType ": 2  ]  }  ]  } | /sau/msg/old/search |  |
|  |  |  |  |  |  |

### 注册审核

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 查看全部审核 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  审核信息ID auditMsgId  审核标题auditTitle  注册人registerName  注册时间registerTime  审核状态auditState（0，否决，1：通过；2；待审）  角色role（0表示注册社团，1表示注册校社联组织成员）  (如果用到瀑布流，提交的信息和返回的信息会有变化) | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  {  " auditMsgId ": 234,  " auditTitle": "乒乓球协会",  " registerName": "乒乓球协会",  " registerTime": "2017-09-08 12:12:30",  " auditState ": 2,  “role”:0  },  {  " auditMsgId ": 235,  " auditTitle": "张三",  " registerName": "张三",  " registerTime": "2017-09-08 11:12:30",  " auditState ":2  “role”:1  }  } | /sau/audit/reg | 这里的功能能看到社团注册和校社联成员注册的信息  前端：  这里的审核标题就是注册的社团的名字或者成员的名字，它们是一样。为了前端接受数据方便，这里用了两个变量。  注册人也是社团的名字或者成员的名字  后端留意：  审核标题就是注册的社团的名字或者成员的名字。  注册人也是社团的名字或者成员的名字 |
| 点击role=0角色表示社团注册时，查看某条社团注册信息 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  审核id auditMsgId  真实姓名 realName  注册时间 registerTime  邮箱 email  手机号 phone  社团名称 clubName  社团种类 clubType  社团描述 description  申请文件 fIle  } | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  {  " auditMsgId ": 234,  " realName ": "张三",  " registerTime ": "2017-02-02 22:23:23",  " email ": "s19961234@126.com",  " phone ": "18888888888",  " clubName ": "乒乓球协会",  " clubType ": "体育类",  " description ": "这是乒乓球协会的描述",  " fIle ": "申请文件.doc",    },  } | /sau/audit/reg/{ auditMsgId } |  |
| 点击role=1表示注册校社联成员时，查看某条校社联成员注册信息时 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  审核id auditId  用户名 userName  注册时间 registerTime  个人头像 personLogo  真实姓名 realName  学号 studentId  性别 gender  生日 birthday  手机号 phone  邮箱 email  所属系 departmentId  所属专业 majorName  宿舍地址 address  } | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  {  " auditMsgId ": 234,  " userName ": " s19961234@126.com ",  " registerTime ": "2017-01-01 12:32:08",  " personLogo ": "a。jpg",  " realName ": "张三",  " studentId ": "151611222",  " gender ": "男",  " birthday ": "1996-10-10",  " phone ": "18888888888",  " email ": "s19961234@126.com",  " departmentId ": "金融学院与统计学院",  " majorName ": "信息与计算科学",  " address ": "8#110"  },  } | /sau/audit/join/{ auditMsgId } |  |
| 点击驳回或者通过时审核 | put | 审核状态 auditState（0：驳回。1：通过。2：待审）  审核结果auditResult  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  } | 示例1：  {  " auditState ": 0,  " auditResult": "这是审核的驳回理由"  }  示例2：  {  " auditState ": 1,  " auditResult": ""  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /sau/audit/reg/{ auditMsgId } |  |
| 在线预览某个word文件 | get | 申请文件 file  后端实现重定向 | {  " file ": "a.doc"  }  后端实现重定向 | /sau/audit/reg/{ auditMsgId }/file/online | 在新窗口打开 |
| 下载某个word文件 | get | 申请文件 filename  返回的数据  错误码code（0，表示获取下载成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  }  后端实现转发 | {  " filename ": "a.doc",  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  }  后端实现转发 | /sau/audit/reg/{ auditMsgId }/file |  |
| 搜索审核消息时 | get | 查找内容findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  审核信息ID auditMsgId  审核标题auditTitle  注册人registerName  注册时间registerTime  审核状态auditState（0，否决，1：通过；2；待审）  }  （有可能用瀑布流，传的参数有变） | {  " findContent ": "这是要查找的内容",  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  [  " auditMsgId ": 234,  " auditTitle": "乒乓球协会",  " registerName": "乒乓球协会",  " registerTime": "2017-09-08 12:12:30",  " auditState ": 2  },  {  " auditMsgId ": 235,  " auditTitle": "羽毛球协会",  " registerName": "羽毛球协会",  " registerTime": "2017-09-08 11:12:30",  " auditState ":2  },  ] | /sau/audit/reg/search | 后端留意：  这里的注册时间是用户注册的时间：即registerTime=sendTime |
|  |  |  |  |  |  |

