

# 许愿留言接口文档

## 1.1. API V1 接口说明

- 接口基准地址: `http://wish.byesame.com/`
- 服务端已开启 CORS 跨域支持
- API V1 认证统一使用 Token 认证
- 需要授权的 API , 必须在请求头中使用 `token` 字段提供 `token` 令牌
- 使用 HTTP Status Code 标识状态
- 数据返回格式统一使用 JSON

### 1.1.1. 支持的请求方法

- GET (SELECT) : 从服务器取出资源 (一项或多项) 。
- POST (CREATE) : 在服务器新建一个资源。
- PUT (UPDATE) : 在服务器更新资源 (客户端提供改变后的完整资源) 。
- PATCH (UPDATE) : 在服务器更新资源 (客户端提供改变的属性) 。
- DELETE (DELETE) : 从服务器删除资源。

### 1.1.2. 通用返回状态说明

状态码	含义	说明
200	OK	请求成功
188	DEFAULT_ERROR	出现错误
199	LACK	缺少必要参数
401	TOKEN_ERROR	token验证失败
101	LOGIN_ERROR	用户名密码错误
102	ADMIN_NOT_EXSIT	管理员信息不存在
202	WISH_NOT_EXSIT	更新失败

## 1.2. 登录

### 1.2.1. 登录验证接口

- 请求路径: login
- 请求方法: post
- 请求参数

参数名	参数说明	备注
userName	用户名	不能为空
passWord	密码	不能为空

- 响应参数

参数名	参数说明	备注
id	用户 ID	
userName	用户名	
name	管理员名称	
role	角色	
createAt	创建时间	
lastLoginAt	最后登陆时间	
token	令牌	基于 jwt 的令牌

- 响应数据

```
{
  "code": 200,
  "msg": "",
  "data": {
    "id": 5,
    "userName": "admin",
    "name": "岳增奎",
    "role": 1,
    "lastLoginAt": "2021-05-17 09:49:04",
    "createAt": "2021-05-17 09:49:04",
    "token":
    "eyJhbGciOiJIUzI1NiIsInR5cCI6IkpXVCJ9.eyJpZCI6NSwiaWF0IjoxNjIxMjE2MTQ0LCJleHAiOjE2MjEyMTk3NDR9.QMFPUYtKVfpDVioIMn5mCnzCpLUqPCRaVza-a70aTKY"
  }
}
```

## 1.3. 注册

### 1.3.3. 注册验证接口

- 请求路径: register

- 请求方法: post
- 请求参数

参数名	参数说明	类型	备注
userName	用户名		不能为空
passWord	密码		不能为空
name	管理员姓名		不能为空
role	角色(1,超级管理员 2,管理员 3, 普通用户)	数字	不能为空

- 响应参数

参数名	参数说明	备注
id	用户 ID	
userName	用户名	
name	名称	
role	角色	
createAt	创建时间	
lastLoginAt	最后登陆时间	
token	令牌	基于 jwt 的令牌

- 响应数据

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

## 1.4. 角色管理

### 1.4.1. 角色列表

- 请求路径: /admin
- 请求方法: get
- 请求参数

参数名	参数说明	类型	备注
page	页码数	数字	不能为空
rows	条数	数字	不能为空

- 响应数据

```
{
  "code": 200,
  "msg": "成功",
  "data": {
    "list": [
      {
        "id": 68,
        "name": "岳增奎",
        "userName": "admin",
        "role": 1,
        "lastLoginAt": "2021-07-27 17:39:35",
        "createdAt": "2021-05-20 10:11:54"
      },
      {
        "id": 3,
        "name": "岳增奎",
        "userName": "yzk",
        "role": 1,
        "lastLoginAt": "2021-07-27 17:41:08",
        "createdAt": "2021-01-14 16:31:44"
      },
      {
        "id": 2,
        "name": "教研",
        "userName": "teacher",
        "role": 1,
        "lastLoginAt": "2021-01-08 08:26:20",
        "createdAt": "2021-01-06 08:26:25"
      }
    ],
    "count": 3
  }
}
```

## 1.4.2. 添加角色

- 请求路径: /admin
- 请求方法: post
- 请求参数

参数名	参数说明	类型	备注
userName	用户名		不能为空
passWord	密码		不能为空
name	管理员姓名		不能为空
role	角色(1,超级管理员 2,管理员 3, 普通用户)	数字	不能为空

