**Aclmain测试接口文档**

编写： 日期：

审核： 日期：

批准： 日期：

**二O一七年十一月**

**文档修改纪录**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **说明** | **作者** |
| 2017/11/27 | 1.00 | 项目接口文档 | 徐家琪 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**目 录**

[1 全局错误代码 3](#_Toc499660945)

[1.1 全局错误代码 3](#_Toc499660946)

# 全局错误代码

## 全局错误代码

|  |  |
| --- | --- |
| **错误代码** | **错误解释** |
| **0** | 操作成功 |
| **10008** | 请求参数错误 |
| **10005** | 无权限访问系统 |
| **10002** | 禁止访问 |
| **10013** | 未匹配到数据 |
| **10021** | 请求方法不支持 |
| **10015** | 请求不予接受 |
| **10017** | 参数类型错误 |
| **10018** | API请求频率超出限制 |
| **10019** | 开始时间早于结束时间 |
| **10013** | 数据不允许修改 |
| **10051** | 字段user和course必须能构成唯一集合 |
| **10001** | 服务器异常 |

# 接口示例

## 用户相关

### 用户登录

|  |
| --- |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/api-token-auth/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/api-token-auth/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/api-token-auth/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回参数 |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/api-token-auth/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |

### 用户接口

|  |
| --- |
| 请求地址 |
| http://127.0.0.1:8000/api/user/?page\_num=1&page\_size=10&sort=[{"field":"id","asc":"true"}] |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://127.0.0.1:8000/api/user/?page\_num=1&page\_size=10&sort=[{"field":"id","asc":"true"}] |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://127.0.0.1:8000/api/user/?page\_num=1&page\_size=10&sort=[{"field":"id","asc":"true"}] |
| 请求参数 |
|  |
| 返回参数 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回参数 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user/ |
| 请求参数 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回参数 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user/{id} |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user/{id} |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user/{id} |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |

### 用户组接口

|  |
| --- |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx/api/userGroup/?page\_num=1&page\_size=10&sort=[{"field":"id","asc":"true"}] |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxx/api/userGroup/?page\_num=1&page\_size=10&sort=[{"field":"id","asc":"true"}] |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx/api/userGroup/?page\_num=1&page\_size=10&sort=[{"field":"id","asc":"true"}] |
| 请求参数 |
|  |
| 返回参数 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/userGroup/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/userGroup/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/userGroup/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回参数 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/userGroup/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/userGroup/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/userGroup/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/userGroup/{id} |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/userGroup/{id} |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/userGroup/{id} |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/userGroup/{id} |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |

### 设备接口

|  |
| --- |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx/api/device/?page\_num=1&page\_size=10&sort=[{"field":"id","asc":"true"}] |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxx/api/device/?page\_num=1&page\_size=10&sort=[{"field":"id","asc":"true"}] |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx/api/device/?page\_num=1&page\_size=10&sort=[{"field":"id","asc":"true"}] |
| 请求参数 |
|  |
| 返回参数 |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/device/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/device/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/device/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/device/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/device/{id} |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |

### 公共接口

|  |
| --- |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/readjson/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/readjson/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user-role-list/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |
|  |
| 请求地址 |
| http://xxxxxx.com/api/user-role-list/ |
| 请求参数 |
|  |
| 返回结果 |
|  |