### 年度审核

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 查看全部审核消息 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  审核消息ID auditMsgId  审核标题registerTitle  注册人registerName  注册时间registerTime  审核状态auditState（0，否决，1：通过；2；待审）  }  （有可能用瀑布流，传的参数有变） | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  [  {  " auditMsgId ": 001,  " registerTitle": "乒乓球协会",  " registerName": "张三",  " registerTime": "2017-09-08 12:12:30",  " auditState": 2  }, {  " auditMsgId ": 002,  " clubName": "羽毛球协会",  " registerName": "李四",  " submintId": "2017-09-08 12:12:30",  " auditState": 0  }  ] | /sau/audit/ann |  |
| 点击某个审核消息查看 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  审核信息ID auditMsgId  社团名称clubName  社长名字adminName  注册时间submintTime  申请文件 fileName  具体内容 description  } | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  {  " auditMsgId ": 3232,  " clubName": "2017年乒乓球协会",  " adminName": "张三",  " submintTime": "2017-09-08 12:12:30",  " description ": "这是一个审核的具体内容描述",  " fileName ": "a.doc"  }, | /sau/audit/ann/{ auditMsgId } |  |
| 在线预览某个word文件 | get | 申请文件 filename  后端实现重定向 | {  " filename ": "a.doc"  }  后端实现重定向 | /sau/audit/ann/{ auditMsgId }/file/online |  |
| 下载某个word文件 | get | 申请文件 filename  返回的数据  错误码code（0，表示获取下载成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  } | {  " filename ": "a.doc",  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /sau/audit/ann/{ auditMsgId }/file |  |
| 点击驳回或者通过时审核 | put | 审核状态 auditState（0：驳回。1：通过。）  审核结果auditResult  返回的数据  错误码code（0，表示获取下载成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  } | 示例1：（驳回）  {  " auditState ": 0,  " auditResult": "这是审核的驳回理由"  }  示例2：（通过）  {  " auditState ": ,  " auditResult": ""  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /sau/audit/ann/{ auditMsgId } |  |
| 搜索某个审核消息时 | get | 查找内容findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  审核消息ID auditMsgId  审核标题registerTitle  注册人registerName  注册时间registerTime  审核状态auditState（0，否决，1：通过；2；待审）  }  （有可能用瀑布流，传的参数有变） | {  " findContent ": "这是要查找的内容",  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  [  {  " auditMsgId ": 001,  " registerTitle": "2017年 乒乓球协会",  " registerName": "张三",  "registerTime": "2017-09-08 12:12:30",  " auditState": 2  }, {  " auditMsgId ": 002,  " clubName": "2017年羽毛球协会",  " registerName": "李四",  " registerTime": "2017-09-08 12:12:30",  " auditState": 0  }  ] | /sau/audit/ann/search |  |
|  |  |  |  |  |  |

