

Configuration de SNMP sur une appliance SSL

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Composant utilisé](#)

[Condition requise](#)

[Configuration](#)

Introduction

Vous pouvez activer le Protocole SNMP (Simple Network Management Protocol) sur une appliance SSL. L'appliance SSL modèle 1500, 2000 et 8200 prennent en charge les tables standard SNMP MIB2, et utilisent la version SNMP v2c du protocole. Ce document te fournit les étapes pour activer le SNMP sur une appliance SSL.

Conditions préalables

Composant utilisé

Les composants suivants ont été utilisés sur ce document :

- Appliances 1500 SSL, 2000, 8200
- Version de logiciel 3.6 ou plus grand

Condition requise

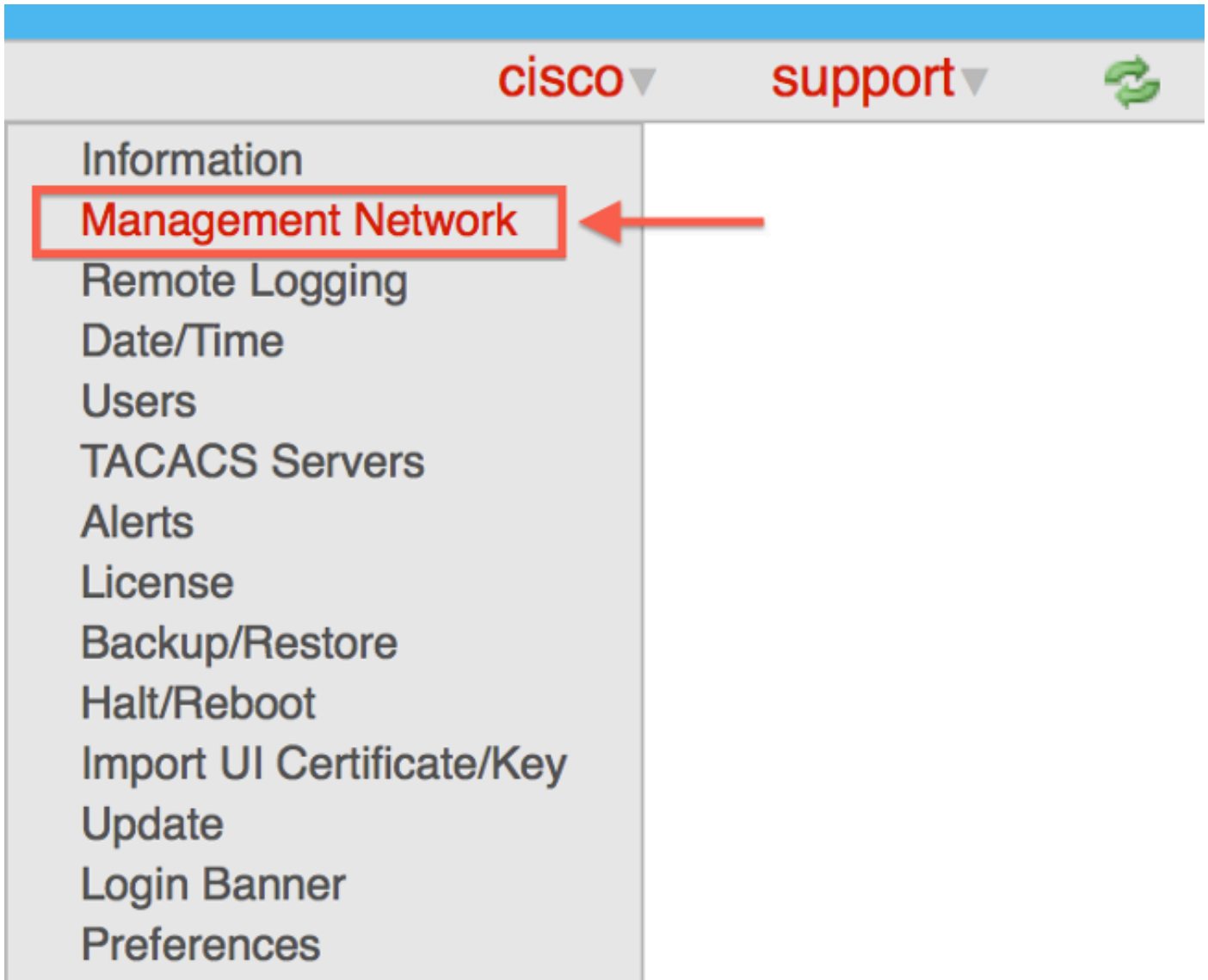
Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est opérationnel, assurez-vous que vous comprenez l'effet potentiel de toute commande.

Configuration

Vous pouvez configurer le SNMP sur une appliance SSL utilisant l'interface utilisateur d'utilisateur web de l'appliance. Les étapes sont les suivantes :

1. Naviguez vers le menu de Gestion de plate-forme et sélectionnez le **réseau de gestion**.

Remarque: Le menu de Gestion de plate-forme affiche l'adresse Internet de l'appliance SSL.
Dans cet exemple, c'est Cisco.



2. Cliquez sur en fonction l'icône de *crayon* pour éditer les configurations. La fenêtre de **réseau de gestion d'éditer** apparaît.

Monitor Policies PKI

Management Network

MAC Address:

MTU: **1500**

Hostname: **cisco**

Primary Nameserver:

Secondary Nameserver:

SNMP: **False**

Host to send traps to:

Allow edit of SNMP values: **False**

SNMP edit access: IP address/mask: **0.0.0.0/0**

SNMP edit access: OID: **1.3.6.1.2.1.1**

System Location:

System Contact:

System Description:

IPv4 Settings

Mode:

IP Address/Netmask:

Default Gateway:

IPv6 Settings

Mode: **DHCP**

IP Address/Netmask: **::/0**

Default Gateway:

Link Local Address:

IPv4 Access Control List

1/1

Address	Applies To	Action
---------	------------	--------

IPv6 Access Control List

1/1

Address	Applies To	Action
---------	------------	--------

3. Complétez les champs appropriés, activez le SNMP et configurez les paramètres SNMP convenablement pour votre système de gestion SNMP. Cliquez sur **OK**.

Edit Management Network

MTU	<input type="text" value="1500"/>
Hostname	<input type="text" value="cisco"/>
Primary Nameserver	<input type="text"/>
Secondary Nameserver	<input type="text"/>
SNMP	<input checked="" type="checkbox"/>
Host to send traps to	<input type="text"/>
Allow edit of SNMP values	<input checked="" type="checkbox"/>
SNMP edit access: IP address/mask	<input type="text" value="0.0.0.0/0"/>
SNMP edit access: OID	<input type="text" value="1.3.6.1.2.1.1"/>
System Location	<input type="text"/>
System Contact	<input type="text"/>
System Description	<input type="text"/>
SNMP read-only community string	<input type="text"/> (Not Configured)
Confirm read-only community string	<input type="text"/>
SNMP edit community string	<input type="text"/> (Not Configured)
Confirm edit community string	<input type="text"/>

Leave community fields blank if you do not wish to change the community strings.

OK Cancel

4. Appliquez les modifications de configuration de plate-forme.

 Platform Config Changes Apply Cancel