baseUrl：http://106.14.165.234:8085

1.用户注册接口

Url： /app/user/add

请求方式：POST

请求参数：

userName		用户名，登录用。数字字母混合。长度6~20
legalName		法定姓名。长度50
nickName		英文名。长度50
password		密码。长度6~20
phonenumber		手机号
email		邮箱
sex		性别 0-男 1-女 2-未知
deptId		学校id
verCode		手机验证码
invCode		邀请码
bizId		短信验证码接口返回的字段
orgId		组织id

返回值：
```
{
    "msg": "操作成功",
    "code": 200
}
```

注意：两种注册方式：
①手机验证码注册：
invCode不填
②邀请码注册：
手机号和邮箱可填可不填，verCode不填。

2.用户登录接口

Url： /app/login

请求方式：POST

请求参数：

username		用户名

password		密码

返回值:

```
{
    "msg": "操作成功",
    "code": 200,
    "data": {
        "userId": 100,
        "token": "eyJhbGciOiJIUzUxMiJ9.eyJzdWIiOiJ0ZXN
0MDAxIiwibG9naW5fdXNlcl9rZXkiOiI0Nzk3ODg5MS1lYjIxLTQwYzct
YjFhZS1iOWFkNmRlZTZjMjkifQ.nEoqXKVyalquycbpgslp2ooe39C6An
-wwsILxrIFO4Wg8S004yezilOkv-OW_ZSrQaIT9sHjsS9GJ8aY8GZiDw"
    }
}
```

3.获取短信验证码接口

Url: /sms/vercodeSms

请求方式: GET

请求参数:

phoneNum		手机号

返回值:

```
{
    "bizId": "735818755698130134^0",
    "code": "OK",
    "message": "766404",
    "requestId": "70841027-7254-56A6-BB40-
FACC9EA02529"
}
```

4.根据UserId获取用户信息接口

Url: /app/user/info

请求参数:

Header需要携带用户token

例: Authorization: Bearer 用户token

userId		

返回值: {

```
    "msg": "操作成功",
    "code": 200,
    "roleIds": [
        3
    ],
    "data": {
        "createBy": "self",
        "createTime": "2025-08-13 11:09:22",
        "updateBy": null,
        "updateTime": null,
        "remark": null,
        "userId": 100,
        "deptId": 202,
        "legalName": "测试用户001",
        "userName": "test001",
        "nickName": "testuser001",
        "email": "1836591303@qq.com",
        "phonenumber": "18221568871",
        "sex": "1",
        "avatar": "",
        "password": "$2a$10$7U6JchPfYxyRtG7mcd811utPT56HB
pNO7aGH0nCoZ0MG/6wU/c7zu",
        "status": "0",
        "delFlag": "0",
        "loginIp": "114.220.210.5",
        "loginDate": "2025-08-20T22:01:59.000+08:00",
        "pwdUpdateDate": null,
        "dept": {
            "createBy": null,
            "createTime": null,
            "updateBy": null,
            "updateTime": null,
            "remark": null,
            "deptId": 202,
            "parentId": 1,
```

```json
        "ancestors": "0,1",
        "deptName": "学校A",
        "orderNum": 2,
        "leader": null,
        "phone": null,
        "email": null,
        "status": "0",
        "delFlag": null,
        "parentName": null,
        "children": []
    },
    "roles": [
        {
            "createBy": null,
            "createTime": null,
            "updateBy": null,
            "updateTime": null,
            "remark": null,
            "roleId": 3,
            "roleName": "分管理员",
            "roleKey": "part_manage",
            "roleSort": 3,
            "dataScope": "3",
            "menuCheckStrictly": false,
            "deptCheckStrictly": false,
            "status": "0",
            "delFlag": null,
            "flag": false,
            "menuIds": null,
            "deptIds": null,
            "permissions": null,
            "admin": false
        }
    ],
    "roleIds": null,
    "postIds": null,
    "roleId": null,
    "verCode": null,
    "invCode": null,
```

```
        "bizId": null,
        "orgId": null,
        "admin": false
    },
    "postIds": [],
    "roles": [],
    "posts": []
}
```

