

computer system

胡建华 制作

2022-09-14

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **说明** | **作者** |
| 2022/10/18 | V0.0.1 | 新增文档 | 李国强 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

目录

[文档简介](#_Toc2)

[特别声明](#_Toc3)

[阅读对象](#_Toc4)

[产品说明](#_Toc5)

[名词解释](#_Toc6)

[接口工具测试](#_Toc7)

[使用流程](#_Toc8)

[全局参数列表](#_Toc9)

[全局参数](#_Toc10)

[目录参数列表](#_Toc11)

[computer system](#_Toc12)

[用户模块](#_Toc13)

[师资模块](#_Toc14)

[学校模块](#_Toc15)

[资源模块](#_Toc16)

[接口列表](#_Toc17)

[computer system](#_Toc18)

[退出登录](#_Toc19)

[查看其他用户的信息](#_Toc20)

[账号密码注册](#_Toc21)

[获取手机验证码](#_Toc22)

[账号密码登录](#_Toc23)

[验证手机验证码](#_Toc24)

[获取用户信息](#_Toc25)

[更新用户信息](#_Toc26)

[忘记密码](#_Toc27)

[忘记用户名](#_Toc28)

[修改手机号](#_Toc29)

[修改密码](#_Toc30)

[选择老师列表](#_Toc31)

[获取老师个人信息](#_Toc32)

[评论老师](#_Toc33)

[留言信息](#_Toc34)

[获取老师的评论信息](#_Toc35)

[获取学校信息](#_Toc36)

[选择学校列表](#_Toc37)

[修改学校信息](#_Toc38)

[视屏资源中回复别人的评论](#_Toc39)

[视屏选择列表](#_Toc40)

[获取视屏信息](#_Toc41)

[获取评论视屏资源](#_Toc42)

[对于其他用户回复评论点评](#_Toc43)

[评价主评论的相关接口](#_Toc44)

[用户本人发表相关评论](#_Toc45)

[生产环境资料](#_Toc46)

[如何获取服务器地址](#_Toc47)

[响应返回异常](#_Toc48)

[接入导入](#_Toc49)

[如何快速导入](#_Toc50)

[参数转码无效的解决方案](#_Toc51)

[附录](#_Toc52)

[返回码列表](#_Toc53)

# 文档简介

## 特别声明

未得到本公司的书面许可，不得为任何目的、以任何形式或手段（包括但不限于机械的或电子的）复制或传播本文档的任何部分。对于本文档涉及的技术和产品，本公司拥有其专利（或正在申请专利）、商标、版权或其它知识产权。除非得到本公司的书面许可协议，本文档不授予这些专利、商标、版权或其它知识产权的许可。

本文档因产品功能示例和描述的需要，所使用的任何人名、企业名和数据都是虚构的，并仅限于本公司内部测试使用，不等于本公司有对任何第三方的承诺和宣传。

## 阅读对象

贵公司的技术部门的开发、维护及管理人员，应具备以下基本知识：

1. 了解HTTPS/HTTP协议等内容。
2. 了解信息安全的基本概念。
3. 了解计算机至少一种编程语言。

## 产品说明

本开发手册对该系统功能接口进行详细的描述，通过该指南可以对本系统有全面的了解，使技术人员尽快掌握本系统的接口，并能够在本系统上进行开发。

## 名词解释

|  |  |
| --- | --- |
| **名词缩写** | **名词定义** |
| 客户端 | 本文档中的客户端为ApiPost客户端。 |
| 服务端 | 本文档中的服务端为用户端。 |
| 环境变量 | 本系统中动态的KV参数。 |

## 接口工具测试

1. 测试工具推荐ApiPost接口测试工具。官方地址：https://www.apipost.cn
2. ApiPost测试工具使用方法如下：
   1. 将网关地址或者接口地址正确输入url；
   2. 将所有参数按照下面目录和接口定义中参数从上到下顺序填写；
   3. 将目录的全局参数或者脚本正确写入；
   4. 将接口的参数和自定义脚本内容填入到对应位置；
3. 自定义脚本支持请求报文加密的数据拼装。

# 使用流程

1. 准备阶段：
   1. 申请测试号等信息；
   2. 取得开发手册（本文档）等资料；
2. 开发阶段：
   1. 根据提供的 DEMO 结合开发文档快速熟悉对接接口；
   2. 根据本系统提供的接口，在自己的系统上进行开发，实现所需要的业务功能；
   3. 对自己系统的业务功能进行全面测试；
   4. 与测试环境进行联调。
3. 生产使用：
   1. 使用系统提供的正式资料。