## 社团管理端

### 社团中心

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 点击信息查看全部信息 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  社团ID cludId  社团名字cludName  社团头像 clubLogo  展示图片 clubView  社团描述 description  现任社长 adminName  社长邮箱 email’  社长手机phone  成立时间foundTime  社团人数 menbers  } | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {" cludId ": 001,  "cludName": "乒乓球",  " clubLogo ": "a.jpg",  " clubView ": "b.jpg",  " description ": "一个喜爱乒乓球的聚集地",  " adminName ": "张三",  " email’": "s1996@126.com",  " phone": "18316821833",  " foundTime": "2017-10-09",  " menbers ": 100,  }  ] | /club/center/info |  |
| 点击上传头像图片时 | put | 头像clubLogo  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  头像clubLogo /展示图片clubView  } | 上传头像  {  " clubLogo ":"a.jpg",  }  上传头像  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  " clubLogo ":"a.jpg",  }  } | /club/center/info/edit/head |  |
| 点击上传展示图片时 | put | 展示图片clubView  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  头像clubLogo /展示图片clubView  } | 上传图片  {  " clubView":"b.jpg",  }  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  " clubView":"b.jpg",  }  } | /club/center/info/edit/view |  |
| 在信息修改中的邮箱验证那里，点击发送验证码 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  验证码captchaPhoto  } | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  " captchaPhoto": "a.jpg"  }  } | /security/email/code |  |
| 点击修改信息,修改上传时 | put | {  社团ID cludId  社团描述 description  现任社长 adminName  成立时间foundTime  社长手机 phone  邮箱 email  验证码captcha  }  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  社团ID cludId  社团描述 description  现任社长 adminName  成立时间foundTime  社长手机 phone  邮箱 email  } | {  " cludId ": 1,  " description ": "一个喜爱乒乓球的聚集地",  " adminName ": "张三",  " foundTime": "2017-10-09",  " email ": "s19961234@126.com",  " captcha": "asda",  }  ]返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  " cludId ": 1,  " description ": "一个喜爱乒乓球的聚集地",  " adminName ": "张三",  "foundTime": "2017-10-09",  " email ": "s19961234@126.com",  " captcha": "asda"  }  } | /club/center/info/edit | 这里不清楚要不要先检查有没有更改，如果有更改就直接上传更改那个项就可以了。但是还没有这样弄，就能成全部都上传先。  如果返回code=1，表示邮箱验证码错误之类的信息的错误信息 |
|  |  |  |  |  |  |

### 最新消息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 最新消息：进入查看全部消息时 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  消息Id messageId  消息标题messageTitle  发布时间sendTime  发布人senderName  阅读状态readFlag (0表示未读，1表示已读)  }  ]  （多个消息）  (如果用到瀑布流，提交的信息和返回的信息会有变化) | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {" messageId ": 232,  "messageTitle": "乒乓球比赛",  " sendTime": "2017-09-08 23:00:00",  " senderName": "乒乓球协会",  " readFlag ": 0  }  {  " messageId ": 233,  "messageTitle": "羽毛球比赛",  "sendTime": "2017-09-08 22:00:00",  " senderName": "张五",  " clubName": "羽毛球协会",  " readFlag ": 0,  }  ] | /msg | 这里的发布人就是社团名称。  前端显示时间到分钟就可以了。 |
| 最新消息：点击一项消息时 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  消息Id messageId  消息标题messageTitle  消息内容messageContent  发布时间sendTime  发布人senderName  }  ] | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  " messageId ": 234,  "messageTitle": "乒乓球比赛",  " messageContent": "一场乒乓球比赛活动即将在南苑举行，望各会员积极参加",  " sendTime": "2017-01-02 23:23:23",  " senderName": "张三",  }  } | /msg/{ messageId } |  |
| 最新消息：  点击删除某一项消息时，可以多选 | delete | 消息id messageId  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {}  ] | [  {  " messageId ":"211"  }  {  " messageId ":"212"  }  ]  返回的数据  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  }  } | /msg |  |
| 最新消息：点击搜索消息时 | get | 搜索的内容findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  [  {消息Id messageId  消息标题messageTitle  发布时间sendTime  发布人senderName  发布社团名称clubName  阅读状态readFlag 0 (0表示未读，1表示已读)  }  ] | {  " findContent ":"比赛"  }  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {" messageId ": 232,  "messageTitle": "乒乓球比赛",  " sendTime": "2017-02-01 11:23:21",  " senderName": "张三",  " clubName": "乒乓球协会",  " readFlag ": 0  },  {  " messageId ": 233,  "messageTitle": "羽毛球比赛",  "sendTime": "2017-01-01 11:23:21",  " senderName": "张五",  " clubName": "羽毛球协会",  " readFlag ": 0  }  ] | /msg/search |  |
|  |  |  |  |  |  |

