# Chisch文档接口

## 验证码

### 获取验证码

URL：<http://120.77.213.246:80/verify>

METHOD：POST

HEADERS：Content-Type：application/json

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Request | | | | |
| Field | Type | Required | Value | Describe |
| Action | String | Y | gain | action |
| params.user\_name | String | Y |  | 手机号 |
| params .verify\_type | Integer | Y |  | 验证码类型  1：登录  2：注册  3：修改密码  4：修改绑定手机 |

请求参数示例：



返回参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Response | | |
| Field | Type | Describe |
| status | Integer | Http状态 |
| message | String | Http信息 |
| code | Integer | Http code |
| result.id | Integer | 验证码ID |
| result.user\_name | String | 用户名 |
| result.code | String | 验证码 |
| result.verify\_type | Integer | 验证码类型 |
| result. Take\_effect\_time | String | 生效时间 |
| result. Invalid\_time | String | 失效时间 |

返回参数示例：



### 校验验证码

URL：<http://120.77.213.246:80/verify>

METHOD：PUT

HEADERS：Content-Type：application/json

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Request | | | | |
| Field | Type | Required | Value | Describe |
| Action | String | Y | verify | action |
| params.user\_name | String | Y |  | 手机号或者邮箱 |
| params .verify\_type | Integer | Y |  | 验证码类型  1：登录  2：注册  3：修改密码  4：修改绑定手机 |
| Params. verify\_code | String | Y |  | 验证码 |

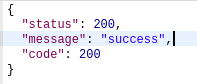
请求参数示例：



返回参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Response | | |
| Field | Type | Describe |
| status | Integer | Http状态 |
| message | String | Http信息 |
| code | Integer | Http code |

返回参数示例：



## 认证

### 注册

URL：<http://120.77.213.246:80/auth>

METHOD： POST

HEADERS：Content-Type：application/json

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| request | | | | |
| Field | Type | Required | Value | Describe |
| action | String | Y | register | action |
| params.user\_name | String | Y |  | 手机号 |
| params.verify\_code | String | Y |  | 验证码 |
| params.password | String | Y |  | 密码 |

请求参数示例：



返回参数：[UserDetail](#_用户自己的个人信息)

### 登录

URL：<http://120.77.213.246:80/auth>

METHOD：PUT

HEADERS：Content-Type：application/json

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| request | | | | |
| Field | Type | Required | Value | Describe |
| action | String | Y | login | action |
| params.user\_name | String | Y |  | 手机号或者邮箱 |
| params.verify\_code | String | Y |  | 验证码 |
| params.password | String | N |  | 密码 |
| params. agent\_idfa | String | Y |  | 客户端信息 |

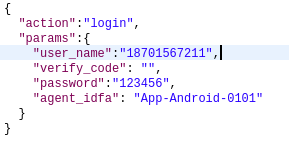
agent\_idfa的格式为type-os-uuid

(type为客户端类型，App或者Browser

os为操作系统类型，type为App，os为Ios或者Android，如果os为Browser， os为空，uuid表示客户机唯一标识

示例：App-Ios-001 App-Android-001， Browser--001)

请求示例：



返回参数：[UserDetail](#_用户自己的个人信息)

### 登出

URL：http://120.77.213.246:80/auth

METHOD：POST

HEADERS：Content-Type：application/json

Access-Token: xxxxxx

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| request | | | | |
| Field | Type | Required | Value | Describe |
| action | String | Y | logout | action |

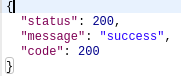
请求示例：



返回参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Response | | |
| Field | Type | Describe |
| status | Integer | Http状态 |
| message | String | Http信息 |
| code | Integer | Http code |

返回示例：



## 用户

### 获取用户详情

URL：<http://120.77.213.246:80/user/user_id>

METHOD: GET

HEADERS：Content-Type：application/json

Access-Token: xxx（如果是获取自己的详情，需要token，如果获取别人的详情，不需要token）

返回信息：[UserDetail](#_用户自己的个人信息)

### 修改密码

URL：http://120.77.213.246:80/user

METHOD：PUT

HEADERS：Content-Type：application/json

请求参数：（verify\_code跟old\_password至少有一个是必填的）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Request | | | | |
| Field | Type | Required | Value | Describe |
| action | String | Y | change\_password | action |
| params.user\_name | String | Y |  | 用户名 |
| params.verify\_code | String | N |  | 验证码 |
| params.old\_password | String | N |  | 旧密码 |
| params.new\_password | String | Y |  | 新密码 |
| params. agent\_idfa | String | Y |  | 客户端信息 |

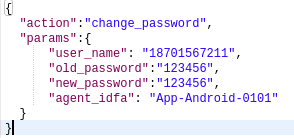
agent\_idfa的格式为type-os-uuid

(type为客户端类型，App或者Browser

os为操作系统类型，type为App，os为Ios或者Android，如果os为Browser， os为空，uuid表示客户机唯一标识

示例：App-Ios-001 App-Android-001， Browser--001)

请求示例：



返回信息：[UserDetail](#_用户自己的个人信息)

### 上传用户头像

URL：http://120.77.213.246:80/user

METHOD：POST

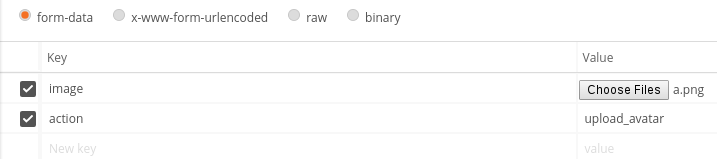
HEADERS：Content-Type：multipart/form-data

