

Installation des outils VMware



Installation des outils VMware

Les outils VMware vous donnent davantage d'options pour interagir avec votre machine virtuelle plus facilement.

Remarquez, dans cette version ou distribution Linux, les outils d'intégration sont installés par le programme d'installation.

Résumé de la procédure

Les prochaines pages détaillent les étapes pour installer les outils VMWare (les « VMware Tools »).

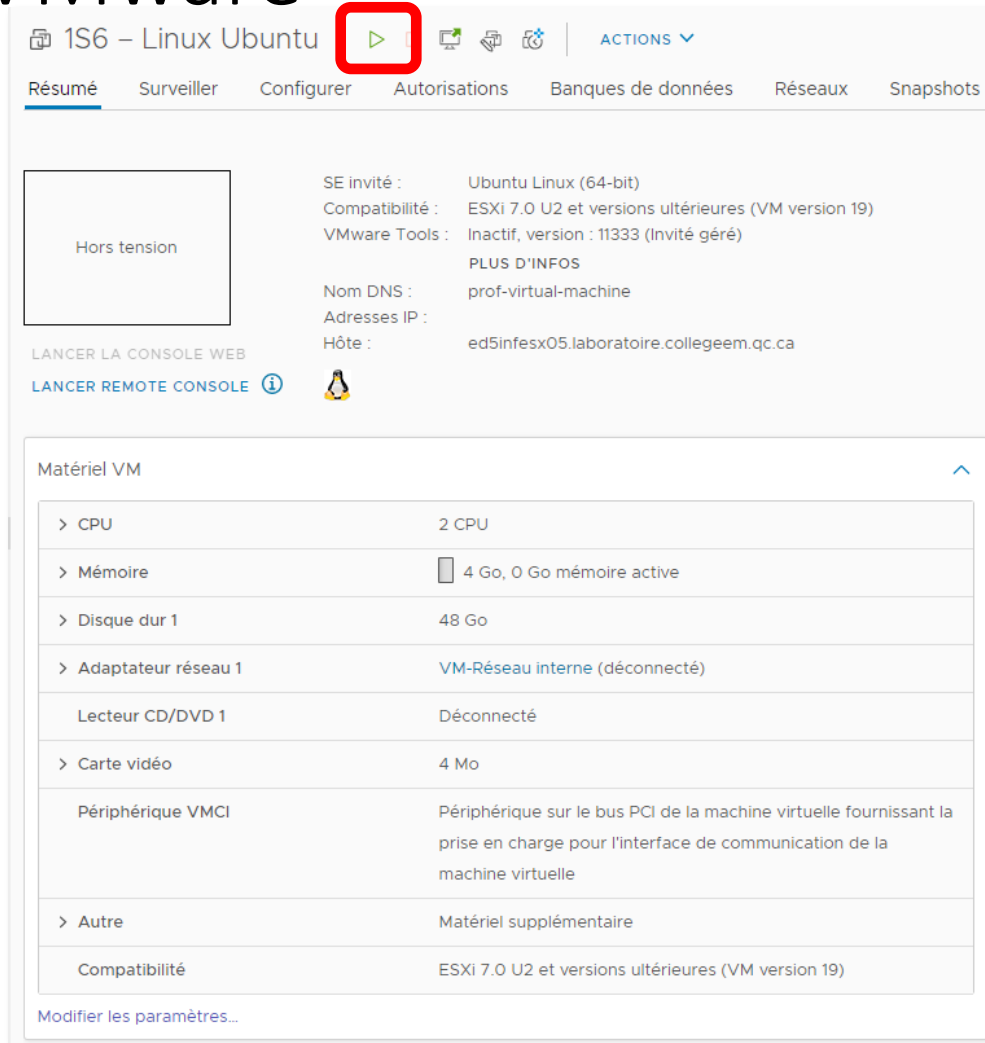
En résumé, vous devez :


- Démarrer votre machine virtuelle
- Lancer une console
- Ouvrir une session sur Linux

Dans votre machine virtuelle, ouvrez un invite de commande et exécutez la commande pour lancer l'installation des outils Vmware.

Installation des outils VMware

Démarrez votre machine virtuelle Linux




1S6 – Linux Ubuntu 

[Résumé](#) [Surveiller](#) [Configurer](#) [Autorisations](#) [Banques de données](#) [Réseaux](#) [Snapshots](#)

Hors tension

SE invité : Ubuntu Linux (64-bit)
Compatibilité : ESXi 7.0 U2 et versions ultérieures (VM version 19)
VMware Tools : Inactif, version : 11333 (Invité géré)
PLUS D'INFOS
Nom DNS : prof-virtual-machine
Adresses IP :
Hôte : ed5infesx05.laboratoire.collegeem.qc.ca