# 全局参数列表

## 全局参数

目录描述：*暂无描述*

# 目录参数列表

## computer system

目录描述：*暂无描述*

## 用户模块

目录描述：*主要包含与用户相关的接口*

## 师资模块

目录描述：*用户可以进行相关的答疑解惑的相关操作*

## 学校模块

目录描述：*用户可以通过此模块了解学校相关信息*

## 资源模块

目录描述：*与资源相关的接口*

# 接口列表

## computer system

### 退出登录

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users/logout*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*用户退出登录的接口，需要token*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJqdGkiOiIxOTBlYWNkYzJjNjI0OWEzYTE1MGRlOWNjZGY5MzQ1ZiIsInN1YiI6IjEiLCJpc3MiOiJoamgiLCJpYXQiOjE2NjU2Njk5MTksImV4cCI6MTY2NTY3MzUxOX0.zuBumpK51tDzltEaPAZBQK4uXXV2VbiUfyzICty5b68 | String | 是 | 令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | | |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "退出成功"**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

### 查看其他用户的信息

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users/3*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：*用来查看用户信息的接口*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJqdGkiOiJmY2Y1OWM2ODcwZWE0ODNlYWFmYjZjZTE4ZjdjZjYwZSIsInN1YiI6IjEiLCJpc3MiOiJoamgiLCJpYXQiOjE2NjU4OTU3MDgsImV4cCI6MTY2NTg5OTMwOH0.XN-iZZuw5xuFmks\_AMua2l-g-vJlkXj8JVkKpCPAYcc | String | 是 | 用户令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | | |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"user\_id":12**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "获取成功",**  **"data": {**  **"image": "头像11",**  **"sex": "男",**  **"nickname": "仰望星空11",**  **"message": "这是留言1",**  **"age": "19"**  **}**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{"code":-6572644989375839,"message":"素支每"}** |

返回参数说明：(200)用户信息不可见

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)用户信息不可见

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "获取成功",**  **"data": {**  **"image": "头像",**  **"nickname": "大海",**  **"isHide": "用户信息隐藏，不可见"**  **}**  **}** |

### 账号密码注册

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users/register*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*用户通过用户名和密码进行注册的接口*

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| username | lgq | String | 是 | 用户名 |
| password | 123456 | String | 是 | 密码 |
| phone | 17311023002 | String | 是 | 手机号 |
| smsCode | 0014 | String | 是 | 验证码 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"username":"jhl",**  **"password":"123456",**  **"phone":"13541169382",**  **"smsCode":"0014"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"data": "注册成功"**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明：(200)用户名存在

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)用户名存在

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 411,**  **"message": "用户名已经存在，请重新注册"**  **}** |

返回参数说明：(200)手机号已存在

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)手机号已存在

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 413,**  **"message": "手机号已存在，请重新注册"**  **}** |

返回参数说明：(200)验证码错误

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)验证码错误

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 407,**  **"message": "验证码错误，请重新输入验证码"**  **}** |

### 获取手机验证码

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users/sms*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*获取手机号的验证码*

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| phone | 13541169382 | String | 是 | 用于获取验证码的手机号 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"phone":"13541169382"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| code | 200 | Integer | 获取成功 |
| message | 发送成功 | String | 暂无描述 |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "发送成功"**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明：(200)发送失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)发送失败

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 201,**  **"message": "发送失败"**  **}** |

### 账号密码登录

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users/login*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*用户通过账号和密码进行登录的接口*

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| username | hjh | String | 是 | 用户名 |
| password | 123456 | String | 是 | 密码 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"username":"admin",**  **"password":"123456"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| code | 200 | Integer | 自定义响应码 |
| message | 登录成功 | String | 暂无描述 |
| data.user |  | Object | 暂无描述 |
| data.user.nickname | 仰望星空11 | String | 用户昵称 |
| data.user.image | 头像11 | String | 用户头像 |
| data.token | eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJqdGkiOiIxOTBlYWNkYzJjNjI0OWEzYTE1MGRlOWNjZGY5MzQ1ZiIsInN1YiI6IjEiLCJpc3MiOiJoamgiLCJpYXQiOjE2NjU2Njk5MTksImV4cCI6MTY2NTY3MzUxOX0.zuBumpK51tDzltEaPAZBQK4uXXV2VbiUfyzICty5b68 | String | 用户令牌 |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "登录成功",**  **"data": {**  **"user": {**  **"username": null,**  **"nickname": "仰望星空11",**  **"age": null,**  **"phone": null,**  **"email": null,**  **"image": "头像11",**  **"sex": null,**  **"isHide": null,**  **"massage": null**  **},**  **"token": "eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJqdGkiOiIxOTBlYWNkYzJjNjI0OWEzYTE1MGRlOWNjZGY5MzQ1ZiIsInN1YiI6IjEiLCJpc3MiOiJoamgiLCJpYXQiOjE2NjU2Njk5MTksImV4cCI6MTY2NTY3MzUxOX0.zuBumpK51tDzltEaPAZBQK4uXXV2VbiUfyzICty5b68"**  **}**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明：(200)用户名或密码错误