- 响应数据

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

### 1.4.3. 根据 ID 查询角色

- 请求路径: /admin/id
- 请求方法: get
- 请求参数

参数名	参数说明	备注
:id	角色 ID	不能为空 携带在url中

- 响应数据

```
{
  "data": {
    "roleId": 31,
    "roleName": "测试角色",
    "roleDesc": "测试负责人"
  },
  "meta": {
    "msg": "获取成功",
    "status": 200
  }
}
```

### 1.4.4. 编辑提交角色

- 请求路径: /admin
- 请求方法: put
- 请求参数

参数名	参数说明	类型	备注
id	角色 ID	数字	不能为空
userName	用户名		不能为空
passWord	密码		不能为空
name	管理员姓名		不能为空
role	角色(1,超级管理员 2,管理员 3, 普通用户)	数字	不能为空

- 响应数据

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

### 1.4.5. 删除角色

- 请求路径: /admin
- 请求方法: delete
- 请求参数

参数名	参数说明	备注
id	角色 ID	不能为空 携带在url中

- 响应数据

```
{
  "data": null,
  "meta": {
    "msg": "删除成功",
    "status": 200
  }
}
```

## 1.5. 许愿留言管理

### 1.4.1. 许愿留言列表

- 请求路径: /wish
- 请求方法: get
- 请求参数

参数名	参数说明	类型	备注
page	页码数	数字	不能为空
rows	条数	数字	不能为空

- 响应数据

```
{
  "code": 200,
  "msg": "成功",
  "data": {
    "list": [
      {
        "id": 11,
        "name": "岳增奎",
        "content": "你好ya",
        "createdAt": "2021-01-14 14:58:08"
      },
      {
        "id": 10,
        "name": "teacher",
        "content": "加油",
        "createdAt": "2021-01-04 10:35:40"
      },
      {
        "id": 9,
        "name": "test",
        "content": "祝自己成功",
        "createdAt": "2020-10-05 10:35:14"
      },
      {
        "id": 8,
        "name": "罗阳",
        "content": "赚钱",
        "createdAt": "2020-07-05 10:34:47"
      },
      {
        "id": 7,
        "name": "金耳环",
        "content": "陌生的人陌生的城市",
        "createdAt": "2020-05-05 10:34:15"
      },
      {
        "id": 6,
        "name": "yzk",
        "content": "明天的明天还是明天",
        "createdAt": "2020-03-05 10:33:35"
      },
      {
        "id": 5,
        "name": "小明",

```

```
    "content": "人生的价值，并不是用时间，而是用深度去衡量的",
    "createdAt": "2020-02-05 10:32:09"
  },
  {
    "id": 4,
    "name": "小李",
    "content": "it's fine today",
    "createdAt": "2020-01-05 10:30:52"
  },
  {
    "id": 3,
    "name": "小张",
    "content": "鼓掌，大家一起鼓掌",
    "createdAt": "2019-11-01 10:29:47"
  },
  {
    "id": 2,
    "name": "小华",
    "content": "向天再借五百年",
    "createdAt": "2019-06-01 10:29:04"
  }
],
"count": 11
}
```

### 1.4.2. 添加许愿留言

- 请求路径: /wish
- 请求方法: post
- 请求参数

参数名	参数说明	备注
name	姓名	不能为空
content	内容	不能为空
role	角色(1,超级管理员 2,管理员 3, 普通用户)	不能为空

- 响应数据

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

### 1.4.3. 根据 ID 查询许愿留言



- 请求路径: /wish/:id
- 请求方法: get
- 请求参数

参数名	参数说明	备注
:id	许愿 ID	不能为空 携带在url中

- 响应数据

```
{
  "code": 200,
  "msg": "成功",
  "data": {
    "id": 1,
    "name": "小王",
    "content": "今天天气好吗? ",
    "createdAt": "2019-04-21 11:33:21"
  }
}
```

#### 1.4.4. 编辑提交角色

- 请求路径: /wish/:id
- 请求方法: put
- 请求参数

参数名	参数说明	类型	备注
:id	角色 ID	数字	不能为空
name	姓名		不能为空
content	内容		不能为空

- 响应数据

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

#### 1.4.5. 删除许愿留言

- 请求路径: /wish/:id
- 请求方法: delete
- 请求参数

参数名	参数说明	备注
:id	角色 ID	不能为空 携带在url中

- 响应数据

```
{
  "data": null,
  "meta": {
    "msg": "删除成功",
    "status": 200
  }
}
```