[LANCER LA CONSOLE WEB](#)
[LANCER REMOTE CONSOLE](#) ⓘ 

Matériel VM

> CPU	2 CPU
> Mémoire	4 Go, 0 Go mémoire active
> Disque dur 1	48 Go
> Adaptateur réseau 1	VM-Réseau interne (déconnecté)
Lecteur CD/DVD 1	Déconnecté
> Carte vidéo	4 Mo
Périphérique VMCI	Périphérique sur le bus PCI de la machine virtuelle fournissant la prise en charge pour l'interface de communication de la machine virtuelle
> Autre	Matériel supplémentaire
Compatibilité	ESXi 7.0 U2 et versions ultérieures (VM version 19)

[Modifier les paramètres...](#)

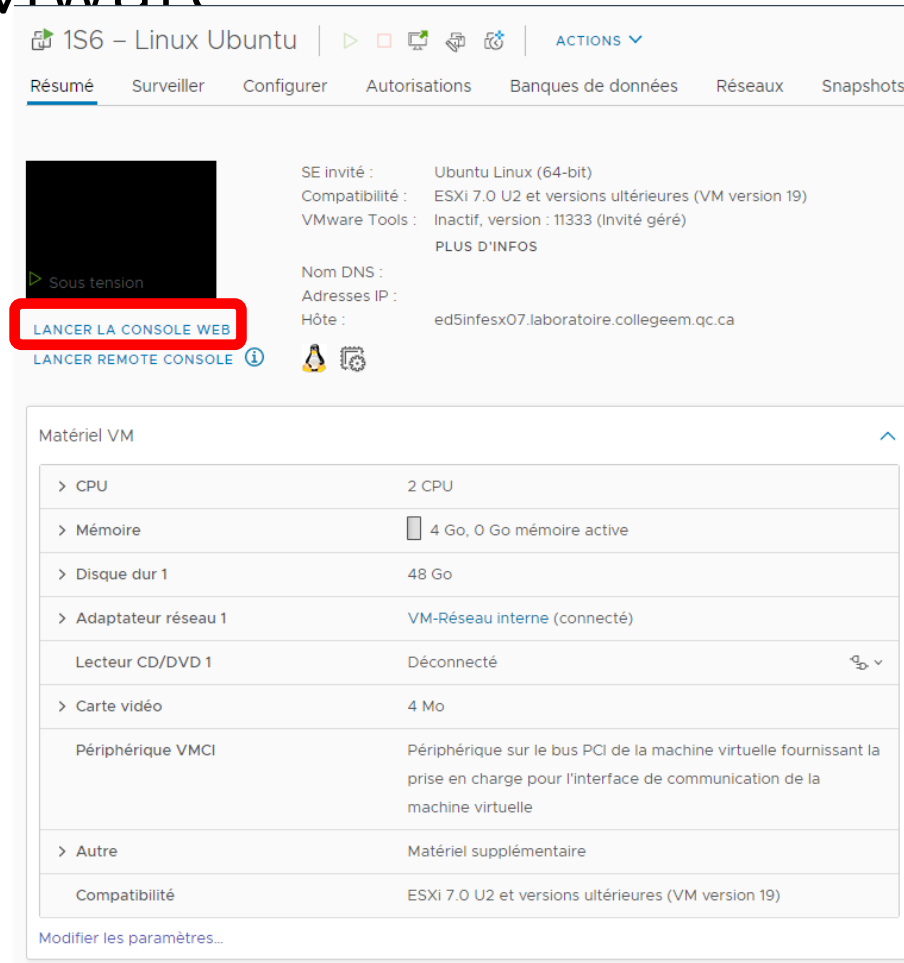
Installation des outils VMware






Lancez la

« **Console Web** »

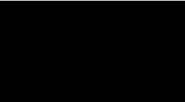
ou la

« **Remote Console** »





1S6 – Linux Ubuntu |      ACTIONS ▾

Résumé | Surveiller | Configurer | Autorisations | Banques de données | Réseaux | Snapshots


 Sous tension

SE invité : Ubuntu Linux (64-bit)
Compatibilité : ESXi 7.0 U2 et versions ultérieures (VM version 19)
VMware Tools : Inactif, version : 11333 (Invité géré)
PLUS D'INFOS