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)用户名或密码错误

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 400,**  **"message": "用户名或密码错误"**  **}** |

### 验证手机验证码

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users/verify*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*验证手机号的验证码是否正确*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJqdGkiOiI5ZWIzMTE1ZjAwOGU0NzMzYTZjMTkwYzQ2ZTU2NGI0ZiIsInN1YiI6IjEiLCJpc3MiOiJoamgiLCJpYXQiOjE2NjU2NzEwMjUsImV4cCI6MTY2NTY3NDYyNX0.EAtRi3GhWn2DW-WWV26J-10udwq3yY-NLE\_Vxnm-wUA | String | 是 | 令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| phone | 13541169382 | String | 是 | 用于验证验证码的手机号 |
| smsCode | 2791 | String | 是 | 验证码 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"phone":"13541169382",**  **"smsCode":"2791"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "手机验证成功"**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明：(200)验证码失效

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)验证码失效

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 201,**  **"message": "验证码失效"**  **}** |

返回参数说明：(200)验证码错误

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)验证码错误

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 201,**  **"message": "验证码错误"**  **}** |

### 获取用户信息

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：*用来获取用户相关信息的接口*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJqdGkiOiI5ZWIzMTE1ZjAwOGU0NzMzYTZjMTkwYzQ2ZTU2NGI0ZiIsInN1YiI6IjEiLCJpc3MiOiJoamgiLCJpYXQiOjE2NjU2NzEwMjUsImV4cCI6MTY2NTY3NDYyNX0.EAtRi3GhWn2DW-WWV26J-10udwq3yY-NLE\_Vxnm-wUA | String | 是 | 令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | | |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "返回成功",**  **"data": {**  **"username": "admin",**  **"nickname": "仰望星空11",**  **"age": 19,**  **"phone": "15388366005",**  **"email": "2136442@qq.com",**  **"image": "头像11",**  **"sex": "男",**  **"isHide": 0,**  **"massage": "这是留言1"**  **}**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明：(200)认证失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)认证失败

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 403,**  **"message": "认证失败请重新登录",**  **"success": false**  **}** |

### 更新用户信息

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*put*

接口备注：*用户修改信息的接口，包括修改昵称，邮箱，年龄，性别，头像，隐私设置，留言等；*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJqdGkiOiI5ZWIzMTE1ZjAwOGU0NzMzYTZjMTkwYzQ2ZTU2NGI0ZiIsInN1YiI6IjEiLCJpc3MiOiJoamgiLCJpYXQiOjE2NjU2NzEwMjUsImV4cCI6MTY2NTY3NDYyNX0.EAtRi3GhWn2DW-WWV26J-10udwq3yY-NLE\_Vxnm-wUA | String | 是 | 令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| nickname | 仰望星空11 | String | 是 | 昵称 |
| age | 19 | Integer | 是 | 年龄 |
| email | 2136442@qq.com | String | 是 | 邮箱 |
| image | 头像11 | String | 是 | 头像 |
| sex | 男 | String | 是 | 性别 |
| isHiden | 0 | Integer | 是 | 隐私设置 |
| message | 这是个人留言 | String | 是 | 个人留言 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"nickname":"仰望星空11",**  **"age":19,**  **"email":"2136442@qq.com",**  **"image":"头像11",**  **"sex":"男",**  **"isHiden":0,**  **"message":"这是个人留言"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "更新成功",**  **"data": {**  **"username": "admin",**  **"nickname": "仰望星空11",**  **"age": 19,**  **"phone": "15388366005",**  **"email": "2136442@qq.com",**  **"image": "头像11",**  **"sex": "男",**  **"isHide": 0,**  **"massage": "这是留言1"**  **}**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

### 忘记密码

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users/forget/password*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*put*

