

# IP代理高级函数接口

**版本: V2.4**

**ip** 代理调用接口采用命令行的方式调用，使用前请先确认已经在云手机的配套服务中购买 **ip** 代理高级函数接口，该接口只对已经订购 **ip** 代理的云机有效，命令行格式如下：

- 1. `ipclient { appkey } 1 bind` 表示打开 **ip** 代理并绑定 **ip** 地址，`appkey` 为用户的 `appkey`，下同  
返回值：  
0, 成功  
-1, 参数不合法，包括 个数不对 `appkey`长度不对 参数格式不对  
-2, `appkey` 代理服务器返回失败，具体错误需看返回的字符串所带的错误码：  
错误码-1，无可分配资源；错误码-2，鉴权失败；错误码-3，达到并发数量限制；错误码-5，连续两次的请求间隔时间过短  
-4, 连不上鉴权服务器connect超时  
-7, 服务器返回超时  
-99, 代理上了，但是代理点不通  
其他返回值，建议先多切换几次，如果一直是其他，可以直接联系客服人员  
返回值参考例子
- 2. `ipclient { appkey } 1` 表示打开 **ip** 代理，并切换成随机 **ip** 地址  
返回值：  
0, 成功  
-1, 参数不合法，包括 个数不对 `appkey`长度不对 参数格式不对  
-2, `appkey` 代理服务器返回失败，具体错误需看返回的字符串所带的错误码：  
错误码-1，无可分配资源；错误码-2，鉴权失败；错误码-3，达到并发数量限制；错误码-5，连续两次的请求间隔时间过短  
-4, 连不上鉴权服务器connect超时  
-7, 服务器返回超时  
-99, 代理上了，但是代理点不通  
其他返回值，建议先多切换几次，如果一直是其他，可以直接联系客服人员  
返回值参考例子
- 3. `ipclient { appkey } 1 region true cities xxx1,xxx2,...` 示打开 **ip** 代理，并将IP地址随机切换到城市xxx1,xxx2所指定的地址，其中xxx1/xxx2为城市代码，可指定一个或多个，代码值详见备注  
返回值：  
0, 成功  
-1, 参数不合法，包括 个数不对 `appkey`长度不对 参数格式不对  
-2, `appkey` 代理服务器返回失败，具体错误需看返回的字符串所带的错误码：  
错误码-1，无可分配资源；错误码-2，鉴权失败；错误码-3，达到并发数量限制；错误码-5，连续两次的请求间隔时间过短  
-4, 连不上鉴权服务器connect超时  
-7, 服务器返回超时  
-99, 代理上了，但是代理点不通  
其他返回值，建议先多切换几次，如果一直是其他，可以直接联系客服人员
- 4. `ipclient { appkey } 0` 表示关闭 **ip** 代理

**注意：**

如果 `ipclient { appkey } 1 bind` 或者 `ipclient { appkey } 1` 调用不成功的情况下或导致网络不通, 这种情况下需要执行 `ipclient { appkey } 0`可以恢复网络

### 触动 lua 脚本调用示例:

- `os.execute (" ipclient a3c0519f6d4e49cab28403a1908ff2ff 1 region true cities 104,179,131 ")`打开代理,, 并随机从昆明, 北京和杭州分配一个 ip 地址
- 获取返回值

```
function readfile(path)
    local file = io.open(path,"r");
    if file then
        local _list = {};
        for l in file:lines() do
            table.insert(_list,l)
        end
        file:close();
        return _list
    end
end
```

end

```
os.execute("ipclient a3c0519f6d4e49cab28403a1908ff2ff 1 bind
```

```
>"..userPath().."/ipclient.log")
```

```
list = readfile(userPath().."/ipclient.log"); list[0]里保存的就是命令返回值
```

- `os.execute (" ipclient a3c0519f6d4e49cab28403a1908ff2ff 1 ")` 代开代理, 随机分配 ip 地址
- `os.execute (" ipclient a3c0519f6d4e49cab28403a1908ff2ff 0 ")` 关闭 ip 代理

### 备注

可用城市列表实时查询链接

常规ip <https://lcloud.longene.com.cn/accessquery!getLiveIpCityList?iptype=1>

拨号ip <https://lcloud.longene.com.cn/accessquery!getLiveIpCityList?iptype=2>

大流量ip <https://lcloud.longene.com.cn/accessquery!getLiveIpCityList?iptype=3>

所有城市列表查询链接

常规ip <https://lcloud.longene.com.cn/accessquery!getIpCityList?iptype=1>

拨号ip <https://lcloud.longene.com.cn/accessquery!getIpCityList?iptype=2>

大流量ip <https://lcloud.longene.com.cn/accessquery!getIpCityList?iptype=3>