Nom DNS :
Adresses IP :
Hôte : ed5infesx07.laboratoire.collegeem.qc.ca

LANCER LA CONSOLE WEB
LANCER REMOTE CONSOLE ⓘ  

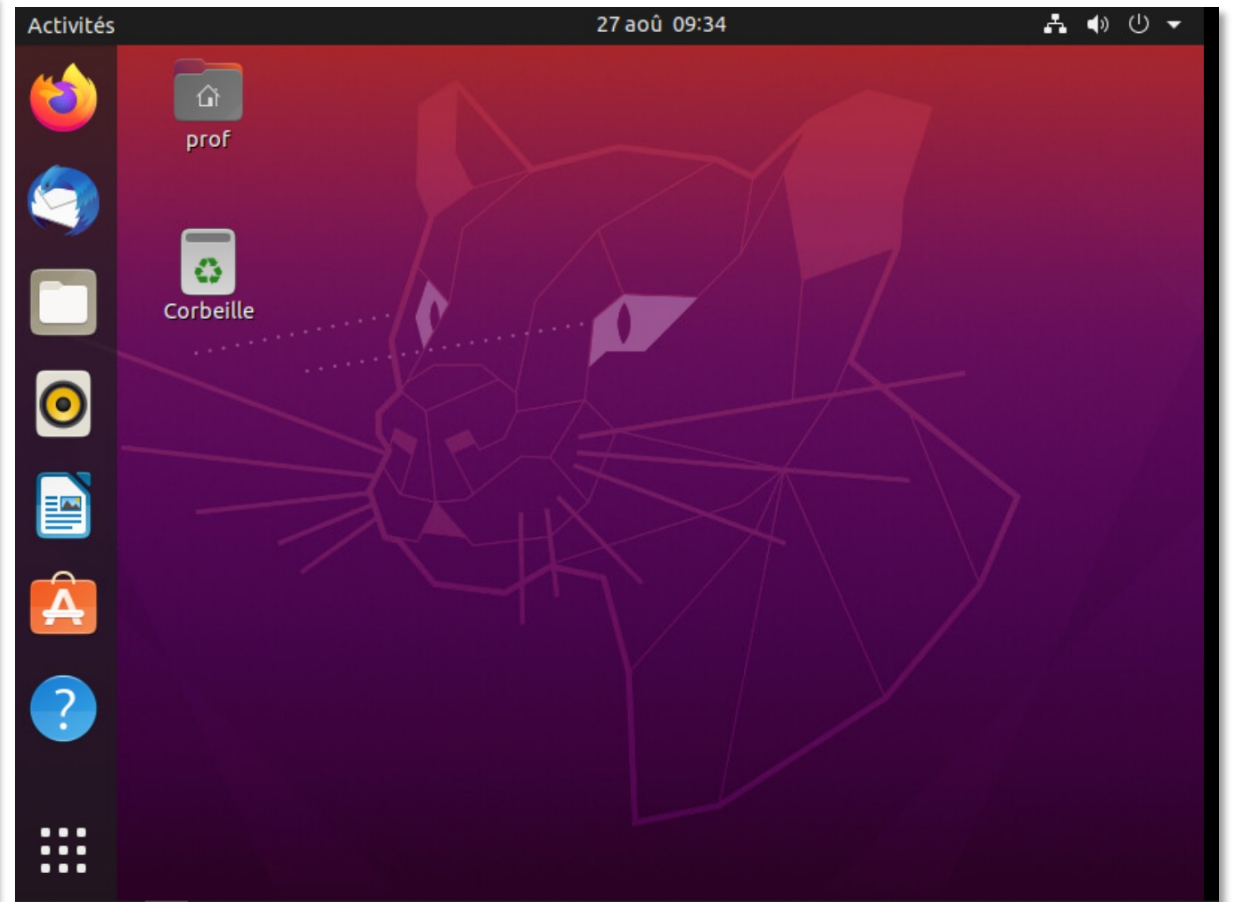
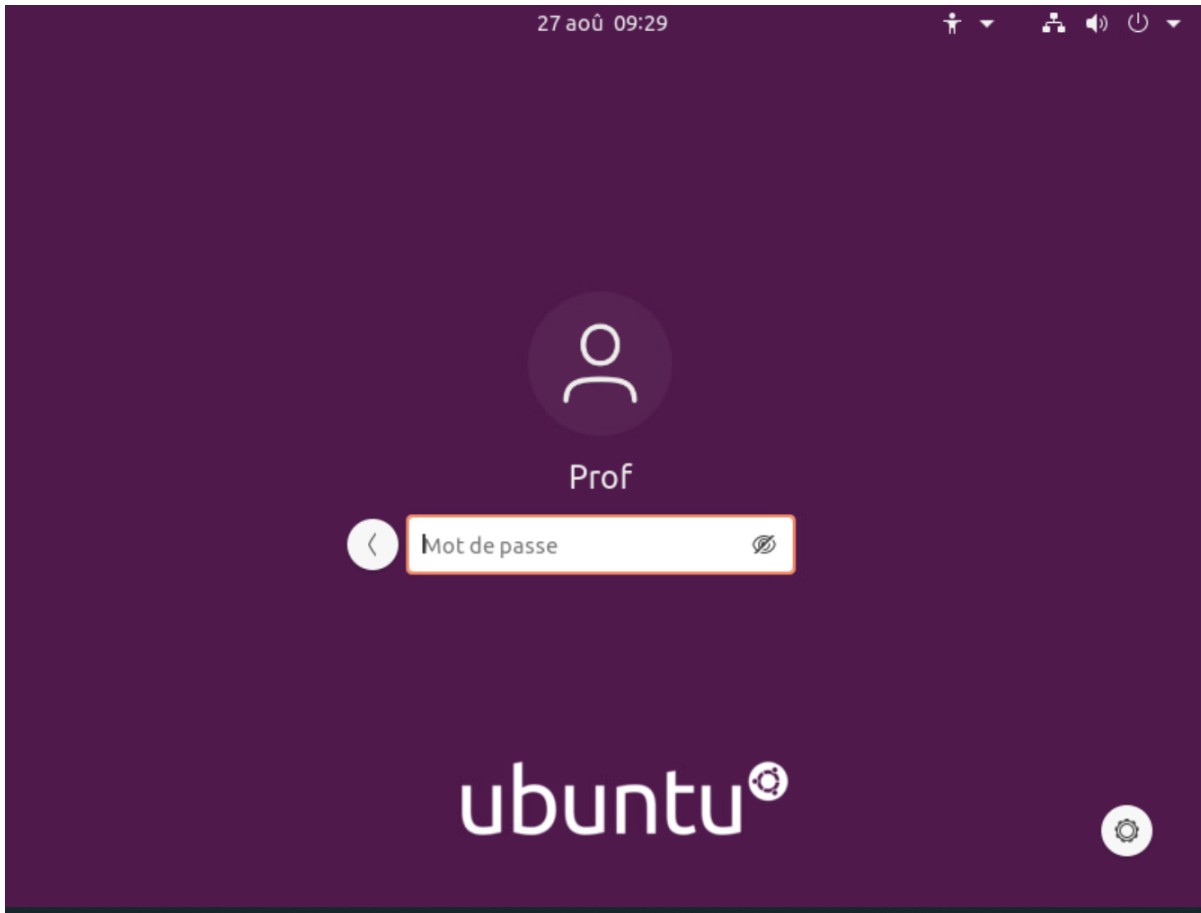
Matériel VM

