一、通用说明

**1、请求方式**

请求服务器：http://hzmozhi.com:85/admin  
一般情况获取数据使用GET方式传参；

修改数据使用POST，Content-Type为application/x-www-form-urlencoded;

charset=utf-8；

上传文件使用POST，Content-Type为multipart/form-data

返回数据使用json格式。

**2、api版本控制管理(暂时未做)**

**3、通用输入**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 备注 |
| accessToken | 字符串 | N | 用户登录后返回，标示用户唯一性 |

accessToken应该在用户重新登录的时候重新生成。用户注销登录应该让accessToken失效，接口请求给出类似无效的token信息

Code = 50007 标识token过期

Code = 50004 账号未注册

**4、通用输出**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 备注 |
| code | 整数 | Y | 请求结果，10000表示成功，具体定义在后面 |
| msg | 字符串 | N | 错误信息 |
| data | 对象 | N | 具体的业务数据 |

code一般定义

10000 请求成功

20000-29999 业务级异常，20000为一般异常，客户端简单提示错误，其他协商处理。

30000-39999 系统级异常，30000为一般异常，客户端简单提示错误，其他协商处理。

如：{"code" : 20000, "msg" : "用户名密码错误"}，客户端仅提示错误信息。

{"code" : 20001, "msg" : "登录状态失效了"}，这种情况客户端会尝试自动重新登录。

**5、参数数据类型说明**

double：双精度浮点数，一般用来表示经纬度

时间戳：未特殊说明，均为精确到秒的整数时间戳

时间："H:i:s"格式

日期："yyyy-m-d"格式

日期时间："yyyy-m-d H:i:s"，年月日一定要传，时分秒可以不传

6、输入输出示例

http:// admin.xcase.com.cn/organization/Api/login

方式 POST  
 data:loginName=13456985621&pwd=e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e

注:pwd md5加密

{

"code" : 10000,

"msg" : "succ",

"data" :

{

"accessToken" : "202cb962ac59075b964b07152d234b70"

}

}

接口统一使用json通信 code 返回10000 成功 msg 信息提示 data 返回的json数据

{"code":"10000","msg":"Sign Incorrect","data":[]}

**7、参数命名**

统一采用驼峰命名法

**二、具体接口**

**1.用户登录**

URL: Api/login

方式 POST

输入：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 备注 |
| userName | String | Y | 机构手机号或者用户名 |
| pwd | String | Y | 登录密码 MD5加密 |

输出

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数类型 | 是否必须 | 备注 |
| accessToken | String | Y | 登录标志 |
| userId | String | Y | 用户id |
| userName | String | Y | 机构名 |