### 社团信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 社团信息：  进入社团信息，查看全部社团信息 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  社团ID cludId  社团名称cludName  社团人数 menbers  喜爱 likeNumber  } | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  " cludId ": 232,  "clubName": "乒乓球协会",  " menbers ": 100,  " likeNumber ": 20  },  {  " cludId ": 233,  "clubName": "羽毛球协会",  " menbers ": 101,  " likeNumber ": 21  }  ]  } | /club/other |  |
| 社团信息：  点击某个社团时， | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  社团ID cludId  社团名称cludName  社团头像 clubLogo  社团描述 description  现任社长 adminName  社长邮箱 email  社长手机号 phone  成立时间 foundTime  社团人数 menbers  } | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":{  " cludId ":232  "clubName": "乒乓球协会",  " clubLogo ": "a.jpg",  " description ": "一群爱好乒乓球的人，社团内有不定时举办各种活动",  " adminName ": "乒乓球协会",  " email ": "s19961234@126.com",  " phone ": "a.jpg",  "foundTime": "2010-10-10",  " menbers ": 100  }  } | /club/other/{ cludId } |  |
| 社团信息：点击搜索信息时 | get | 搜索的内容 findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  社团ID cludId  社团名称cludName  社团人数 menbers  喜爱 likeNumber  } | {  " findContent ":"球"  }  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  " cludId ": 232,  "clubName": "乒乓球协会",  " menbers ": 100,  " likeNumber ": 20,  },  {  " cludId ": 233,  "clubName": "羽毛球协会",  " menbers ": 101,  " likeNumber ": 21,  }  ] | /club/other/search |  |