Access-Token: xxx

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Request | | | | |
| Field | Type | Required | Value | Describe |
| action | String | Y | upload\_avatar | action |
| image | File | Y |  | 头像文件 |

请求示例：



返回信息：[UserDetail](#_用户自己的个人信息)

### 修改绑定手机号

URL：http://120.77.213.246:80/user

METHOD：PUT

HEADERS：Content-Type：application/json

Access-Token: xxx

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Request | | | | |
| Field | Type | Required | Value | Describe |
| action | String | Y | change\_mobile\_number | action |
| params. mobile\_number | String | Y |  | 新的手机号 |
| params.verify\_code | String | Y |  | 验证码 |
| params.password | String | Y |  | 密码 |
| params. agent\_idfa | String | Y |  | 客户端信息 |

请求参数示例：



返回信息：[UserDetail](#_用户自己的个人信息)

### 更新

URL：http://120.77.213.246:80/user

METHOD：PUT

HEADERS：Content-Type：application/json

Access-Token: xxxxxxxx（用户登录之后返回的token）

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Request | | | | |
| Field | Type | Required | Value | Describe |
| Action | String | Y | update | action |
| params. display\_name | String | N |  | 用户昵称 |
| params. date\_of\_birth | String | N |  | 出生日期1990-01-04 |
| params.sex | String | N |  | 性别：F或者M |
| params. favorite | String | N |  | 个人标签：  1,2,3,4（一串用逗号隔开的字符串） |
| params. education | String | N |  | 学历：  1：小学  2：初中  3：中专  4：大专  5：本科  6：硕士  7：博士 |
| params. city | String | N |  | 所在城市 |

请求示例：



返回信息：[UserDetail](#_用户自己的个人信息)

## OSS临时凭证

### 获取临时凭证

URL：http://120.77.213.246:80/user/user\_id

METHOD：POST

HEADERS：Content-Type：application/json

Access-Token: xxxxxxxx（用户登录之后返回的token）

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| request | | | | |
| Field | Type | Required | Value | Describe |
| action | String | Y | apply\_sts\_certificate | action |
| params. purpose | String | Y |  | 获取凭证的用途 |
| params. attached\_object\_id | Integer | Y |  | 操作对象所属父对象的ID |

返回参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Response | | |
| Field | Type | Describe |
| status | Integer | Http状态 |
| message | String | Http信息 |
| code | Integer | Http code |
| result.id | Integer | 验证码ID |
| result. access\_key\_id | String | access\_key\_id |
| result.code | String | 验证码 |
| result.verify\_type | Integer | 验证码类型 |
| result. Take\_effect\_time | String | 生效时间 |
| result. Invalid\_time | String | 失效时间 |

## 课程

### 创建课程

URL：http://120.77.213.246:80/ curriculum

METHOD：POST

HEADERS：Content-Type：multipart/form-data

Access-Token: xxxxxxxx（用户登录之后返回的token）

请求参数：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| request | | | | |
| Field | Type | Required | Value | Describe |
| action | String | Y | create | action |
| title | String | Y |  | 课程标题，最多50个汉字，100个英文字符 |
| brief\_introduction | String | Y |  | 课程简介 |
| degree | Integer | Y |  | 课程级别：   1. 初级 2. 中级 3. 高级 |
| curriculum\_classification\_id | Integer | Y |  | 课程分类ID |
| cover | File | N |  | 课程封面图 |

返回参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Response | | |
| Field | Type | Describe |
| status | Integer | Http状态 200 |
| message | String | Http信息 |
| code | Integer | Http code |
| result.id | Integer | 课程ID |
| result. access\_key\_id | String | access\_key\_id |
| result.code | String | 验证码 |
| result.verify\_type | Integer | 验证码类型 |
| result. Take\_effect\_time | String | 生效时间 |
| result. Invalid\_time | String | 失效时间 |

## 公共返回参数

### 用户自己的个人信息

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Response | | |
| Field | Type | Describe |
| status | Integer | Http状态 永远是200 |
| message | String | Http信息 success表示成功，非success表示失败 |
| code | Integer | Http code 200表示成功，非200表示失败 |
| result.id | Integer | 用户ID |
| result.access\_token（只有登录跟修改密码的时候才显示） | String | access\_token |
| result.status | Integer | 用户状态：  0：异常  1：正常 |
| result. display\_name | String | 昵称 |
| result. favorite | String | 兴趣爱好 |
| result. mobile\_number | String | 手机号 |
| result. email | String | 邮箱 |
| result.sex | String | F或者M |
| result. date\_of\_birth | String | 出生日期1990-01-14 |
| result.education | Integer | 学历  1：小学  2：初中  3：中专  4：大专  5：本科  6：硕士  7：博士 |
| result.city | String | 所在城市 |
| result. is\_lecturer | Integer | 是否为讲师 |
| result. Is\_admin | Integer | 是否为admin |
| result. created\_at | String | 创建时间 |
| result. updated\_at | String | 更新时间 |
| result. last\_login | String | 上次登录时间 |
| result.account.id | Integer | 账户ID |
| result.account.user\_id | Integer | 账户对应的User ID |
| result.account. study\_currency | Integer | 学币 |

用户信息示例：

