## 服务已启动于:

```
http://172.16.0.62
```

# 用户接口

# login

```
POST /login
说明: 用户登录,登录成功后会返回token
入参说明:
email: 用户邮箱 string
password: 用户密码 string
示例输入1:
POST /login
body:
{
   "email":"abcd",
   "password":"1234"
示例输出1:
   "code": 200,
   "data":
"eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJleHAiOjE2OTA1Mj
QwNzIsInVpZCI6Mn0.wDiVmKb1F8FqiJ9u2CsEk9WnQ31Usv9wCdWfgv
Y4_W8"
}
示例输入2:
POST /login
body:
{
    "email":"abcd",
```

```
"password":"12234"
}
示例输出2:
{
    "code": 201,
    "msg": "邮箱或密码错误,登录失败!"
}
```

注意,token的功能暂时没用

### register

```
POST /register
说明: 用户注册,注册成功后会返回token
入参说明:
email: 用户邮箱 string
password: 用户密码 string
示例输入1:
POST /register
body:
{
   "email": "abcde",
    "password":"1234"
示例输出1:
{
   "code": 200,
   "data":
"eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJleHAiOjE2OTA1Mj
M50TMsInVpZCI6Mn0.2TgqrwNKSXtpi_4VHfFxSBysvp18WwaD2Kn0u2
FDl0o"
示例输入2:
POST /register
body:
{
   "email":"abcde",
    "password":"1234"
```

```
示例输出2:
{
    "code": 201,
    "msg": "邮箱已存在!"
}
```

# 角色接口

#### 查询所有角色

```
GET /heros
说明: 返回所有游戏角色的头像地址,名称以及技能图像地址
示例输入:
GET /heros
示例输出:
{
   "code": 200,
   "data": [
       {
          "name": "sufa",
           "avatar": "111",
           "c": "abc",
           "q": "123",
           "e": "sdv",
           "x": "abc"
       },
       {
           "name": "sufa",
           "avatar": "111",
           "c": "abc",
           "q": "123",
           "e": "sdv",
           "x": "abc"
      }
```

# 地图接口

### 查询所有地图

```
GET /maps
说明: 查询所有地图的缩略图地址, 完整图地址, 名称
示例输入:
GET /maps
示例输出:
   "code": 200,
   "msg": "",
   "data": [
       {
           "name": "map name1",
           "url": "test url1",
           "avatar":"test avatar1"
       },
       {
           "name": "map name1",
           "url": "test url1",
           "avatar":"test avatar1"
       }
```

# 点位接口

#### 查询单个点位

```
GET /position
说明: 通过Query传入id,查询单个点位的点赞数,点踩数以及图文数据。
入参说明:
id: 点位id int
```

```
示例输入1:
GET /position?id=1
示例输出1:
    "code": 200,
   "msg": "",
    "data": {
       "like": 0,
       "dislike": 0,
       "description": "testtest"
   }
}
示例输入2:
GET /position?id=355
示例输出2:
{
   "code": 201,
   "msg": "No such id"
```

# 查询特点角色,特点地图,特点技能的点位

# 管理员接口

### 添加地图

```
"url":"test url1",
    "avatar":"test avatar1"
}
示例输出:
{
    "code": 200,
    "msg": ""
}
```

#### 添加点位

```
POST /position
说明: 通过request body中的JSON传入position需要的角色id等信息
从而创建点位
入参说明:
hid: 角色id int
mid: 地图id int
skill:技能名称 string
sx: 角色站立点x float
sy: 角色站立点y float
px: 角色技能释放点(技能落点)x float
py: 角色技能释放点(技能落点)y float
description: 技能描述长文本
示例输入:
POST /position
body:
{
  "hid":1,
  "mid":1,
  "skill":"c",
  "sx":254.123,
  "sy":123.1324,
  "px":1230.12,
  "py":123.523,
  "description":"testtest"
}
示例输出:
   "code": 200,
   "msq": ""
```

### 添加角色

```
HERO /hero
说明: 通过request body中的JSON传入角色信息从而创建角色
入参说明:
name: 英雄名称 string
avatar:英雄头像地址 string
c: 英雄c技能图像地址 string
q: 英雄q技能图像地址 string
e: 英雄e技能图像地址 string
x: 英雄x技能图像地址 string
示例输入:
POST /hero
body:
{
  "name":"sufa",
  "avatar":"test avatar1",
  "c":"test avatar1",
  "q":"test avatar1",
  "e":"test avatar1",
  "x":"test avatar1"
示例输出:
{
   "code": 200,
   "msq": ""
}
```