

# RemoteCLI 使用说明书

## 0：约定

- 1：管理软件为最新我们更改后的版本，以下代称 V1.2
- 2：新开发的客户端软件，以下代称 RemoteCLI

**Note:** V1.2 不允许在中文目录下运行

## 一：整体启动顺序

RemoteCLI 的使用包含两个部分：

- 1：V1.2
- 2：RemoteCLI

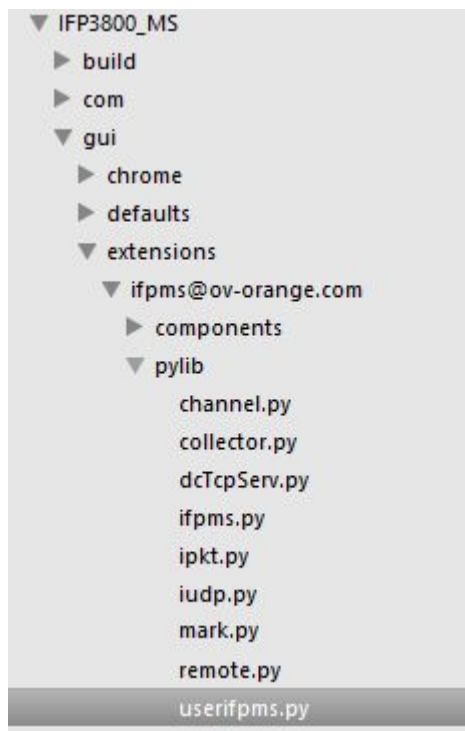
正常的使用方式是先部署 V1.2 增加好防区和各项设置，再启动 RemoteCLI，RemoteCLI 只是支持远程访问的客户端，不支持热部署实时更新等功能

特别说明：

- 1：RemoteCLI 不支持实时更新防区的状态之外的其他信息
- 2：RemoteCLI 不支持实时更新 V1.2 的增删改防区信息
- 3：RemoteCLI 不支持历史告警列表的全部查看，只存储从打开开始的状态历史
- 4：RemoteCLI 不支持波形回放声音播放等其他扩展功能

## 二：V1.2 的使用（关于支持 RemoteCLI 的扩展部分）

1：编辑 Remote 相关的配置，文件的地址为  
gui->extensions->ifpms@ov-orange.com->pylib->userifpms.py



具体的更改字段，请见注释：

```
# 连接远程设置
remote_enable = True          # 连接远程总开关，True表示开启，False表示关闭

# 连接远程设置
...

网络报文发送开关，True表示开启，False表示关闭
这个开关的意义是，当发生防区状态变化的时候
是否发送状态信息到远程
...
remote_send_enable = True
...

网络报文接收开关，True表示开启，False表示关闭
这个开关的意义是，当远程发送设置报文，是否接收
暂时只有撤布防报文
...
remote_receive_enable = True # 网络报文发送开关，True表示开启，False表示关闭
...

供给远程接口的本地端口
远程连接的完整地址为：
http://ip:port
...
remote_server_port = 8888      # 端口号
```

2: 启动 V1.2, 增加防区设置等

### 三：RemoteCLI 的使用

#### 1：双击可执行文件，打开登陆窗口



The image shows a login window for OV-Orange Technology. The window has a green header with the company logo and name. Below the header, there are four input fields: '用户名' (Username) with 'admin', '密码' (Password) with masked characters, '输入主机ip:' (Enter host IP) with '127.0.0.1', and '输入主机port:' (Enter host port) with '8888'. At the bottom, there are two buttons: '登录' (Login) and '取消' (Cancel).

四个字段的说明：

- 1： 用户名密码为 V1.2 的用户名密码
- 2： 主机 IP，即 V1.2 所在主机的 ip
- 3： port，V1.2remote 部分的配置 port，默认为 8888 即：


```
...  
供给远程接口的本地端口  
远程连接的完整地址为：  
http://ip:port  
...  
remote_server_port = 8888 # 端口号
```

## 2：登陆后为住监控页面



这里面报刊的功能有：

1： 更换背景图片，在主页面上点击鼠标邮件，会出现修改防区地图，点击后即可更换地图

2： 防区设置，点击防区列表后面的, 出现一个设置界面：



# 光谷奥源

OV-Orange Technology

防区名字：

防区 7-2

采集器：

7

防区：

2

启用：

☒

确定

取消

现阶段包含的设置项目只有撤布防，选中为启用防区（布防），去掉钩为禁用防区（撤防），点击为发送

3: 当 V1.2 的防区出现状态变化的时候, RemoteCLI 会及时的显示状态的变化

3: 历史告警界面

告警编号	告警类型	采集器	防区	发生时间	备注	是否确认
24	运行	17	2	2014-05-05 21:57:16		yes
23	运行	17	1	2014-05-05 21:57:16		yes
22	告警	17	2	2014-05-05 21:57:11		yes
21	告警	17	1	2014-05-05 21:57:11		yes
20	运行	17	2	2014-05-05 21:57:10		yes
19	运行	17	1	2014-05-05 21:57:09		yes
18	告警	17	2	2014-05-05 21:57:05		yes
17	告警	17	1	2014-05-05 21:57:04		yes
16	运行	17	2	2014-05-05 21:56:55		yes
15	运行	17	1	2014-05-05 21:56:55		yes
14	告警	17	2	2014-05-05 21:56:50		yes
13	告警	17	1	2014-05-05 21:56:50		yes
12	运行	17	1	2014-05-05 21:56:25		yes
11	运行	17	2	2014-05-05 21:56:25		yes
10	告警	17	2	2014-05-05 21:56:20		yes
9	告警	17	1	2014-05-05 21:56:20		yes
8	运行	17	2	2014-05-05 21:56:18		yes
7	运行	17	1	2014-05-05 21:56:18		yes
6	告警	17	2	2014-05-05 21:56:13		yes
5	告警	17	1	2014-05-05 21:56:13		yes
4	运行	17	2	2014-05-05 21:56:03		yes
3	运行	17	1	2014-05-05 21:56:03		yes
2	告警	17	2	2014-05-05 21:55:58		yes
1	告警	17	1	2014-05-05 21:55:58		yes

4: 关于界面

5: 退出界面



退出程序

或是



点击 或是 会出现退出选择界面



保存的配置包括：  
背景图片