接口备注：*用户忘记密码的接口，需要提供用户名，手机号，验证码，和新的密码*

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | | |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"username":"admin",**  **"password":"123456",**  **"phone":"13541169382",**  **"smsCode":"0174"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":200,"message":"修改成功"}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明：(200)验证码错误

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)验证码错误

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 407,**  **"message": "验证码错误，请重新输入验证码"**  **}** |

### 忘记用户名

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users/forget/username*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*用户忘记用户名的接口，返回用户名，需要提供手机号和验证码*

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| phone | 13541169382 | String | 是 | 手机号 |
| smsCode | 3596 | String | 是 | 验证码 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"phone":"13541169382",**  **"smsCode":"3596"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "获取成功",**  **"data": {**  **"username": "admin"**  **}**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明：验证码错误

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：验证码错误

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 407,**  **"message": "手机验证码错误"**  **}** |

### 修改手机号

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users/phone*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*put*

接口备注：*修改手机号的接口，需要提供旧手机号和它的验证码，以及新手机号和它的验证码*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJqdGkiOiI2YzRmMDM2ZTFlOTE0ZGQ3OGRmMjNlZGFiY2NmYWQ5OCIsInN1YiI6IjEiLCJpc3MiOiJoamgiLCJpYXQiOjE2NjU2NzIxNTAsImV4cCI6MTY2NTY3NTc1MH0.aj0dIc9NZkOZBvcGo3M-mFnvoizIXc9iN024WeWBvF8 | String | 是 | 令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| oldPhone | 13541169382 | String | 是 | 旧手机号 |
| phone | 15388366005 | String | 是 | 手机号 |
| oldSmsCode | 9468 | String | 是 | 旧手机号的验证码 |
| smsCode | 8033 | String | 是 | 验证码 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"oldPhone":"13541169382",**  **"phone":"15388366005",**  **"oldSmsCode":"9468",**  **"smsCode":"8033"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "手机号更改成功"**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明：(200)验证码错误

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)验证码错误

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 407,**  **"message": "旧手机号的验证码错误"**  **}** |

### 修改密码

接口状态：*已完成*

接口URL：*http://localhost:8989/api/users/password*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*put*

接口备注：*修改密码的接口，需要提供旧密码，新密码，手机号和验证码*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJqdGkiOiI2YzRmMDM2ZTFlOTE0ZGQ3OGRmMjNlZGFiY2NmYWQ5OCIsInN1YiI6IjEiLCJpc3MiOiJoamgiLCJpYXQiOjE2NjU2NzIxNTAsImV4cCI6MTY2NTY3NTc1MH0.aj0dIc9NZkOZBvcGo3M-mFnvoizIXc9iN024WeWBvF8 | String | 是 | 令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| oldPassword | 123456 | String | 是 | 旧密码 |
| password | 1234567 | String | 是 | 密码 |
| phone | 13541169382 | String | 是 | 手机号 |
| smsCode | 3701 | String | 是 | 验证码 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"oldPassword":"123456",**  **"password":"1234567",**  **"phone":"13541169382",**  **"smsCode":"3701"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "更改成功"**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明：(200)手机号验证码错误

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)手机号验证码错误

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 407,**  **"message": "手机号的验证码错误"**  **}** |

### 选择老师列表

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/teachers?teacherPpecies=英语&pageNo=1*

云端MockUrl：*https://console-mock.apipost.cn/app/mock/project/2d4bd41c-56e2-44bd-92de-c3f85683cab8//api/teachers*

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：*获取老师列表的接口，可以进行分页和选择查询*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | 123123123123123213 | String | 是 | 用户的身份Id |

