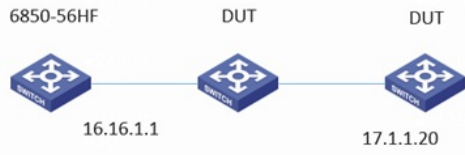


# 知 H3C S6850-56HF 通过MIB Browser实现NQA Remote Ping 操作

Ping NQA SNMP mib 丁犁 2023-05-30 发表

## 组网及说明



[H3C]display version

H3C Comware Software, Version 7.1.070, Release  
6710

Copyright (c) 2004-2022 New H3C Technologies Co., Ltd. All rights reserved.

H3C S6850-56HF uptime is 0 weeks, 0 days, 1 hour, 21 minutes

Last reboot reason : Warm Reboot

.....

## 配置步骤

1、准备工作：MIB Browser编译并导入我司MIB库文件，交换机配置好SNMP，MIB Browser可正常登录设备

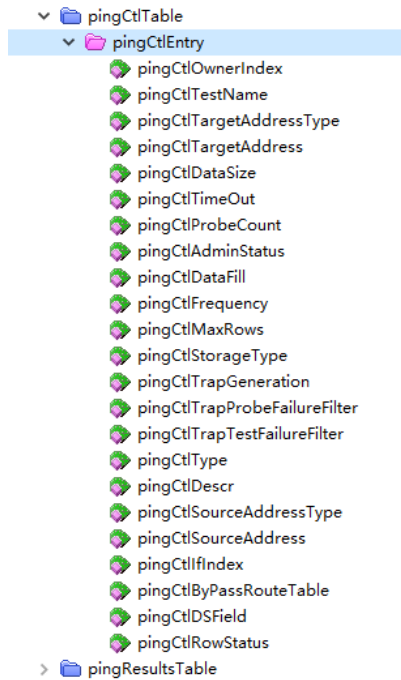
```
[H3C]snmp-agent
```

```
[H3C]snmp-agent community read public
```

```
[H3C]snmp-agent community write private
```

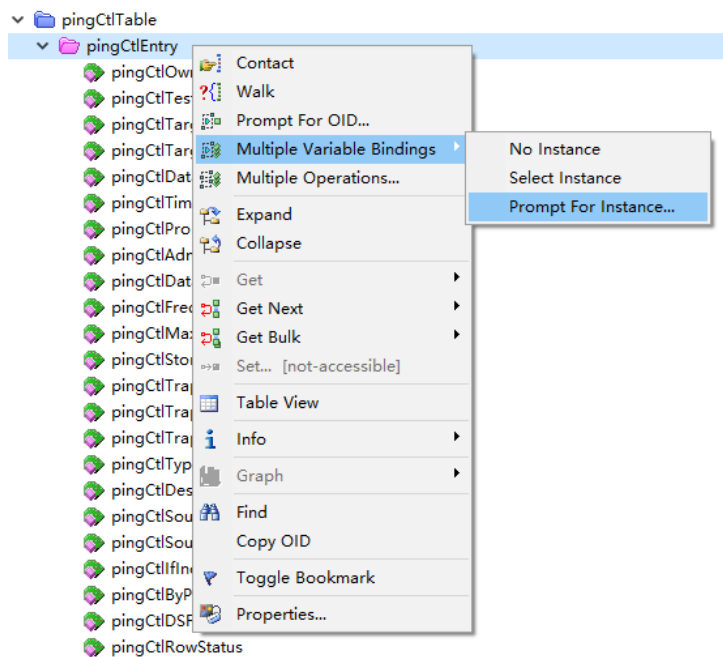
```
[H3C]snmp-agent sys-info version all
```

2、打开MIB Browser并连接到设备，MIB Browser中Ctrl+F，搜索pingCtlEntry，找到pingCtlEntry表，该Entry下节点为Remote Ping需要设置的节点



3、选中pingCtlEntry，右键，选择Multiple Variable BindingsàPrompt For Instance

请注意：不支持单个节点逐一设置完成Remote Ping操作，部分节点要求必须同时设置，例如pingCtlTargetAddressType和pingCtlTargetAddress,因此建议一次性设置Ping操作需要的所有节点



4、输入Instance名称为1.97.1.97

Instance格式为a.b.c.d，其中a和c没有意义，b表示NQA的Administrator name，d表示NQA的Operatio

n tag

Instance To Query - pingCtlEntry ✕

1.97.1.97 ▾

OK

Cancel