游学吧接口文档v1

**接口使用说明**

**访问方式为**：http

**数据格式**：JSON {code,msg,data}其中code=0为成功，其它为失败。code值=10000~99999，Msg反馈信息，data为请求的数据（Array|Object）。

**公共参数**：access-token，（明参，放链接上）作为身份认证

**数据加密**：暂无

1. **账号**
   1. 登录

描述： 用户在客户端使用【用户名+密码】方式登录平台，登录成功返回access-tokken

请求：**【POST】**<http://api.studying8.com/v1/user/login>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| type | int | 1或者2，1用户名+密码组合，2手机号+短信组合 |
| username | string | 【必须】用户名（type=2时不需要） |
| password | string | 【必须】用户密码（type=2时不需要） |
| phone | string | 【必须】手机号（type=1时不需要） |
| code | string | 【必须】验证码（type=1时不需要） |
| code\_key | string | 【必须】验证码关链key（type=1时不需要），code\_key由调用后台生成验证码时返回 |
| 用例 | <http://api.studying8.com/v1/user/login>  post[‘type’]=1  post[‘username’]=testname  post[‘password’]=aaaaaaaa  或者  <http://api.studying8.com/v1/user/login>  post[‘type’]=2  post[‘phone]=1111111111  post[‘code]=0144  post[‘code\_key’] = xxxccc | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误代码：  10200 验证码不匹配  10201 验证码已失效  10100 登录失败，账号或密码错误 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 用户数据和访问令牌  {  "user": {  "id": "c8ed14d56e36d57a1b69786f883f21e3",  "customer\_id": "ebac30a5ccf50e6568c0cf88060f78eb",  "username": "wskeee",  "nickname": "何阳超",  "type": 2,  "sex": 0,  "phone": "15915762146",  "email": "1@163.com",  "avatar": "http://file.studying8.com/upload/avatars/wskeee.jpg?rand=2841",  "status": 10,  "des": "123123",  "is\_official": 1,  "created\_at": "1519871573",  "updated\_at": 1539770568  },  "access-token": "wOmnIu6CF-ZaelQlK0zIpdcceQsEbVww"  } |

* 1. 登出

描述： 用户退出登录

请求：**【POST】**<http://api.studying8.com/v1/user/logout>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| access-token | string | 【必须】身份认证，参明 |
| 用例 | <http://api.studying8.com/v1/user/logout>?access-token=xxx | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | {  "code": "0",  "msg": "OK",  "data": null  } |

* 1. 注册

描述： 用户注册

请求：**【POST】**<http://api.studying8.com/v1/user/registered>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| username | string | 【必须】用户名，建议使用英语字母 |
| nickname | string | 【必须】真实名称 |
| password | string | 【必须】密码（至少6位字符） |
| phone | string | 【必须】手机号码 |
| code | string | 【必须】验证码，4随机数字 |
| code\_key | string | 【必须】关联码，由调用发送验证码联接返回 |
| invite\_code | string | 【可选】品牌邀请码 |
| 用例 | <http://api.studying8.com/v1/user/registered>  postdata:{username,nickname,password,phone,code,code\_key,invite\_code} | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误代码：  10103 注册失败 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 失败信息  成功格式同上，略。  失败格式：  {  "code": "10103",  "msg": "注册失败",  "data": {  "username": [  "该用户名已经被注册"  ],  "phone": [  "该手机号已经被注册"  ],  }  } |

* 1. 查询用户名是否注册

描述： 通常使用于注册时对用户输入的用户名进行检查

请求：**【GET】**<http://api.studying8.com/v1/user/check-username-registered>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| username | string | 【必须】需要检查的用户名，建议使用英语字母 |
| 用例 | http://api.studying8.com/v1/user/check-username-registered?username=xxx | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误code：  10101 用户名已经被注册 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 返回数据  成功格式同上，略。  失败格式：  {  "code": "10101",  "msg": "该用户名已经注册",  "data": null  } |