URI参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| teacherPpecies | 英语 | String | 是 | 老师所教授的职位 |
| pageNo | 1 | String | 是 | 当前的页码数 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | | |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"teacherPpecies":"英语",**  **"pageNo":1,**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| code | 8457369661992983 | Integer | 暂无描述 |
| message | 据片结年去程空格和离状已交海气。 | String | 暂无描述 |
| data |  | Object | 暂无描述 |
| data.total | 1345826530465183 | Integer | 暂无描述 |
| data.pageSize | 3336020174249731 | Integer | 暂无描述 |
| data.pageNo | -5224713818970579 | Integer | 暂无描述 |
| data.totalPages | -4825684310334091 | Integer | 暂无描述 |
| data.teacherSelect |  | Object | 暂无描述 |
| data.teacherSelect.selectId | -2170072092981656 | Integer | 暂无描述 |
| data.teacherSelect.selectSpecies | 如参高选合三约识车厂和将区南委上。 | String | 暂无描述 |
| data.teacherList |  | Object | 暂无描述 |
| data.teacherList.id | 8484381868085951 | Integer | 暂无描述 |
| data.teacherList.teacherImg | 新 | String | 暂无描述 |
| data.teacherList.teacherName | 间历飞由党什采 | String | 暂无描述 |
| data.teacherList.teacherId | 队保断快平专问研行究油 | String | 暂无描述 |
| data.teacherList.teacherIntroduction | 物类改 | String | 暂无描述 |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":4557239351730739,"message":"求联第还题目表那务使什高信四达。","data":{"total":5428077074677863,"pageSize":3418510161315451,"pageNo":-7727630924366695,"totalPages":5848356988620643,"teacherSelect":[{"selectId":-534193592474896,"selectSpecies":"资院至干教将离子由验前看行火由县结。"}],"teacherList":[{"id":-3638421626300692,"teacherImg":"产阶条导价展书该在革方造习据难","teacherName":"引","teacherId":"做素儿美把电心立便布走空专加元家毛为达三美农元团点装","teacherIntroduction":"保机目也法争角多起去行重没量效织点"}]}}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{"code":824381337892583,"message":"证周阶属力规争自列"}** |

### 获取老师个人信息

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/teachers/1*

云端MockUrl：*https://console-mock.apipost.cn/app/mock/project/2d4bd41c-56e2-44bd-92de-c3f85683cab8//api/teachers/1*

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：*可以获取指定老师的个人信息*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | 123333333333333123123 | String | 是 | 验证安全的识别Id |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | | |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":-5847886450958911,"message":"今军十","data":{"teacherName":"运位厂题样商","teacherDegree":"资记影新无公生","teacherExperience":"商动可太问影难文线","teacherGoodAt":"整当支管单劳","teacherSeniority":"严","teacherSuccess":"存治备","recommendedVideo":[{"id":6589445188612831,"videoId":"往导亲并七此习算代易要属半","videoImg":"在值再现王发员比可学一示准队少","videoTitle":"直织就在建相阶场风"}]}}** |

返回参数说明：(302)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(302)失败

|  |
| --- |
| **{"code":3831860624371523,"message":"力思争机运深也地报土却不金包消知"}** |

### 评论老师

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/comments/teachers*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*用来评论指定老师的接口*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | 12312312124123123 | String | 是 | 暂无描述 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| nickname |  | String | 是 | 用户昵称 |
| email |  | String | 是 | 邮箱 |
| comment |  | String | 是 | 评论老师的信息 |
| teacher\_id |  | Number | 是 | 老师的编号 |
| answer\_id |  | Number | 是 | 用户的编号 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"username":"",**  **"email":"",**  **"addMessage":"",**  **"teacher\_id":"",**  **"answer\_id":""**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":3509339112800715,"message":"导下到眼青元分据内至期安很起六式"}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{"code":-438585900877232,"message":"较五标为压己照亲离间打议清达层"}** |

### 留言信息

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/leave/messages*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*对老师进行留言的接口*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | 131231111111123 | String | 是 | 用户的连接标识符 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| nickname |  | String | 是 | 用户昵称 |
| questionTitle |  | String | 是 | 留言的标题 |
| connect |  | String | 是 | 留言的具体内容 |
| time |  | Date | 是 | 留言的时间 |
| teacher\_id |  | Number | 是 | 老师的Id |
| answer\_id |  | Number | 是 | 用户的id |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"username":"",**  **"questionTitle":"",**  **"connect":"",**  **"time":"",**  **"teacher\_id":"",**  **"answer\_id":""**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":5810782848474767,"message":"响调为队万经"}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{"code":6486372121052255,"message":"社了情知则米处采参明自当做"}** |

### 获取老师的评论信息

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/teachers/remark/1*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：*用来获取对老师的评论的接口*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | sdgjxaskkmadjcfgvhdjxask | String | 是 | 令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | | |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"teacher\_id":123123**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":-5554107455164855,"message":"志质的风老它度列口求况劳并思最利石建对","ReturnInfo":[{"id":7533279608020403,"user\_id":-4640770635319447,"username":"和状克界指书克","image":"http://dummyimage.com/120x240","usercomments":"回众需","commentstime":"被来表术工统她律则式青织步飞斗市快","recognition":5724924898826687,"norecongition":6047592959130107,"replyList":[{"id":-4355824242008452,"user\_id":6751072866289679,"username":"天没或委容素","image":"http://dummyimage.com/240x400","usercomments":"点便听利维半声本层率向信圆口常验数","commentstime":"制打方九"}]}]}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{"code":4561471373630907,"message":"手参需法如立石处必较"}** |

