

API 文档

一、用户 /user

用户登陆后，身份 id 标识放在 cookie 中，此后在 cookie 没 expire 前始终请求携带 cookie 传递身份信息

1. 用户注册 /register

post

请求参数：

参数名	类型	说明
username	string	用户名
password	string	密码

返回：

正常：

```
{
  code: 1,
  msg: "注册成功"
}
```

错误：

```
{
  code: 0,
```

```
    msg: "注册失败"
}
```

2. 用户登录 /login

get

请求参数：

参数名	类型	说明
username	string	用户名
password	string	密码

返回：

正常：

```
{
    code: 1,
    msg: "登录成功"
}
```

错误：

```
{
    code: 0,
    msg: "用户名或密码错误"
}
```

3. 个人详细信息更新 /update

post

请求参数：

参数名	类型	说明
username	string	用户名
password	string	密码
email	string	邮箱
phone	string	电话
birthdate	string	出生日期
sex	string	性别
major	string	专业

返回：

正常：

```
{
  code: 1,
  msg: "更新成功"
}
```

错误：

```
{
  code: 0,
```

```
    msg: "更新失败"
}
```

二、活动 /activity

1. 发布活动 /publish

post

请求参数：

参数名	类型	说明
title	string	标题
type	string	种类
time_start	string	开始时间
time_duration	string	持续时间
site	string	地点
number_people	string	招募人数
deadline	string	报名截止时间
introduction	string	活动介绍
organizer	string	组织者真实姓名

返回：

正常：

```
{  
  
    code: 1,  
  
    msg: "活动发布成功"  
  
}
```

错误：

```
{  
  
    code: 0,  
  
    msg: "活动发布失败"  
  
}
```

2. 获取全部活动列表 /getall

get

请求参数：

无

返回：

正常：

```
{  
  
    code: 1,  
  
    msg: "活动获取成功",  
  
    activity_list:[  
  
        activity_1:{  
  
            title:"xxx",
```

```
        type:"xxx",
        time_start:"xxx",
        time_duration:"xxx",
        site:"xxx",
        number_people:"xxx",
        deadline:"xxx",
        introduction:"xxx",
        organizer:"xxx"
    }
    activity_2:{
        ...
    }
    ...
]
}
```

错误：

```
{
    code: 0,
    msg: "活动获取失败"
}
```

3. 修改活动信息 /modify

post

请求参数：

参数名	类型	说明
title	string	标题
type	string	种类
time_start	string	开始时间
time_duration	string	持续时间
site	string	地点
number_people	string	招募人数
deadline	string	报名截止时间
introduction	string	活动介绍
organizer	string	组织者真实姓名

返回：

正常：

```
{  
  code: 1,  
  msg: "活动修改成功"  
}
```

错误：

```
{  
  
    code: 0,  
  
    msg: "活动修改失败"  
}
```

4. 根据活动标题查询 /query

get

请求参数：

参数名	类型	说明
title_query	string	用户查询的标题内容

返回：

```
{  
  
    code: 1,  
  
    msg: "活动查询完成",  
  
    {  
  
        title:"xxx",  
  
        type:"xxx",  
  
        time_start:"xxx",  
  
        time_duration:"xxx",  
  
        site:"xxx",  
  
        number_people:"xxx",  

```



```
        deadline:"xxx",

        introduction:"xxx",

        organizer:"xxx"

    }

}
```

5. 报名活动 /register

post

请求参数：

参数名	类型	说明
user_ID	string	用户 ID
activity_ID	string	活动 ID

返回：

正常：

```
{

    code: 1,

    msg: "报名成功"

}
```

返回：

```
{

    code: 1,

    msg: "报名失败"

}
```

```
}
```

6. 撤销报名 /quit

post

请求参数：

参数名	类型	说明
user_ID	string	用户 ID
activity_ID	string	活动 ID

返回：

正常：

```
{
    code: 1,
    msg: "撤销报名成功"
}
```

错误：

```
{
    code: 0,
    msg: "撤销报名失败"
}
```

7. 取消创建的活动 /cancel

post

请求参数：

参数名	类型	说明
activity_ID	string	活动 ID

返回：

正常：

```
{  
    code: 1,  
    msg: "活动取消成功"  
}
```

失败：

```
{  
    code: 0,  
    msg: "活动取消失败"  
}
```