* 1. 查询手机号是否注册

描述： 通常使用于注册时对用户输入的手机号进行检查

请求：**【GET】**<http://api.studying8.com/v1/user/check-phone-registered>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| phone | string | 【必须】需要检查的手机号 |
| 用例 | <http://api.studying8.com/v1/user/check-phone-registered>?phone=15 | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误code：  10102 手机号已经被注册 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 返回数据  成功格式同上，略。  失败格式：  {  "code": "10102",  "msg": "该手机号已经注册",  "data": null  } |

* 1. 重设密码

描述： 用户重置密码

请求：**【POST】**<http://api.studying8.com/v1/user/reset-password>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| phone | string | 【必须】注册时填写的手机号 |
| code | string | 【必须】验证码，4位随机数 |
| code\_key | string | 【必须】关联码，由调用发送验证码联接返回 |
| password | string | 【必须】新密码 |
| 用例 | [http://api.studying8.com/v1/user/reset-password](http://api.studying8.com/v1/user/reset-password?phone=15)  postdata :{phone,code,code\_key,password} | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误code：  普通错误 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 成功格式同上，略。  失败格式：  {  "code": "10003",  "msg": "password无效",  "data": {  "password\_hash": [  "密码应该包含至少6个字符。"  ]  }  } |

* 1. 获取用户详细属性

描述： 获取当前用户的详细属性

请求：**【GET】**<http://api.studying8.com/v1/user/get-user-details>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| access-token | string | 【必须】身份认证，参明 |
| id | string | 【可选】需要查询的用户ID，不传或者为空时默认为当前登录的用户 |
| 用例 | <http://api.studying8.com/v1/user/get-user-details>?access-token=xx&id=xx | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误code：  普通错误 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 成功返回用户数据  {  "code": "0",  "msg": "OK",  "data": {  "id": "c8ed14d56e36d57a1b69786f883f21e3",  "customer\_id": "ebac30a5ccf50e6568c0cf88060f78eb",  "username": "wskeee",  "nickname": "何阳超",  "type": "2",  "sex": "0",  "phone": "15915762146",  "email": "1@163.com",  "avatar": "http://file.studying8.com/upload/avatars/wskeee.jpg?rand=2841",  "status": "10",  "des": "123123",  "is\_official": "1",  "created\_at": "1519871573",  "updated\_at": "1539829861"  }  } |

* 1. 更新用户信息

描述： 修改用户信息

请求：**【POST】**<http://api.studying8.com/v1/user/update>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| access-token | string | 【必须】身份认证，参明 |
| nickname | string | 【可选】新用户姓名 |
| sex | int | 【可选】0保密1男2女 |
| email | string | 【可选】新的邮箱地址 |
| des | string | 【可选】描述 |
| 用例 | <http://api.studying8.com/v1/user/update?access-token=xx>  postdata：｛nickname,sex,email,des｝ | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误code：  普通错误 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 成功返回用户数据  {  "code": "0",  "msg": "OK",  "data": {  "id": "c8ed14d56e36d57a1b69786f883f21e3",  "customer\_id": "ebac30a5ccf50e6568c0cf88060f78eb",  "username": "wskeee",  "nickname": "何阳超",  "type": "2",  "sex": "0",  "phone": "15915762146",  "email": "1@163.com",  "avatar": "http://file.studying8.com/upload/avatars/wskeee.jpg?rand=2841",  "status": "10",  "des": "123123",  "is\_official": "1",  "created\_at": "1519871573",  "updated\_at": "1539829861"  }  } |

* 1. 上传头像

描述： 获取当前用户的详细属性

请求：**【POST】**<http://api.studying8.com/v1/user/upload-avatar>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| access-token | string | 【必须】身份认证，参明 |
| avatar | file | 【必须】头像文件 |
| 用例 | [<http://api.studying8.com/v1/user/upload-avatar>?access-token=xx](http://api.studying8.com/v1/user/update?access-token=xx)  files：｛avatar｝ | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误code：  普通错误 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 无 |