> CPU	2 CPU
> Mémoire	4 Go, 0 Go mémoire active
> Disque dur 1	48 Go
> Adaptateur réseau 1	VM-Réseau interne (connecté)
Lecteur CD/DVD 1	Déconnecté 
> Carte vidéo	4 Mo
Périphérique VMCI	Périphérique sur le bus PCI de la machine virtuelle fournissant la prise en charge pour l'interface de communication de la machine virtuelle
> Autre	Matériel supplémentaire
Compatibilité	ESXi 7.0 U2 et versions ultérieures (VM version 19)

[Modifier les paramètres...](#)

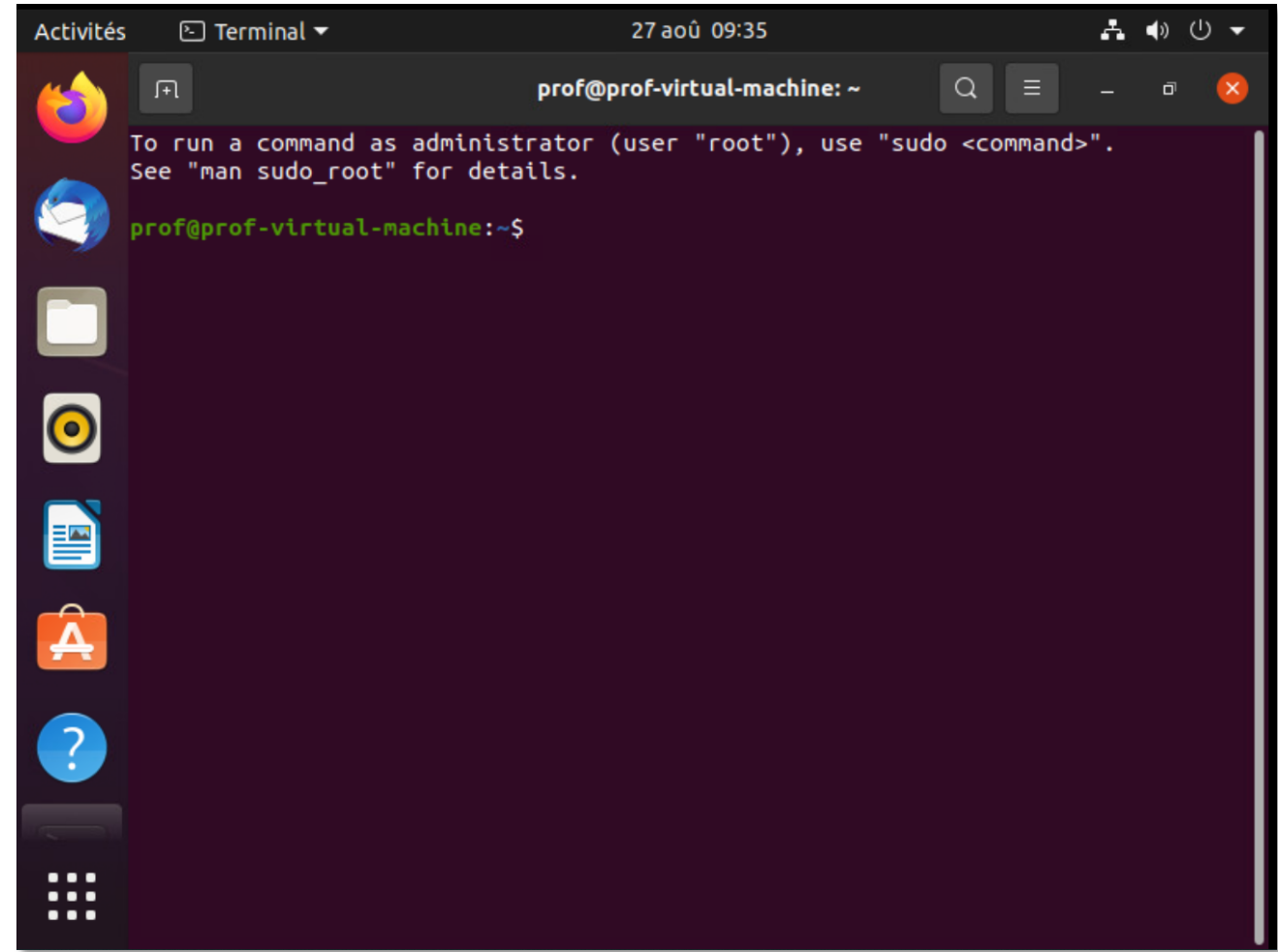
Installation des outils VMware

Ouvrez une session Linux



