Activer SNMP sur VMWARE ESXi

Activer le SSH avec vSphere Client

Cliquez sur l'IP de l'ESXi puis sous l'onglet "Configuration", allez dans "Profil de sécurité" et ensuite "Propriétés..."



Sélectionnez "Support technique à distance (SSH)" puis cliquez sur "Options..."

| ar derdady les dierris distarris rie peuverie pas décéder dax services sar éée | hôte, et les clier | nts locaux | ne peuvent pas |
|--|--------------------|------------|----------------|
| ccéder aux services sur hôtes distants. | | | |
| auf configuration différente, les démons démarreront automatiquement. | | | |
| | | | |
| Étiquette | Processus | | |
| Redirecteur d'E/S(Service ActiveDirectory) | Arrêté | | |
| Serveur de connexion au réseau (Service Active Directory) | Arrêté | | |
| lbtd | Exécution | | |
| Support technique local | Arrêté | | |
| Serveur d'authentification de sécurité locale (Service Active Directory) | Arrêté | | |
| Processus NTP | Arrêté | | |
| Agent VMware vCenter | Arrêté | | |
| Support technique à distance (SSH) | Exécution | 1 | |
| IU de Direct Console | Execution | | |
| | | _ | - |

Sélectionnez "Démarrer et arrêter manuellement" puis cliquez sur "Démarrer" ensuite validez avec "OK".

| ipport technique a distance (35h) (15W-35h) options | |
|---|------------|
| Arrêté | |
| S 1 12 | |
| legie demarrage | |
| - Demarrer automatiquement | |
| Démarrer et arrêter avec hôte | |
| Démarrer et arrêter manuellement | |
| | |
| | |
| Démarrer Z Arrêter Redémarrer | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| 3 ОК | inuler Aid |

Voilà, SSH est activé !

Grâce à votre IP, connectez-vous en SSH(port 22) à votre ESXI (par exemple avec Putty).

| Category: | | | |
|---|---|--|--|
| Session | Basic options for your PuTTY session | | |
| Logging Terminal Keyboard Bell Features Window Appearance Behaviour Translation Selection Colours Connection Proxy Telnet Rlogin SSH SSH Serial | Specify the destination you want to connect to Host Name (or IP address) Port 10.13.0.7 22 Connection type: Raw Raw Telnet Rlogin Load, save or delete a stored session Saved Saved Sessions Load Default Settings Load Save Delete Close window on exit: Image: Close window on exit: Always Never Image: Only on clean exit | | |
| About | Open Cancel | | |

Configurer SNMP sur VMWARE ESXi 4.1.0

Une fois identifié avec votre login et mot de passe, éditez le fichier snmp.xml se trouvant dans etc/vmware/

Vous pouvez le faire grâce à la commande :

```
сору
```

nano /etc/vmware/snmp.xml

Appuyez sur "i" pour passer en mode insertion et pouvoir éditer le fichier

Changez le "false" en "true".

Indiquez la communauté entre <communities>Ma_Communaute</communities>.

Indiquez le targets entre <targets>Ip@Port Ma_Communaute</targets>.

Par exemple :

```
<config>
<snmpSettings>
<enable>true</enable>
<communities>public</communities>
```

```
<targets>10.13.0.8@162 public</targets>
</snmpSettings>
</config>
```

Une fois terminé, appuyez sur la touche "Esc" pour quitter le mode insertion, puis tapez ":wq" pour enregistrer et quittez le fichier.

Vous devez redémarrer le service pour que les changements prennent effet.

сору

service.sh restart

Il est possible que vous perdiez la connexion à votre vSphere Client, ce qui est normal. Vous pouvez vous reconnecter normalement.

Voilà, le snmp est activé ! <HTML>

<h3>Sources</h3>

</HTML> https://kb.vmware.com/s/article/1000529

Configurer SNMP sur VMWARE ESXi 5.1.0

Une fois identifié avec votre login et mot de passe, tapez :

сору

esxcli system snmp set --communities public

"public" est le nom votre communauté.

Et pour finir, on active SNMP sur l'ESX.

сору

esxcli system snmp set --enable true

<HTML>

<h3>Sources</h3>

</HTML>

http://pubs.vmware.com/vsphere-51/index.jsp#com.vmware.vsphere.monitoring.doc/GUID-24F04690-CAF9-45DD-ACB6-3F361B312828.html

From: https://wiki.esia-sa.com/ - **Esia Wiki**

Permanent link: https://wiki.esia-sa.com/snmp/snmp_vmware_esxi



Last update: 2023/03/03 10:19