### 获取学校信息

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/colleges*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/x-www-form-urlencoded*

请求方式：*get*

接口备注：*获取指定学校的学校信息的接口*

认证及说明：kv

|  |  |
| --- | --- |
| **参数名** | **示例值** |
| key | token |
| value | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| name | 院 | String | 是 | 院校名 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"name":"院"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| code | 200 | Integer | 获取成功 |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code":200,**  **"msg":"成功"**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| code | 401 | Integer | 暂无描述 |
| msg | 失败 | String | 暂无描述 |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{**  **"code":401,**  **"msg":"失败"**  **}** |

### 选择学校列表

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/colleges/page/2*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：*获取院校列表的接口，可以进行分页以及关键词筛选*

认证及说明：kv

|  |  |
| --- | --- |
| **参数名** | **示例值** |
| key | token |
| value | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| address | 北京 | String | 是 | 院校地址 |
| type | 理工科 | String | 是 | 院校种类 |
| rank | 40 | Integer | 是 | 院校排名 |
| college\_membership | 教育部 | String | 是 | 院校隶属 |
| college\_attribute | 双一流 | String | 是 | 院校类别(双一流，985等) |
| pageNo | 1 | Integer | 是 | 当前的页码数 |
| college\_proposition | 自主命题 | String | 是 | 院校的命题方式 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"address":"北京",**  **"type":"理工科",**  **"rank":"40",**  **"college\_membership":"教育部",**  **"college\_attribute":"双一流",**  **"pageNo": "1",**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| code | 200 | Integer | 响应成功 |
| msg | 成功 | String | 暂无描述 |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":7524153732215571,"message":"种天","data":{"pageSize":1974709455531027,"totalPage":-7369211060122907,"total":-7752934363374011,"pageNo":3317975328839715,"collegeSelect":[{"id":-6492189640832251,"typeName":"阶到场飞快取交公同资被次反次规回心着备越土且合任传许反容无看军其","typeList":[{"id":-5052102714447595,"typename":"之状东革进还产导世老众影相会部然化自常于人律精志样等红识外"}]}],"collegeList":[{"id":-6172645610003103,"collegeImg":"米接使不西列群了观至办作原","name":"Laura Hall","rank":6622463706754999,"college\_attribute":"况圆接华厂导通白入细须完来影第又只号书选少值白细利","college\_membership":"史","college\_proposition":"始义业关治如选目与厂较气国意西三值长","address":"育运的图圆指构","collegeType":[{"id":-1644749564323220,"TypeInfo":"离持各场它每"}]}]}}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| code | 401 | Integer | 暂无描述 |
| msg | 失败 | String | 暂无描述 |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{"code":8602837517372967,"message":"况消千世"}** |

### 修改学校信息

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/colleges*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*put*

接口备注：*暂无描述*

认证及说明：kv

|  |  |
| --- | --- |
| **参数名** | **示例值** |
| key | token |
| value | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | | |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"collegeId":3,**  **"name":"院校名",**  **"address":"院校地址",**  **"type":"类型",**  **"region":"地区",**  **"phone":"联系电话",**  **"rank":123,**  **"disDevelop":"学科建设"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

### 视屏资源中回复别人的评论

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/recomments*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*在视频资源中回复其他人评论的接口*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | 124123123124123123123123 | String | 是 | 用户身份的令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| comment\_id | 123123 | Integer | 是 | 被回复评论的ID |
| user\_id | 123 | Integer | 是 | 回复人的ID |
| content | 123123123123 | String | 是 | 回复的相关内容 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"comment\_id":123123,**  **"user\_id":123,**  **"content":"123123123123"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":4924254408830491,"message":"油省气导动最"}** |

返回参数说明：(201)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(201)失败

|  |
| --- |
| **{"code":-2721733466259564,"message":"情下持该活就子通南林对空权别口接原名算率边难着"}** |

### 视屏选择列表

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/videos/pages*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*获取指定视频列表的接口，可以对视频进行一些关键词筛选*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | eyJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJqdGkiOiJiMzU5MDNmMTRlMjA0MGU3OGZlOWIyNjY0MmVhMDcwOCIsInN1YiI6IjEiLCJpc3MiOiJoamgiLCJpYXQiOjE2NjU5MDc0ODAsImV4cCI6MTY2NTkxMTA4MH0.4PYPdmi\_X5Pp8LnA5bdZ2lBav5YubW1tVF8y3kbXlQU | String | 是 | 令牌 |

