

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Hippo Cloud Phone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,	<code>appkey</code> 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,	<code>appkey</code> 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,	<code>appkey</code> 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 成都,金华")`打开代理,, 并随机分配一个 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