### 消息发布

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 发布消息：当点击选择2自定义发布对象的时候，才会出现名称列表，才会比发布其他消息类型之前多一条链接 | get | 消息类型 messageType=2（0：表示全体消息，1：表示本社团。2：表示自定义）  返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  用户Id userId  用户真实名字 realName  } | {  " messageType ":2  }  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  " userId ": 101,  " realName ": "张三",  },  {  " userId ": 109,  " realName ": "李四",  }  ]  } | /club/menbers |  |
| 消息发布：  点击进入消息发布，查看全部历史发布消息 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  消息ID messageId  消息标题messageTitle  发布时间sendTime  消息类型 messageType（0:全体信息 1：本社团 2：自定义）  } | 返回的数据  示例1：  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": [  {  " messageId ": 101,  " messageTitle": "乒乓球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:12:30",  " messageType ": 2,  },  {  " messageId ": 102,  " messageTitle": "羽毛球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:12:30",  " messageType ": 2,  ]  }  ]  } | /club/msg/old |  |
| 消息发布：  点击历史发布消息中的某一条，进行查看时： | get | 返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  消息id messageId  消息标题messageTitle  消息内容messageContent  发布时间sendTime  消息类型 messageType（0:全体信息 1：本社团 2：自定义）  发布对象ID publishedObject  {  用户id userId  用户真实名字 realName  }  } | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  {  " messageId ": 102,  " messageTitle": "羽毛球活动",  " messageContent": "这是消息的详细内容",  " sendTime": "2017-09-08 12:12:30",  " messageType ": 2,  "publishedObject": [  {  " userId ": 123,  " realName ": "张三"  },  {  " userId ": 124,  " realName ": "李四"  }  ]  } | /club/msg/old/{ messageId } |  |
| 当选择了消息类型为0所有人的时候，点击新建消息，进行发布新的消息，通过该链接发送数据给后台 | post | 消息标题messageTitle  消息内容messageContent  发布时间sendTime  发布对象ID publishedObject  返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{} | {  " messageTitle": "乒乓球活动",  " messageContent": "在星期天有一个乒乓球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:23:23",  " publishedObject ":[]  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /club/msg/new/all |  |
| 当选择了消息类型为1本社团内部的时候，点击新建消息，进行发布新的消息，通过该链接发送数据给后台 | post | 消息标题messageTitle  消息内容messageContent  发布时间sendTime  发布对象ID publishedObject  返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{} | {  " messageTitle": "乒乓球活动",  " messageContent": "在星期天有一个乒乓球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:23:23",  " publishedObject ":[]  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /club/msg/new/group |  |
| 当选择了消息类型为2自定义的时候，点击新建消息，进行发布新的消息，通过该链接发送数据给后台 | post | 消息标题messageTitle  消息内容messageContent  发布时间sendTime  发布对象ID publishedObject  返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{} | {  " messageTitle": "乒乓球活动",  " messageContent": "在星期天有一个乒乓球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:23:23",  " publishedObject ": [  {  " userId": 123  },  {  " userId": 124  },  {  " userId": "125"  }  ]  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /club/msg/new/person |  |
| 消息发布：  删除一条或多条消息 | delete | 消息id messageId  返回的数据  错误码code（0，表示获取成功。1，表示获取失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{} | [{  " messageId ":232  },  {  " messageId ":232  }]  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /sau/msg/old |  |
| 消息发布：点击搜索消息时 | get | 搜索的内容findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  消息ID messageId  消息标题messageTitle  发布时间sendTime  消息类型 messageType（0:全体信息 1：本社团 2：自定义）}  ] | {  " findContent ":"活动",  **}**  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": [  {  " messageId ": 101,  " messageTitle": "乒乓球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:12:30",  " messageType ": 2  },  {  " messageId ": 102,  " messageTitle": "羽毛球活动",  " sendTime": "2017-09-08 12:12:30",  " messageType ": 2  ]  }  ]  } | /sau/msg/old/search |  |
|  |  |  |  |  |  |

### 注册审核

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 查看全部审核 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  审核信息ID auditMsgId  审核标题auditTitle  注册时间registerTime  审核状态auditState（0，否决，1：通过；2；待审）  }  (如果用到瀑布流，提交的信息和返回的信息会有变化) | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":[  {    " auditMsgId ": 234,  " auditTitle": "张三",  " registerTime": "2017-09-08 12:12:30",  " auditState ": 1  },  {    " auditMsgId ": 235,  " auditTitle": "李四",  " registerTime": "2017-09-08 11:12:30",  " auditState ": 1  }  ]  } | /club/audit/join | 前端：  这里的审核标题就是注册人， |
| 点击查看某条审核 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  审核id auditId  用户名 userName  注册时间 registerTime  个人头像 personLogo  真实姓名 realName  学号 studentId  性别 gender  生日 birthday  手机号 phone  邮箱 email  所属系 departmentId  所属专业 majorName  宿舍地址 address  } | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  {  " auditMsgId ": 234,  " userName ": " s19961234@126.com ",  " registerTime ": "2017-01-01 12:32:08",  " personLogo ": "a。jpg",  " realName ": "张三",  " studentId ": "151611222",  " gender ": "男",  " birthday ": "1996-10-10",  " phone ": "18888888888",  " email ": "s19961234@126.com",  " departmentId ": "金融学院与统计学院",  " majorName ": "信息与计算科学",  " address ": "8#110"  },  } | /club/audit/join/{ auditMsgId } |  |
| 点击驳回或者通过时审核 | put | 审核状态 auditState（0：驳回。1：通过。2：待审）  审核结果auditResult  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{} | {  " auditState ": 0,  " auditResult": "这是审核的驳回理由"  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /club/audit/join/{ auditMsgId } |  |
| 搜索某个审核消息时 | get | 查找内容findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  审核信息ID auditMsgId  审核标题auditTitle  注册时间registerTime  审核状态auditState（0，否决，1：通过；2；待审）  }  （有可能用瀑布流，传的参数有变） | {  " findContent ": "这是要查找的内容",  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":[  {    " auditMsgId ": 234,  " auditTitle": "张三",  " registerTime": "2017-09-08 12:12:30",  " auditState ": 1  },  {    " auditMsgId ": 235,  " auditTitle": "李四",  " registerTime": "2017-09-08 11:12:30",  " auditState ": 1  }  ]  } | /club/audit/join/search | 后端留意：  这里的注册时间是用户注册的时间：即registerTime=sendTime |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