5.获取全部活动列表接口

Url： /app/activity/list

请求方式：GET

请求参数:

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

pageNum	1	当前页码
pageSize	10	每页条数
userId		用户id　必填

返回值:

```
{
    "total": 1,
    "rows": [
        {
            "createBy": null,
            "createTime": "2025-08-14 16:39:44",
            "updateBy": null,
            "updateTime": null,
            "remark": null,
            "id": 8,
            "name": "测试活动001",
            "icon": null,
            "startTime": "2025-08-13 00:00:00",
            "endTime": "2025-09-17 00:00:00",
            "address": "上海",
            "enrollment": 0,
```

```
                "detail": "<p>第一行</p><p>第二行</p><p>第三行</
p>",
                "signStartTime": "2025-08-11 00:00:00",
                "signEndTime": "2025-09-17 00:00:00",
                "status": null,
                "enabled": 1,
                "createUserId": null,
                "createName": null,
                "createNickName": null,
                "userId": null,
                "signStatus": 0,
                "type": 1
        }
    ],
    "code": 200,
    "msg": "查询成功"
}
signStatus ——》 0-未报名    -1-已报名、未签到   1-已报名、已签到
Type——》 -1 即将开始    1 已开始   2 已结束
```

6、获取全部活动列表接口

Url： /app/activity/list

请求方式：GET

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

activityId		活动id
userId		用户id

返回值：

```
{
    "msg": "操作成功",
    "code": 200,
    "data": 0          0-未报名    -1-已报名未签到      1-已签到
}
```

7、活动报名接口

Url： /app/activity/enroll

请求方式：GET

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

activityId		活动id
userId		用户id

返回值：

```
{
    "msg"："操作成功",
    "code": 200,
    "data": 1        >0 报名成功
}
```

8、活动签到接口

Url： /app/activity/signIn

请求方式：GET

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

activityId		活动id
userId		用户id

返回值：

```
{
    "msg"："操作成功",
    "code": 200,
    "data": 1     >0签到成功
}
```

9、查询全部学校列表接口

Url：/app/dept/list

请求方式：GET

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

返回值：

```json
{
    "msg": "操作成功",
    "code": 200,
    "data": [
        {
            "createBy": "superAdmin",
            "createTime": "2025-08-14 13:47:56",
            "updateBy": null,
            "updateTime": null,
            "remark": null,
            "deptId": 202,
            "parentId": 1,
            "ancestors": "0,1",
            "deptName": "学校A",
            "orderNum": 2,
            "leader": null,
            "phone": null,
            "email": null,
            "status": "0",
            "delFlag": "0",
            "parentName": null,
            "children": []
        },
        {
            "createBy": "superAdmin",
            "createTime": "2025-08-14 13:48:07",
            "updateBy": null,
            "updateTime": null,
            "remark": null,
            "deptId": 203,
            "parentId": 1,
```

```json
            "ancestors": "0,1",
            "deptName": "学校B",
            "orderNum": 3,
            "leader": null,
            "phone": null,
            "email": null,
            "status": "0",
            "delFlag": "0",
            "parentName": null,
            "children": []
        }
    ]
}
```

10、管理员用--志愿者打卡记录列表接口

Url：/app/hour/recordList

请求方式：GET

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

返回值：

```json
{
    "total": 1,
    "rows": [
        {
            "createBy": null,
            "createTime": null,
            "updateBy": null,
            "updateTime": null,
            "remark": null,
            "id": 17,
            "userId": 100,
            "startTime": "2025-08-20T22:28:53.000+08:0
0",
            "endTime": "2025-08-20T23:28:59.000+08:00"
,
            "type": 1,
```

```
            "operateUserId": null,
            "operateLegalName": null,
            "legalName": "测试用户001"
        }
    ],
    "code": 200,
    "msg": "查询成功"
}
```

11、管理员用--志愿者工时列表

Url： /app/hour/hourList

请求方式：GET

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

返回值：

```
{
    "total": 1,
    "rows": [
        {
            "createBy": null,
            "createTime": null,
            "updateBy": null,
            "updateTime": null,
            "remark": null,
            "userId": 100,
            "totalMinutes": 33,
            "legalName": "测试用户001"
        }
    ],
    "code": 200,
    "msg": "查询成功"
}
```