Installation des outils VMware

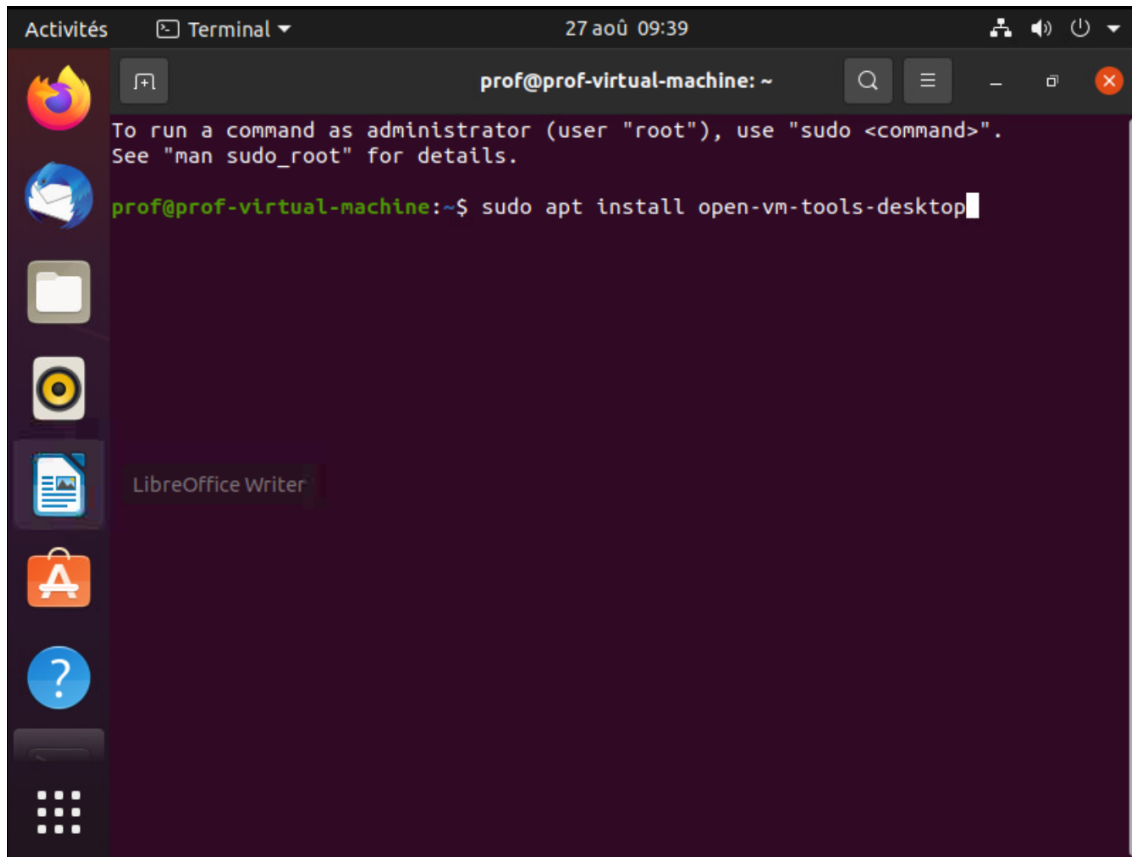
Ouvrez un terminal en appuyant sur **Ctrl-Alt-T**



Installation des outils VMware

Exécutez la commande :

sudo apt install open-vm-tools-desktop



A terminal window titled "Terminal" with a timestamp of "27 août 09:39". The prompt is "prof@prof-virtual-machine: ~". The text "To run a command as administrator (user 'root'), use 'sudo <command>'. See 'man sudo_root' for details." is displayed. The command "sudo apt install open-vm-tools-desktop" is entered at the prompt.