URI参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| resources | 英语 | String | 是 | 视屏的种类 |
| resourcesTime | 1 | String | 是 | 视屏的时长[1: 小于十分钟，2: 10~30分 |
| resourcesSort | 1 | String | 是 | 视屏的排列顺序[1: 点击量排序，2: 点赞 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| pageNum | 1 | Integer | 是 | 分页数 |
| pageSize | 4 | Integer | 是 | 分页大小 |
| videoName | 考研 | String | 是 | 视频名字 |
| videoType | 英语 | String | 是 | 视频类型 |
| videoDuration | 60 | Integer | 是 | 视频时长 |
| videoSort | 4 | Integer | 是 | 视频排序规则 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"pageNum":1,**  **"pageSize":4,**  **"videoName":"考研",**  **"videoType":"英语",**  **"videoDuration":60,**  **"videoSort":1**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 200,**  **"message": "成功",**  **"data": {**  **"total": 44,**  **"list": [**  **{**  **"videoId": 42,**  **"name": "考研计算机组成原理6",**  **"time": "2022-10-15 16:24:21",**  **"authorId": 2,**  **"image": "图片",**  **"viewNum": 0,**  **"duration": 56,**  **"commentNum": 0**  **},**  **{**  **"videoId": 23,**  **"name": "考研数据结构3",**  **"time": "2022-10-15 16:23:21",**  **"authorId": 2,**  **"image": "图片",**  **"viewNum": 0,**  **"duration": 56,**  **"commentNum": 0**  **},**  **{**  **"videoId": 4,**  **"name": "考研计算机网络",**  **"time": "2022-10-15 16:22:27",**  **"authorId": 3,**  **"image": "图片",**  **"viewNum": 0,**  **"duration": 56,**  **"commentNum": 0**  **},**  **{**  **"videoId": 32,**  **"name": "考研数学5",**  **"time": "2022-10-15 16:12:31",**  **"authorId": 2,**  **"image": "图片",**  **"viewNum": 0,**  **"duration": 56,**  **"commentNum": 0**  **}**  **],**  **"pageNum": 1,**  **"pageSize": 4,**  **"size": 4,**  **"startRow": 1,**  **"endRow": 4,**  **"pages": 11,**  **"prePage": 0,**  **"nextPage": 2,**  **"isFirstPage": true,**  **"isLastPage": false,**  **"hasPreviousPage": false,**  **"hasNextPage": true,**  **"navigatePages": 8,**  **"navigatepageNums": [**  **1,**  **2,**  **3,**  **4,**  **5,**  **6,**  **7,**  **8**  **],**  **"navigateFirstPage": 1,**  **"navigateLastPage": 8**  **}**  **}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{**  **"code": 406,**  **"message": "参数异常"**  **}** |

### 获取视屏信息

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/videos/123*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：*可以获取指定视频的信息*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | 13245frdsfe | String | 是 | 令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | | |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"videoId":123123**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":-6811317759400139,"message":"","data":{"videoTitle":"等工","videoUpdateTime":"物影电问单九山满响近是政业只世证时更","videoComments":6315415048153207,"videoClick":1514282681121611,"videoGiveLike":5977814073629975,"videoIntroduce":"究写很八族么叫山报今长好利年已件者话但到回广完认你变别群","VideoType":[{"id":-2134590831917572,"type":"西论问"}],"hotVideoList":[{"id":7447285971443099,"videoId":4106098316139739,"videoImg":"运段统些度增","videoTitle":"派往验子已低","videoIntroduce":"经"}]}}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{"code":482697306578911,"message":"干正二但新立五制没设真根林论采能么根极县给中志问"}** |

### 获取评论视屏资源

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/comments/123*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*get*

接口备注：*用来获取指定视频的所有评论的接口*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | gvbfvdcsfgbhnyhtbgvrfcd | String | 是 | 令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| video\_id | 123123 | Integer | 是 | 视屏资源的ID |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"video\_id":123123**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":4229099534444083,"message":"音到色合正交门生传观命外织接","data":{"remarkList":[{"keyId":2094926503626615,"father":{"keyId":-8735216320269899,"user\_id":7005629584183351,"image":"http://dummyimage.com/125x125","tiem":"","nickname":"可却","content":"何年积革收图料支求亲研话火到","like\_number":-8055151103950643},"children":{"keyId":-3260605346411832,"user\_id":8895097674611715,"image":"http://dummyimage.com/160x600","tiem":"问油","nickname":"会同这比清支或物电性头和向史","content":"局为民就际","like\_number":-7231146827248063}}]}}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{"code":-1870244121794988,"message":"已八参经七受则话道因族越风第前选除持速只"}** |

