iDRAC Service Module

matériel, serveurs, Dell, iDRAC, iSM

Ce module permet de remonter des informations sur le système d'exploitation installé sur l'hôte au sein de l'iDRAC. Ces informations seront également disponibles au sein d'OpenManage Enterprise.

Configuration du dépôt

Nous récupérons la clé publique GPG du dépôt, et le déplaçons à son emplacement

```
wget -O- https://linux.dell.com/repo/pgp_pubkeys/0x1285491434D8786F.asc |
gpg --dearmor -o /usr/share/keyrings/dell-archive-keyring.gpg
sudo chown root: dell-archive-keyring.gpg
sudo mv dell-archive-keyring.gpg /usr/share/keyrings
```

Nous créons le fichier sources list

```
sudo tee <<EOF /etc/apt/sources.list.d/dell.list >/dev/null
##
# Dell iSM repository
# Version: 5.1.0.0
# URL : https://linux.dell.com/repo/community/openmanage/
##

deb [signed-by=/usr/share/keyrings/dell-archive-keyring.gpg]
https://linux.dell.com/repo/community/openmanage/iSM/5100/bullseye/ bullseye
main
EOF
```

Installation d'iSM

Nous mettons à jour la liste des paquets et installons dcism

```
sudo apt update && sudo apt install dcism
```

Nous démarrons et activons le service

```
sudo systemctl enable --now dcismeng
sudo systemctl status dcismeng
```

Liens

- support for Dell EMC iDRAC Service Module

- Openmanage Community Repo
- iSM repo for Debian Bullseye (v5.1.0.0)
- Dell EMC OpenManage Ansible Modules
- Ansible role iSM Debian install

From:
https://wiki.grohub.org/ - **Grohub wiki**

Permanent link:
https://wiki.grohub.org/infrastructure/hardware/serveurs/dell/ism?rev=1685130783

Last update: **26/05/2023 19:53**