12、管理员用-给志愿者签到、签退

Url： /app/hour/signRecord

请求方式：POST

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

userId		志愿者userId
startTime	2025-08-18 12:11:23	签到时间
endTime	2025-08-18 13:05:02	签退时间
type		1 签到 2 签退
operateUserId		操作人的用户id
operateLegalName		操作人法定姓名
id		签到记录的id

返回值：
```
{
    "msg": "操作成功",
    "code": 200
}
```

13、管理员-查看志愿者是否签到

Url：/app/hour/lastRecordList

请求方式：GET

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

userId		志愿者userId

返回值：

成功：
```
{
    "msg": "操作成功",
    "code": 200,
```

```
    "data": {
        "createBy": null,
        "createTime": null,
        "updateBy": null,
        "updateTime": null,
        "remark": null,
        "id": 18,
        "userId": 100,
        "startTime": "2025-08-18T12:11:23.000+08:00",
        "endTime": "2025-08-18T13:05:02.000+08:00",
        "type": 1,
        "operateUserId": 102,
        "operateLegalName": "管理员",
        "legalName": "测试用户001"
    }
}
```

失败:
```
{
    "msg": "操作失败",
    "code": 500,
    "data": null
}
```


14、管理员-查询已生成的邀请码

Url: /app/invitation/invInfo

请求方式: POST

请求参数:

Header需要携带用户token

例: Authorization: Bearer 用户token

userId		管理员userId

返回值:

```
{
    "msg": "操作成功",
    "code": 200,
    "data": {
```

```
        "createBy": null,
        "createTime": null,
        "updateBy": null,
        "updateTime": null,
        "remark": null,
        "id": 1,
        "userId": 101,
        "invCode": "Y7MW5HBV"
    }
}
```

15、管理员-生成邀请码接口

Url：/app/invitation/addInv
请求方式：POST

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

userId		管理员userId

返回值：

```
{
    "msg": "操作成功",
    "code": 200
}
```

16、管理员-重新生成邀请码接口

Url：/app/invitation/resetInv
请求方式：POST

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

userId		管理员userId
id		已生成邀请码的id

返回值：

```
{
```

```
        "msg": "操作成功",
        "code": 200
    }
```

17、组织列表查询

Url：/app/organization/list

请求方式：GET

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

返回值：

```
{
    "total": 2,
    "rows": [
        {
            "createBy": null,
            "createTime": "2025-08-19 21:46:21",
            "updateBy": null,
            "updateTime": null,
            "remark": null,
            "id": 1,
            "name": "学联组织"
        },
        {
            "createBy": null,
            "createTime": "2025-08-19 21:46:28",
            "updateBy": null,
            "updateTime": null,
            "remark": null,
            "id": 2,
            "name": "社团"
        }
    ],
    "code": 200,
    "msg": "查询成功"
}
```

18、获取和当前用户相关的活动列表

Url： /app/activity/userActivitylist

请求方式：GET

请求参数：

Header需要携带用户token

例：Authorization：Bearer 用户token

userId		用户userId
signStatus		-1 已报名、未签到 1 已报名、已签到

返回值：

```
{
    "total": 1,
    "rows": [
        {
            "createBy": null,
            "createTime": "2025-08-14 16:44:42",
            "updateBy": null,
            "updateTime": null,
            "remark": null,
            "id": 9,
            "name": "测试活动002",
            "icon": null,
            "startTime": "2025-08-15 08:00:00",
            "endTime": "2025-09-26 17:00:00",
            "address": "北京",
            "enrollment": 30,
            "detail": "<p>第一行</p><p>第二行</p><p><strong class=\"ql-size-huge\">第三行</strong></p><p><span class=\"ql-size-small\">还有一行</span></p>",
            "signStartTime": "2025-08-10 00:00:00",
            "signEndTime": "2025-08-13 23:59:00",
            "status": null,
            "enabled": 1,
            "createUserId": null,
            "createName": null,
            "createNickName": null,
```

```json
            "userId": null,
            "signStatus": -1
        }
    ],
    "code": 200,
    "msg": "查询成功"
}
```