

# 管理系统后台API文档

## 基本功能介绍:

基本连入链接: <http://IP/>

## 具体接口:

### 1. " (首页链接)

功能: 测试与服务器连接状态

请求方式: GET

返回JSON格式数据

返回示例:

```
{"status": True} //后续返回格式status键值都代表请求执行情况
```

### 2. login/

功能: 用户登录

请求方式: POST

请求表单form字段

```
{
  'UserName': 用户名
  'password': 密码 (经过MD5加密后)
}
```

返回JSON格式数据

返回示例

```
//登陆成功
{
  'status': True,
  'UserName': 'test',
  'identity': 1,
  // SafetyCode为身份验证信息, 用于每次请求检测身份
  'SafetyCode': {
    'GetTime': '20200807',
    'AccountID': 'test',
    'SafetyCode': 'b5f62f9ff6eab9a78906d7318660884d'
  }
}

//登陆失败
{
  'status': False,
  'message': '密码错误'
}
```

### 3. 'register/'

功能：用户注册

请求方式：POST

请求表单form字段

```
{
  'UserName': 用户名
  'password': 密码（经过MD5加密后）
}
```

返回JSON格式数据

返回示例

```
//注册成功
{'status': True, 'message': '"test2"注册成功'}
//注册失败
{'status': False, 'message': '用户已存在'}
```

#### 4. 'GetGroup/'

功能：获取已存在信息组

请求方式：POST

请求表单form字段

```
{
  'SafetyCode': '登陆时服务器返回身份码'
}
```

返回JSON格式数据

返回示例

```
{
  'status': True,
  'fieldNum': 3,
  'Group': {
    'JG': '教改',
    'JXCGJ': '教学成果奖',
    'KCGG': '课程改革'
  }
}
```

#### 5. 'GetField/'

功能：获取指定指定信息组所有字段名

请求方式：POST

请求表单form字段

```
{
  'SafetyCode': '登陆时服务器返回身份码',
  'GroupName': '信息组名',
}
```

返回JSON格式数据

## 返回示例

```
{
  'status': True,
  'Field': {
    'Object': '项目名',
    'Person_Charge': '负责人',
    'Person_Build': '立项参与人员',
    'Person_Finish': '结题参与人员',
    'College': '学院',
    'Time_Build': '立项时间',
    'Time_Finish': '结题时间',
    'Object_Status': '项目状态',
    'Object_Kinds': '项目种类'
  }
}
```

### 6. 'GetList/'

功能：获取指定指定信息组指定字段所有信息

请求方式：POST

请求表单form字段

```
{
  'SafetyCode': '登陆时服务器返回身份码',
  'GroupName': '信息组名',
  'FiledName': '字段名',
  'key': '约束字段名',
  'value': '约束值',
}
```

返回JSON格式数据

返回示例

```
{
  'status': True,
  'MessageNum': 219,
  'result': [ '以行业工程实践应用型人才素质内涵为导向，着力进行轮机动力专业大
类人才培养模          式改革',
              '加强教学实践环节，培养卓越土木工程应用型人才'
            ]
}
```

### 5. 'GetLine/'

功能：获取指定指定信息组指定字段的该行信息

请求方式：POST

请求表单form字段

```
{
  'SafetyCode': '登陆时服务器返回身份码',
  'GroupName': '信息组名',
  //不建议约束键值为空字符串，会导致返回该信息组所有条目信息
  'key': '约束字段名',
  'value': '约束值',
}
```

返回JSON格式数据

返回示例

```
{
  'status': True,
  'MessageNum': 2,
  'lines': {
    '0': {
      '项目名': '基于CDIO理念的经管类专业实践环节教学模式创新研究',
      '负责人': '田剑',
      '立项参与人员': ['王利', '姚慧丽', '吕向阳', '明洁'],
      '结题参与人员': 'None',
      '学院': '经济管理学院',
      '立项时间': '2011-12',
      '结题时间': 'None',
      '项目状态': '放弃',
      '项目种类': '重点'
    }
  }
}
```