**自动化后台接口**

一、接口

1.获取远程主机IP

接口地址

测试环境：

http://127.0.0.1:8000/automationquery/remoteip

线上环境：

返回格式： JSON

请求方式： POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| token | String | Y | Token |

Token：传的时间戳+1天的时间和当前时间的时间戳做对比，大于当前时间即可

返回参数说明：

成功：

{

"code": "200",

"msg": "Success",

"data": {

"ip": ["192.168 .100 .5 .6: 8089", "192.168 .100 .7: 8000"]

}

}

2.获取设备

接口地址

测试环境：

http://127.0.0.1:8000/automationserver/devicelist

线上环境：

返回格式： JSON

请求方式： POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| token | String | Y | Token |

Token：传的时间戳+1天的时间和当前时间的时间戳做对比，大于当前时间即可

返回参数说明：

成功：

{

"code": "200",

"msg": "Success",

"data": {

"devicesid": ["device","device01"]

}

}

3. 连接设备

接口地址

测试环境：

http://127.0.0.1:8000/automationserver/connectdevices

线上环境：

返回格式： JSON

请求方式： POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| deviceid | String | Y | 设备id |
| token | String | Y | Token |

Token：传的时间戳+1天的时间和当前时间的时间戳做对比，大于当前时间即可

返回参数说明：

成功：

{

"code": "200",

"msg": "Success",

"data": {

“deviceid”:[‘192.168.100.5:555’] #返回当前已经连接的设备ID

}

}

4. 断开设备连接

接口地址

测试环境：

http://127.0.0.1:8000/automationserver/disconnectdevice

线上环境：

返回格式： JSON

请求方式： POST

请求参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型 | 必填 | 说明 |
| deviceid | String | Y | 设备id |
| toke | String | Y | 登录验证Token |

Token：传的时间戳+1天的时间和当前时间的时间戳做对比，大于当前时间即可

返回参数说明：

成功：

{

"code": "200",

"msg": "Success",

"data": {

deviceid”:[‘192.168.100.5:555’] #返回当前已经连接的设备ID

}

}

Code = -11 token过期

Code = -12 请求方式错误

Code = 100请求参数错误。