Inscrivez ensuite votre mot de passe



A terminal window titled "Terminal" with a timestamp of "27 août 09:40". The prompt is "prof@prof-virtual-machine: ~". The text "To run a command as administrator (user 'root'), use 'sudo <command>'. See 'man sudo_root' for details." is displayed. The command "sudo apt install open-vm-tools-desktop" is entered, followed by the prompt "[sudo] Mot de passe de prof :".

! Attention !

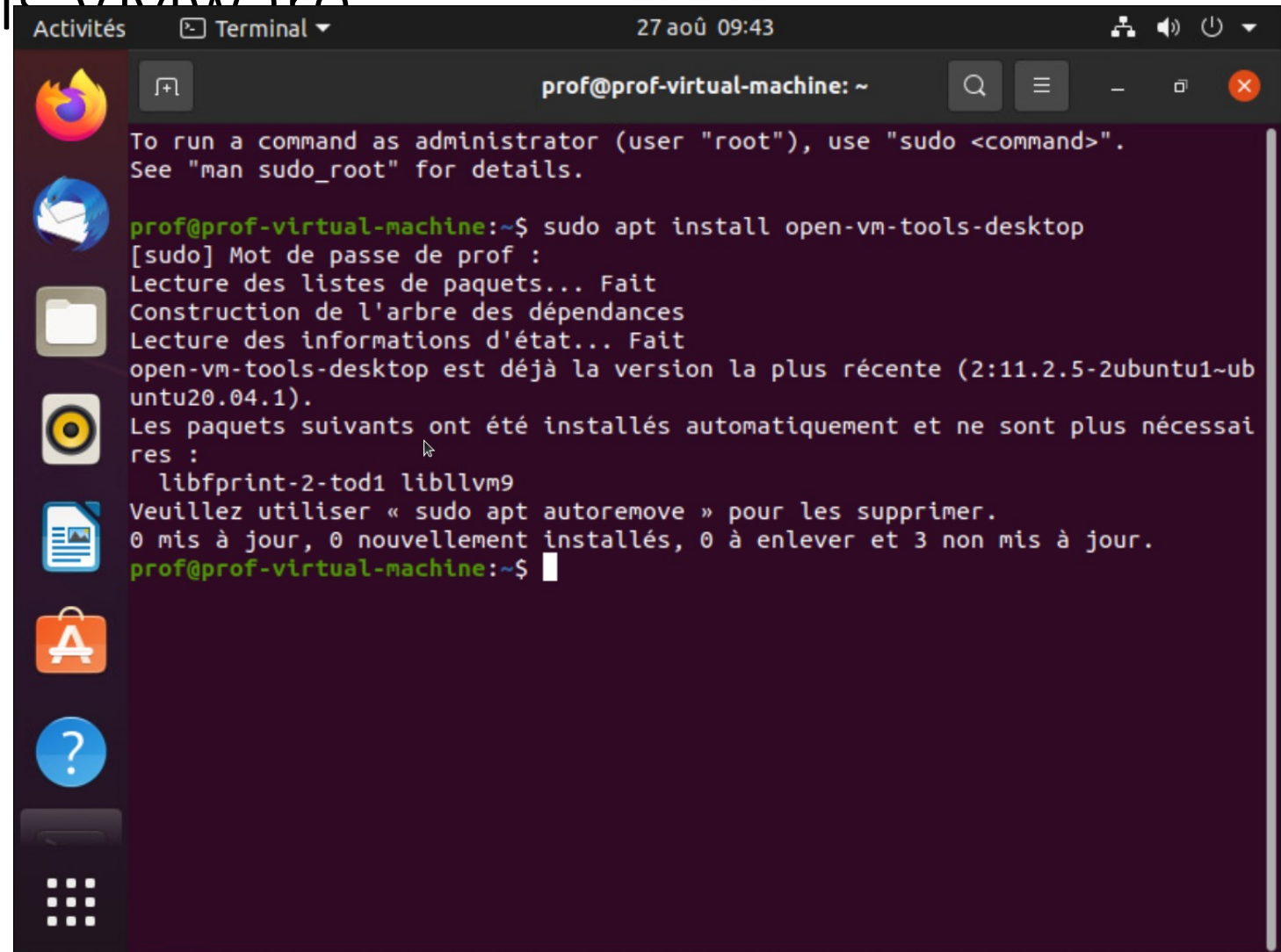
Lorsque vous écrivez votre mot de passe, Linux n'affiche rien (pas de petits caractères « * » ou « • »).