### 年度注册

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 查看历史全部年度注册报告 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  报告消息ID auditMsgId  报告标题auditTitle  提交时间submintTime  审核状态auditState（0，否决，1：通过；2；待审）  }  （有可能用瀑布流，传的参数有变） | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  [  {  " auditMsgId ": 001,  " auditTitle": "2017年",  " submintTime ": "2017-09-08 12:12:30",  " auditState": 2  },  {  " auditMsgId ": 002,  " auditTitle": "2016年",  " registerName": "李四",  " submintTime": "2016-09-08 12:12:30",  " auditState": 0  }  ] | /club/ann | 这里报告标题用的是（发布时间）提交时间里的年份 |
| 点击某个审核消息查看 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  审核信息ID auditMsgId  提交时间submintTime  申请文件 fileName  描述 description  审核状态auditState（0，否决，1：通过；2；待审）  审核结果auditResult  } | 返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  {  " auditMsgId ": 3232,  " submintTime": "2017-09-08 12:12:30",  " description ": "这是一个审核的描述",  " fileName ": "a.doc"  " auditState": 0  " auditResult": "否决的原因"s  }  } | /club/ann/{ auditMsgId } | 这里的审核状态如果为1或2，那么审核结果为空。 |
| 搜索某个审核消息时 | get | 查找内容findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  报告消息ID auditMsgId  报告标题auditTitle  发布时间submintTime  审核状态auditState（0，否决，1：通过；2；待审）  }  （有可能用瀑布流，传的参数有变） | {  " findContent ": "这是要查找的内容",  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":  [  {  " auditMsgId ": 001,  " auditTitle": "2017年",  " submintTime ": "2017-09-08 12:12:30",  " auditState": 2  },  {  " auditMsgId ": 002,  " auditTitle": "2016年",  " registerName": "李四",  " submintTime": "2016-09-08 12:12:30",  " auditState": 0  }  ] | /club/ann/search |  |
| 删除一个或多个年度注册提交信息的时候 | delete | 报告消息ID auditMsgId  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  } | [  {  " auditMsgId ": 231,  },  {s  " auditMsgId ": 231,  }  ]  {  "code": 0,  "msg": "",  "data":{} | /club/ann | 暂定没有该功能 |
| 提交年度审核信息 | post | 提交时间submintTime  描述 description  申请文件 fileName  返回的数据  错误码code（0，表示发送成功。1，表示发送失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  } | {  " submintTime": "2017-09-08 12:12:30",  " description ": "这是一个审核的描述",  " fileName ": "a.doc"  }  返回的数据  {  "code": 0,  "msg": "",  "data": {}  } | /club/ann/{ auditMsgId } |  |

