

在RV016、RV042、RV042G和RV082 VPN路由器上配置SNMP设置

目标

简单网络管理协议(SNMP)收集和配置IP网络上的网络设备。它通过检测故障或不当访问来监控性能。

本文档的目的是向您展示如何在RV016、RV042、RV042G和RV082 VPN路由器上配置SNMP设置。

适用设备

- RV016
- RV042
- RV042G
- RV082

软件版本

- v4.2.2.08

配置SNMP设置

步骤1:登录到Web配置实用程序，然后选择System Management > SNMP。将打开SNMP页面：

SNMP

Enabled SNMP

Save

Cancel

第二步：选中Enabled SNMP复选框以启用SNMP功能。系统将显示其他字段：

SNMP

Enabled SNMP

System Name :	<input type="text" value="router1"/>
System Contact :	<input type="text" value="Name1"/>
System Location :	<input type="text" value="id@example.com"/>
Get Community Name :	<input type="text" value="public"/>
Set Community Name :	<input type="text" value="private"/>
Trap Community Name :	<input type="text" value="public"/>
Send SNMP Trap to :	<input type="text" value="192.168.1.33"/> (For IPv4)
Send SNMP Trap to :	<input type="text" value="ff06:0:0:0:0:0:0:c3"/> (For IPv6)

第三步：在System Name字段中，输入路由器的主机名。

第四步：在System Contact字段中，输入网络管理员的联系人姓名。

第五步：在System Location字段中，输入网络管理员的联系信息。

第六步：在Get Community Name字段中，输入SNMP GET命令。限制最多为64个字母数字字符。默认值为Public。

步骤 7.在Set Community Name字段中，输入SNMP SET命令。范围最多为64个字母数字字符。“专用”是默认设置。

步骤 8在Trap Community Name字段中，输入要与陷阱一起发送的密码。范围最多为64个字母数字字符。Public为默认值

步骤 9在Send SNMP Trap to字段中，根据需要在IPv4或IPv6的相应字段中输入IP地址；或者在运行SNMP管理软件的服务器的相应字段中输入IP地址。

步骤 10点击 Save (保存) ，以保存设置。

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。

关于此翻译

思科采用人工翻译与机器翻译相结合的方式将此文档翻译成不同语言，希望全球的用户都能通过各自的语言得到支持性的内容。

请注意：即使是最好的机器翻译，其准确度也不及专业翻译人员的水平。

Cisco Systems, Inc. 对于翻译的准确性不承担任何责任，并建议您总是参考英文原始文档（已提供链接）。