C'est normal, Linux est comme ça.

Votre mot de passe s'écrit quand même, vous n'avez qu'à appuyer sur Entrée quand vous avez terminé

Installation des outils VMware

Les outils VMware sont installés.

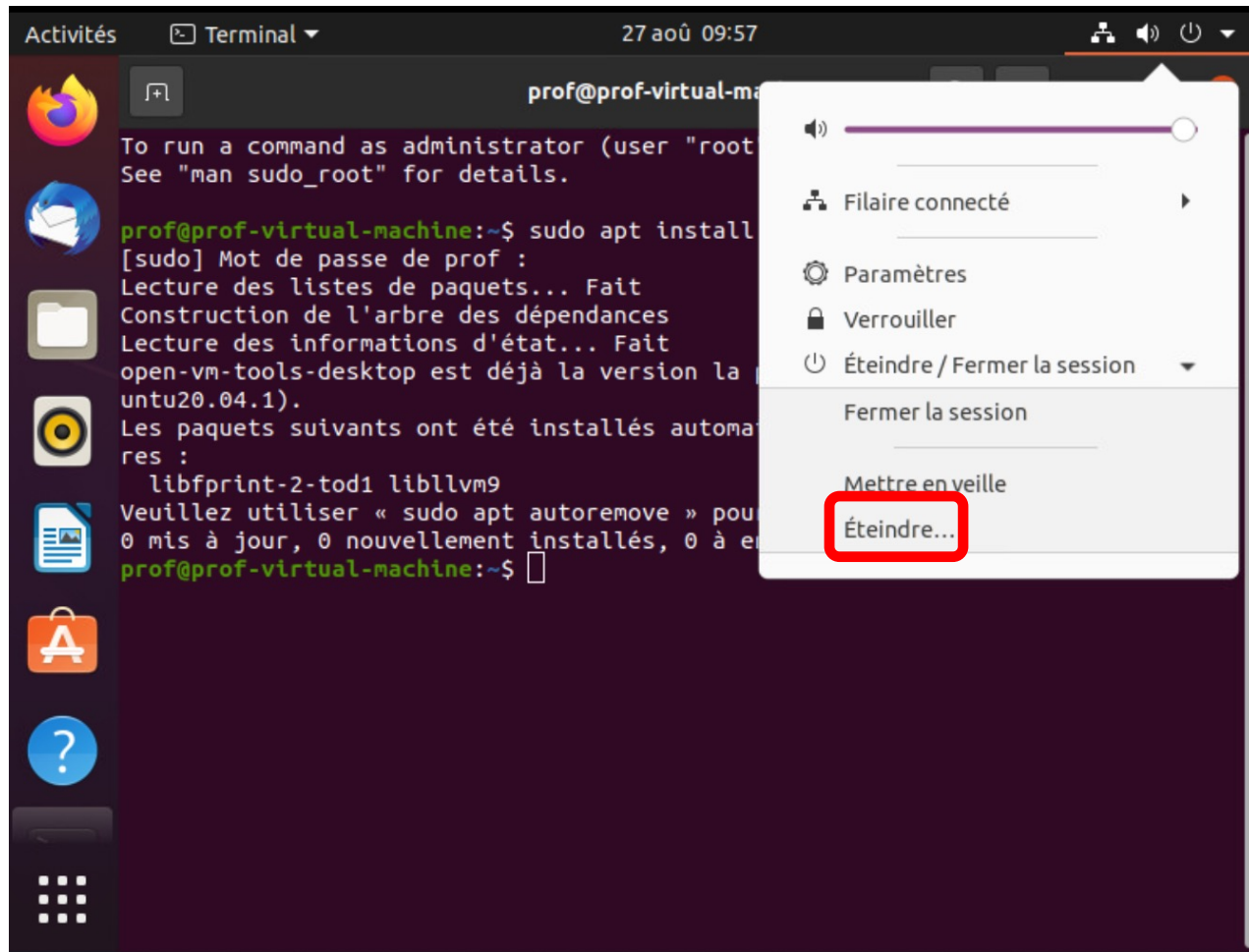


The screenshot shows a terminal window titled "Terminal" with a timestamp of "27 août 09:43". The user is logged in as "prof" on a machine named "prof-virtual-machine". The terminal displays the output of the command `sudo apt install open-vm-tools-desktop`. The output indicates that the package is already installed and lists two additional packages that were installed automatically: `libfprint-2-tod1` and `liblvm9`. The terminal also shows the status of updates: 0 to be updated, 0 newly installed, 0 to be removed, and 3 not to be updated.

```
prof@prof-virtual-machine: ~  
To run a command as administrator (user "root"), use "sudo <command>".  
See "man sudo_root" for details.  
  
prof@prof-virtual-machine:~$ sudo apt install open-vm-tools-desktop  
[sudo] Mot de passe de prof :  
Lecture des listes de paquets... Fait  
Construction de l'arbre des dépendances  
Lecture des informations d'état... Fait  
open-vm-tools-desktop est déjà la version la plus récente (2:11.2.5-2ubuntu1~ub  
untu20.04.1).  
Les paquets suivants ont été installés automatiquement et ne sont plus nécessai  
res :  
  libfprint-2-tod1 liblvm9  
Veuillez utiliser « sudo apt autoremove » pour les supprimer.  
0 mis à jour, 0 nouvellement installés, 0 à enlever et 3 non mis à jour.  
prof@prof-virtual-machine:~$
```