**普通用户端/社团成员端**

**个人中心**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **实例** | **链接** | **备注** |
| 点击个人中心-》查看个人信息 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送成功。1，表示有错误）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  用户名userName  真实姓名realName  头像personLogo  学号studentId  性别gender  生日birthday  手机号phone  加入时间joinTime  离开时间leaveTime  系别departmentName  所属专业 major  宿舍地址address  所属的全部社团clubs  [  {  所属社团clubName  社团职务cludDuty(0:普通，1：干事，2：部长)  所在社团状态userState （0:离开 1:仍在）  }  ]  } | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {    "userName": "abc@qq.com",  "realName": "李四",  " personLogo ": "头像.jpg",  "studentID": "151612220",  "gender": "男",  "birthday": "2017-08-02",  "phone": "18316821333",  " joinTime ": "2015-10-10",  " leaveTime ": "2019-07-01",  "departmentName": "金融学院与统计学院",  "majorName": "信息与计算科学",  "address": "8#111",  clubs[  {  "clubName": "乒乓球协会",  " cludDuty ": 0,  "userState": 1  },{  "clubName": "羽毛球协会",  " cludDuty ": 1,  "userState": 1  }  ]  }  } | /menber/center/info | 注册时间，前端显示到分钟就可以了 |
| 点击信息设置中的设置，进行设置用户信息 | put | 真实姓名realName  学号studentId  性别gender  生日birthday  手机号phone  社团职务cludDuty(0:普通，1：干事，2：部长)  系别departmentName  专业major  宿舍地址address  返回的数据  错误码code（0，表示修改成功。1，表示修改失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  真实姓名realName  学号studentId  性别gender  生日birthday  手机号phone  社团职务cludDuty(0:普通，1：干事，2：部长)  系别departmentName  专业major  宿舍地址address  } | {  "realName": "张三",  "studentID": "151612220",  "gender": "男",  "birthday": "2017-08-02",  "phone": "18316821333",  " cludDuty ": " 0",  "departmentName": "金融学院与统计学院",  "major": "信息与计算科学",  "address": "8#111",  }  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":{  "realName": "张三",  "studentID": "151612220",  "gender": "男",  "birthday": "2017-08-02",  "phone": "18316821333",  " cludDuty ": " 0",  "departmentName": "金融学院与统计学院",  "major": "信息与计算科学",  "address": "8#111",  }  } | /menber/center/info/edit |  |
| 点击上传用户个人头像 | put | 个人头像personLogo  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：  {  头像clubLogo /展示图片clubView  } | 上传头像  {  " personLogo":"a.jpg",  }  上传头像  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  " personLogo":"a.jpg",  }  }  } | /menber/center/info/edit/head |  |
|  |  |  |  |  |  |

**最新消息**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 最新消息：进入查看全部消息时 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  消息Id messageId  消息标题messageTitle  发布时间sendTime  发布人senderName  阅读状态readFlag 0 (0表示未读，1表示已读)  }  ]  （多个消息）  (如果用到瀑布流，提交的信息和返回的信息会有变化) | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {" messageId ": 232,  "messageTitle": "乒乓球比赛",  " sendTime": "2017-09-08 23:00:00",  " senderName": "张三",  " readFlag ": 0,  " avaliable ": 1,  }  {  " messageId ": 233,  "messageTitle": "羽毛球比赛",  "sendTime": "2017-09-08 22:00:00",  " senderName": "张五",  " readFlag ": 0,  }  ] | /msg | 发布时间前端显示到分钟就可以了 |
| 最新消息：点击一项消息时 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  消息Id messageId  消息标题messageTitle  消息内容messageContent  发布时间sendTime  发布人senderName  }  ] | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  " messageId ": 234,  "messageTitle": "乒乓球比赛",  " messageContent": "一场乒乓球比赛活动即将在南苑举行，望各会员积极参加",  " sendTime": "2017-01-02 23:23:23",  " senderName": "张三",  }  } | /msg/{ messageId } |  |
| 最新消息：  点击删除某一项消息时，可以多选，和全选 | delete | 消息id messageId  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  }  ] | [  {  " messageId ":"211"  }  {  " messageId ":"212"  }  ]  返回的数据  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":  {  }  } | /msg |  |
| 最新消息：点击搜索消息时 | get | 搜索的内容findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：[  {  消息Id messageId  消息标题messageTitle  发布时间sendTime  发布人senderName  阅读状态readFlag 0 (0表示未读，1表示已读)  }  ]  （多个消息）  (如果用到瀑布流，提交的信息和返回的信息会有变化) | {  " findContent ":"乒乓球活动",  **}**  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  " messageId ": 232,  "messageTitle": "乒乓球比赛",  " sendTime": "2017-09-08 23:00:00",  " senderName": "张三",  " readFlag ": 0,  " avaliable ": 1,  }  {  " messageId ": 233,  "messageTitle": "羽毛球比赛",  "sendTime": "2017-09-08 22:00:00",  " senderName": "张五",  " readFlag ": 0,  }  ] | /msg/search |  |