* 1. 添加第三方账号绑定

描述： 添加第三方账号绑定，如绑定微信号，通过微信直接登录平台

请求：**【POST】**<http://api.studying8.com/v1/user/bind-auth-account>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| access-token | string | 【必须】身份认证，参明 |
| identity\_type | string | 【必须】第三方账号类型eg:wb,qq,weixin |
| identifier | string | 【必须】账号ID |
| credential | string | 【必须】认证码 |
| 用例 | [<http://api.studying8.com/v1/user/bind-auth-account>?access-token=xx](http://api.studying8.com/v1/user/update?access-token=xx)  postdata：｛identity\_type, identifier, credential｝ | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误code：  10104第三方账号已存在 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 成功返回绑定的账号数据，格式略  失败：  10104：  {  "code": "10104",  "msg": "第三方账号已存在",  "data": {  "id": "26",  "user\_id": "c8ed14d56e36d57a1b69786f883f21e3",  "identity\_type": "wb",  "identifier": "111",  "credential": "111"  }  } |

* 1. 获取第三方账号绑定列表

描述： 获取第三方账号已绑定列表

请求：**【POST】**<http://api.studying8.com/v1/user/get-auth-account-list>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| access-token | string | 【必须】身份认证，参明 |
| 用例 | [<http://api.studying8.com/v1/user/get-auth-account-list>?access-token=xx](http://api.studying8.com/v1/user/update?access-token=xx) | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误code： 无 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 成功返回该用户所有已经绑定的账号数据  {  "code": "0",  "msg": "OK",  "data": [  {  "id": "23",  "user\_id": "c8ed14d56e36d57a1b69786f883f21e3",  "identity\_type": "1",  "identifier": "1",  "credential": "1"  },  {  "id": "24",  "user\_id": "c8ed14d56e36d57a1b69786f883f21e3",  "identity\_type": "wb",  "identifier": "wb\_1",  "credential": "1"  }  ]  } |

1. **品牌**
   1. 通过邀请码查询品牌
   2. 获取推荐品牌
   3. 获取品牌
2. **课程**
   1. 获取推荐课程
   2. 获取参与课程
   3. 获取收藏课程
   4. 获取课程详情
   5. 获取课程节点
   6. 获取课程节点学习进度
   7. 获取课程评价
   8. 添加课程评价
   9. 添加评价点赞
   10. 获取课程资料
   11. 下载资料
   12. 添加课程收藏
   13. 删除课程收藏
   14. 获取搜索排行
   15. 获取搜索条件
   16. 搜索课程
3. **知识点**
   1. 获取知识点详情
   2. 添加知识点播放次数
   3. 更新知识点学习进度
4. **视频**
   1. 获取收藏视频
   2. 添加视频收藏
   3. 删除视频收藏
5. **音频**
6. **文档**
7. **图片**
8. **素材目录**
   1. 获取目录列表
9. **短信验证码**
   1. 发送验证码

描述： 向手机发送验证码

请求：**【POST】**<http://api.studying8.com/v1/sms/send-phone-code>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| phone | string | 【必须】接收验证码的手机 |
| template\_name | string | 【可选】选择短信模板，默认为BINGDING\_PHONE  可选值为：  BINGDING\_PHONE（注册绑定手机号码/密码登录短信模板ID），  RESET\_PASSWORD（重置密码短信模板ID） |
| 用例 | <http://api.studying8.com/v1/sms/send-phone-code>  postdata:{phone, template\_name} | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误code：  10200验证码不匹对  10201验证码已失效  10203找不到对应模板 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 返回数据  成功格式：  {  "code": "0",  "msg": "OK",  "data": {  "code\_key": "bc3f23b6b1835c2c65f3384123e70d9b"  }  } |

* 1. 查询验证码是否有效

描述： 检查用户输入的验证码是否正确

请求：**【POST】**<http://api.studying8.com/v1/sms/verification>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| phone | string | 【必须】接收验证码的手机 |
| code | int | 【必须】验证码 |
| code\_key | string | 【必须】关联码 |
| 用例 | <http://api.studying8.com/v1/sms/verification>  postdata:{phone, code,code\_key} | |

返回格式

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **名称** | **类型** | **描述** |
| code | int | code=0为成功，其它为失败。  错误code：  10200验证码不匹对  10201验证码已失效 |
| msg | Object | 反馈说明文字 |
| data | Object | 返回数据  成功格式：  {  "code": "0",  "msg": "OK",  "data": null  } |

1. **其它**
   1. 获取banner
   2. 提交意见反馈