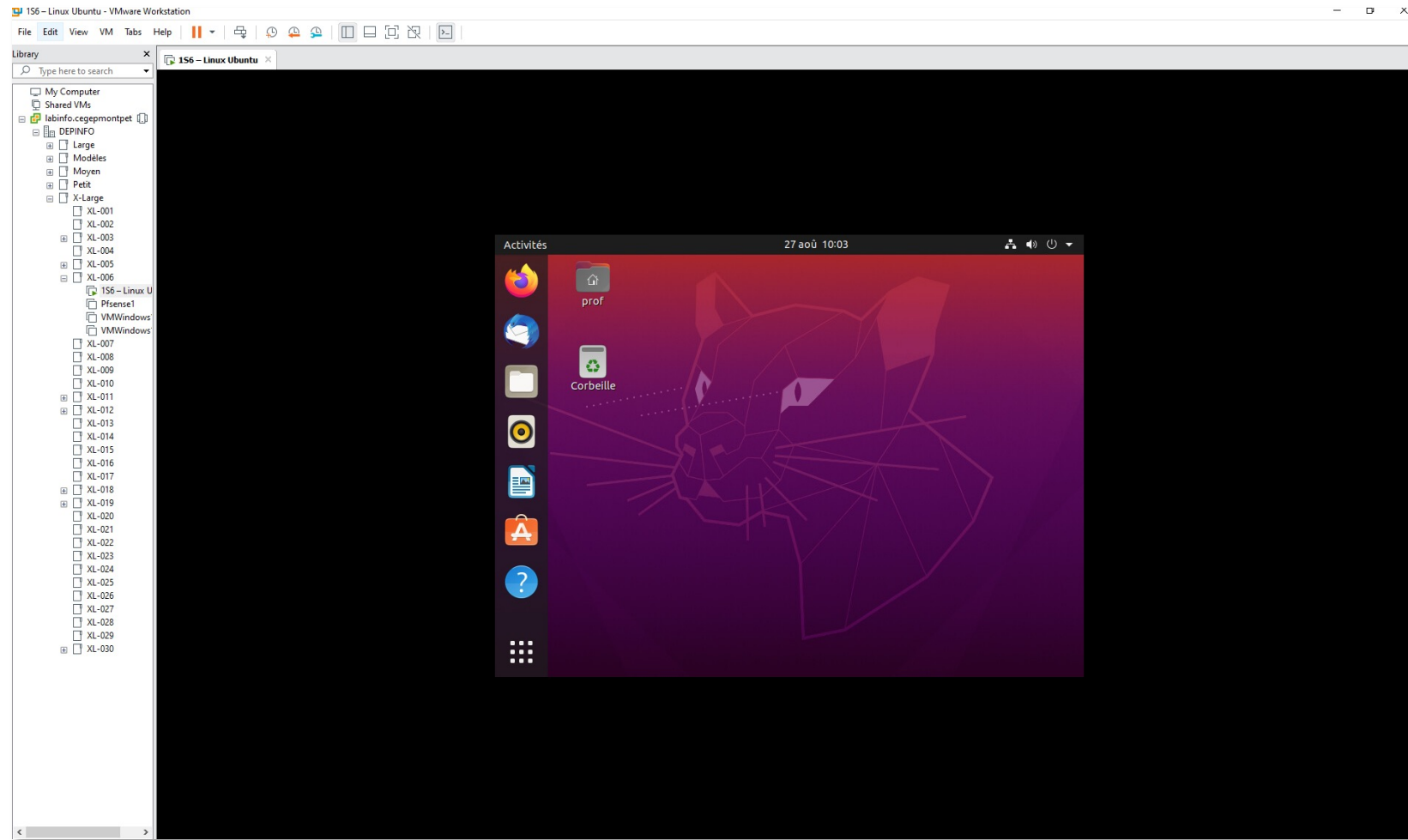

Installation des outils VMware

Redémarrez la machine virtuelle



Installation des outils VMware

Pour vérifier l'installation des outils VMware, éteignez la machine virtuelle et démarrez-la avec la « **Remote Console** »



Installation des outils VMware

Pour afficher Ubuntu en plein écran, allez dans le menu :

View > « Fit Guest Now »

