

# SNMP: Perguntas mais frequentes sobre Cactos

## Índice

[Introdução](#)

[Como posso eu usar o SNMP para recarregar um interruptor?](#)

[Informações Relacionadas](#)

## Introdução

Este documento dão respostas às perguntas geralmente feitas, e guiam usuários para encontrar recursos úteis no SNMP e os assuntos do SNMP enquanto se relaciona ao equipamento da Cisco.

### Q. Como posso eu usar o SNMP para recarregar um interruptor?

A. Siga este procedimento:

```
sysReset = .1.3.6.1.4.1.9.2.9.9 from the CISCO-STACK-MIB.my sysReset OBJECT-TYPE
-- FROM CISCO-STACK-MIB
SYNTAX Integer { other(1), reset(2), resetMinDown(3) }
MAX-ACCESS read-write
STATUS Current
DESCRIPTION "Writing reset(2) to this object resets the control logic of all modules in the
system. Writing
resetMinDown(3) to this object resets the system with the minimal system down time. The
resetMinDown(3) is
only supported in systems with redundant supervisors."

::= { iso(1) org(3) dod(6) internet(1) private(4) enterprises(1) cisco(9) workgroup(5)
ciscoStackMIB(1) systemGrp(1) 9 }
```

No switch Cisco, você deve ajustar o comando **set snmp community read-write private** a fim apoiar o comando reload.

Este exemplo recarrega o roteador com endereço IP 10.16.99.55:

```
sysReset = .1.3.6.1.4.1.9.2.9.9 from the CISCO-STACK-MIB.my sysReset OBJECT-TYPE
-- FROM CISCO-STACK-MIB
SYNTAX Integer { other(1), reset(2), resetMinDown(3) }
MAX-ACCESS read-write
STATUS Current
DESCRIPTION "Writing reset(2) to this object resets the control logic of all modules in the
system. Writing
resetMinDown(3) to this object resets the system with the minimal system down time. The
resetMinDown(3) is
```

only supported in systems with redundant supervisors."

```
::= { iso(1) org(3) dod(6) internet(1) private(4) enterprises(1) cisco(9) workgroup(5)  
ciscoStackMIB(1) systemGrp(1) 9 }
```

Isto é uma explicação das variáveis usadas mais cedo:

```
sysReset = .1.3.6.1.4.1.9.2.9.9 from the CISCO-STACK-MIB.my sysReset OBJECT-TYPE  
-- FROM CISCO-STACK-MIB  
SYNTAX Integer { other(1), reset(2), resetMinDown(3) }  
MAX-ACCESS read-write  
STATUS Current  
DESCRIPTION "Writing reset(2) to this object resets the control logic of all modules in the  
system. Writing  
resetMinDown(3) to this object resets the system with the minimal system down time. The  
resetMinDown(3) is  
only supported in systems with redundant supervisors."  
  
::= { iso(1) org(3) dod(6) internet(1) private(4) enterprises(1) cisco(9) workgroup(5)  
ciscoStackMIB(1) systemGrp(1) 9 }
```

## [Informações Relacionadas](#)

- [Dicas técnica dos Serviços de aplicação IP](#)
- [Suporte Técnico - Cisco Systems](#)