### 对于其他用户回复评论点评

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/addVideoLike*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*用户对视频中的评论进行回复的接口*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| taken | 123123123123 | String | 是 | 用户的令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| reply\_id | 123123123213123 | Integer | 是 | 回复评论的ID |
| likeNumber | 0 | Integer | 是 | 其中若为1表示赞同,为0表示不赞同 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"reply\_id":123123123213123,**  **"likeNumber":0**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":-537250763819340,"message":"五统斯用"}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{"code":-7742871211500587,"message":"领"}** |

### 评价主评论的相关接口

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/addVideoCommentsLike*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*对一个评论进行点赞的接口*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token |  | String | 是 | 暂无描述 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| comment\_id | 121 | Integer | 是 | 评论的ID |
| like\_number | 0 | Integer | 是 | 为1表示认同，为-1表示不同意 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"comment\_id":121,**  **"like\_number":0,**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":4090163158926323,"message":"受族土红党期清本可称农全人个今本听始"}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{"code":-7637585460150207,"message":"也目志亲出把划"}** |

### 用户本人发表相关评论

接口状态：*开发中*

接口URL：*http://localhost:8989/api/addcomments*

云端MockUrl：

Content-Type：*application/json*

请求方式：*post*

接口备注：*用户发表一个评论的接口*

请求头参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| token | 123123123123123 | String | 是 | 用户的令牌 |

请求体参数说明：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **是否必填** | **参数描述** |
| user\_id | 123 | Integer | 是 | 评价人的ID |
| resource\_id | 1232 | Integer | 是 | 视屏资源的ID |
| content | 评论的内容 | String | 是 | 回复的相关内容 |

请求示例：

|  |
| --- |
| **{**  **"user\_id":123,**  **"resource\_id":1232,**  **"content":"评论的内容"**  **}** |

返回参数说明：(200)成功

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(200)成功

|  |
| --- |
| **{"code":-1752615788899604,"message":"务交近调叫争很你委把米南青总基会里革员光象场天越社般很处"}** |

返回参数说明：(404)失败

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **参数名** | **示例值** | **参数类型** | **参数描述** |
| 无请求参数 KEY/VALUE 类型 | | | |

返回示例：(404)失败

|  |
| --- |
| **{"code":-4463599285927168,"message":"实其于"}** |

# 生产环境资料

## 如何获取服务器地址

以阿里云为例，登录阿里云后台找到 ECS 控制台，找到公网地址，复制保存即可。

## 响应返回异常

对比Postman和ApiPost实际发出的请求报文（curl、参数、body、header）是否完全吻合。

（关于密码的保管：贵公司一定要保证密码仅能被少数可靠的授权人知晓，严防密码被不可信的人获取，如密码泄露需立即进行修改同时替换程序中的密码。）

# 接入导入

## 如何快速导入

1. 获取 DEMO 压缩包：
2. 将请求地址改为测试环境请求地址；
3. 目前仅有 PHP 范例；
4. 将范例部署到您的应用服务器，并运行；
5. 在测试环境上请调通接口；
6. 请求和响应都调通后，便可在范例中加入您系统本身的业务逻辑，并再次在测试环境进行调试，直至通过；
7. 将您正式的密钥配置到程序中，并将请求地址改为正式环境请求地址后便可上线。

## 参数转码无效的解决方案

解决方法：

首先检查配置中的参数是否与系统上提供的参数一致,是否有中文。

其次处理中文转码问题,有两个需要正确转码的环节：

1. 涉及中文的参数在传入生成url的方法时，注意编码问题。
2. 生成请求参数后，涉及中文的参数的值不能是乱码，当前仅支持UTF-8的编码格式。

# 附录

## 返回码列表

|  |  |
| --- | --- |
| **返回码** | **说明** |
| SYS\_API\_0000 | 成功！ |
| SYS\_API\_999 | 注册参数校验失败/抱歉,白名单参数有误！/ 抱歉,冻结天数超出范围！/ 传入的参数有误！ |
| SYS\_API\_998 | 调用接口失败。 |
| SYS\_API\_997 | 附件大小不符合规范。 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |