

# CatOS لوج ةرركتم لآ ةلئسألآ SNMP:

## المحتويات

### [المقدمة](#)

[كيف يمكنني استخدام بروتوكول SNMP لإعادة تحميل محول؟](#)

[معلومات ذات صلة](#)

## المقدمة

يقدم هذا المستند إجابات عن الأسئلة الشائعة، ويرشد المستخدمين للعثور على موارد مفيدة حول مشاكل SNMP و SNMP فيما يتعلق بمعدات Cisco.

### س. كيف يمكنني استخدام بروتوكول SNMP لإعادة تحميل محول؟

أ. اتبع هذا الإجراء:

```
sysReset = .1.3.6.1.4.1.9.2.9.9 from the CISCO-STOCK-MIB.my sysReset OBJECT-TYPE
FROM CISCO-STOCK-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
```

على محول Cisco، يجب عليك تعيين الأمر `set snmp community read-write private` لدعم الأمر `.reload`.

يعيد هذا المثال تحميل الموجه باستخدام عنوان IP 10.16.99.55:

```
snmpset 10.16.99.55 private .1.3.6.1.4.1.9.2.9.9.0 i 2/. #
هذا شرح للمتغيرات المستخدمة سابقا:
```

```
ip address of your switch = 10.16.99.55
. private = R/W SNMP Community string of your switch
the instance of sysReset Object = 1.3.6.1.4.1.9.2.9.9.0
i = Integer as defined SYNTAX in the MIB
reload command as defined in the MIB = 2
```

[معلومات ذات صلة](#)

- [التلميحـات التقنية لخدمات تطبيق IP](#)
- [الدعم الفني - Cisco Systems](#)

ةمچرتل هذه لوج

ةللأل تاي نقتل نم ةومچم مادختساب دن تسمل اذہ Cisco تچرت  
ملاعلاء انءمچي فني مدختسمل معدى وتحم مي دقتل ةيرشبل او  
امك ةقيقد نوك تنل ةللأل ةمچرت لصف أن ةظحال مچري. ةصاخل مه تلبل  
Cisco يلخت. فرتحم مچرت مامدقي يتل ةيفارتحال ةمچرتل عم لالحل وه  
ىل إأمئاد ةوچرلاب يصوت وتامچرتل هذه ةقد نع اهتيلوئسم Cisco  
Systems (رفوتم طبارل) يلصلأل يزي لچنل دن تسمل