# SNMP-instellingen configureren voor RV016, RV042, RV042G en RV082 VPN-routers

## Doel

Simple Network Management Protocol (SNMP) verzamelt en configureert netwerkapparaten in het IP-netwerk. Het kan de prestaties controleren door fouten of ongepaste toegang te ontdekken.

Het doel van dit document is u te tonen hoe u SNMP-instellingen kunt configureren op RV016, RV042, RV042G en RV082 VPN-routers.

#### Toepasselijke apparaten

• RV016 •RV042 • RV042G • RV082

### Softwareversie

· v4.2.2.08

# **SNMP-instellingen configureren**

Stap 1. Meld u aan bij het hulpprogramma voor webconfiguratie en kies **Systeembeheer > SNMP**. De *SNMP*-pagina wordt geopend:



Stap 2. Controleer het aanvinkvakje **Enabled SNMP** om de SNMP-functie in te schakelen. Er worden extra velden weergegeven:

SNMP		
Enabled SNMP		
System Name :	router1	]
System Contact :	Name1	]
System Location :	id@example.com	]
Get Community Name :	public	]
Set Community Name :	private	]
Trap Community Name :	public	
Send SNMP Trap to :	192.168.1.33	(For IPv4)
Send SNMP Trap to :	ff06:0:0:0:0:0:0:c3	(For IPv6)
Save Cancel		

Stap 3. Voer in het veld *Systeemnaam* de hostnaam van de router in.

Stap 4. Voer in het veld Systeemcontact de contactnaam van de netwerkbeheerder in.

Stap 5. Voer in het veld Systeemlocatie de contactinformatie van de netwerkbeheerder in.

Stap 6. Voer in het veld *Get Community Name* de SNMP GET-opdrachten in. De limiet is maximaal 64 alfanumerieke tekens. Publiek is de standaard.

Stap 7. Voer in het veld *Set Community Name* de SNMP-opdrachten in. Het bereik bestaat uit maximaal 64 alfanumerieke tekens. Private is de standaard.

Stap 8. Voer in het veld *Trap Community Name* het wachtwoord in dat met de trap moet worden verzonden. Het bereik bestaat uit maximaal 64 alfanumerieke tekens. Publiek is de standaard

Stap 9. Voer in het veld *Verzend SNMP-trap naar* het veld het IP-adres in in het betreffende veld van IPv4 of IPv6 op basis van de vereiste; of domeinnaam in het betreffende veld van de server waarop SNMP-beheersoftware wordt uitgevoerd.

Stap 10. Klik op **Opslaan** om de instellingen op te slaan.

#### Over deze vertaling

Cisco heeft dit document vertaald via een combinatie van machine- en menselijke technologie om onze gebruikers wereldwijd ondersteuningscontent te bieden in hun eigen taal. Houd er rekening mee dat zelfs de beste machinevertaling niet net zo nauwkeurig is als die van een professionele vertaler. Cisco Systems, Inc. is niet aansprakelijk voor de nauwkeurigheid van deze vertalingen en raadt aan altijd het oorspronkelijke Engelstalige document (link) te raadplegen.