**社团信息**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **功能** | **方式** | **数据** | **示例** | **链接** | **备注** |
| 社团信息：  进入社团信息，查看全部社团信息，查看所有社团项 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  社团ID cludId  社团名称cludName  社团人数 menbers  喜爱人数 likeNumber  喜爱 avaliable (为1：表示红心可用，还没喜爱，0:表示空心不可用，已经喜爱)  }  (如果用到瀑布流，提交的信息和返回的信息会有变化) | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  " cludId ": 232,  "clubName": "乒乓球协会",  " menbers ": 100,  " likeNumber ": 20,  " like ": 0  },  {  " cludId ": 233,  "clubName": "羽毛球协会",  " menbers ": 101,  " likeNumber ": 21,  " like ": 1  }  ]  } | /menber/club |  |
| 社团信息详细信息 | get | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  社团ID cludId  社团名称cludName  社团头像 clubLogo  社团描述 description  现任社长 adminName  社长邮箱 email  社长手机号 phone  成立时间 foundTime  社团人数 menbers  } | 返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":{  " cludId ":232  "clubName": "乒乓球协会",  " clubLogo ": "a.jpg",  " description ": "一群爱好乒乓球的人，社团内有不定时举办各种活动",  " adminName ": "乒乓球协会",  " email ": "s19961234@126.com",  " phone ": "a.jpg",  "foundTime": "2010-10-10",  " menbers ": 100,  }  } | /menber/club/{ cludId } | 校社联不显示邮箱和手机号 |
| 点击加入 | post | 返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{} | 返回的数据示例1（表示发送不成功，要完善个人信息）：  {  “code”:1,  "msg": "请先去完善个人信息，再加入！！",  "data":{  }  }  返回的数据示例2（表示发送成功，等待审核）：  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":{  }  } | /menber/club/{ cludId }/join |  |
| 社团信息:  点击喜爱红心的时候 | get | 喜爱avaliable（0:不可用 1:可用）  返回的数据  错误码code（0，表示喜爱成功。1，表示喜爱失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  社团ID cludId  喜爱likeNumber  喜爱avaliable（0:不可用 1:可用）  } | {  " avaliable ":0  }  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":{  " cludId ":234  " likeNumber": 101,  " avaliable ":0  }  } | /menber/club/{ cludId }/star | 在available=1的情况下，用户点击喜爱是，表示喜爱该社团，发送avaliable =0到后端,这是已关注该社团了。并且该社团喜爱人数加一。  在用户avaliable=0的情况下，点击空心，发送avaliable=1到后端，表示取消关注该社团，并且该社团喜爱人数减一。 |
| 社团信息：点击搜索信息时 | get | 搜索的内容 findContent  返回的数据  错误码code（0，表示发送请求成功。1，表示发送请求失败。2，表示服务器出现问题等待维修）  信息msg：描述错误信息  数据data：{  社团ID cludId  社团名称cludName  社团人数 menbers  喜爱 likeNumber  } | {  " findContent ":"球"  }  返回的数据  {  “code”:0,  "msg": "",  "data":[  {  " cludId ": 232,  "clubName": "乒乓球协会",  " menbers ": 100,  " likeNumber ": 20,  },  {  " cludId ": 233,  "clubName": "羽毛球协会",  " menbers ": 101,  " likeNumber ": 21,  }  ] | /menber/club/search |  |