



# Gérer des snapshots dans VMWare Workstation Pro

420-1S6 Systèmes d'exploitation

# Snapshot – C'est quoi ?



Un snapshot permet de sauvegarder l'état d'une machine virtuelle afin d'y revenir plus tard dans le temps.

On prend généralement un snapshot avant de faire une modification significative sur une VM. Par exemple, avant de :

- ☐ Installer une application inconnue
- ☐ Changer un paramètre système incertain
- ☐ Une opération louche qu'on a trouvée sur Internet pour réparer un problème

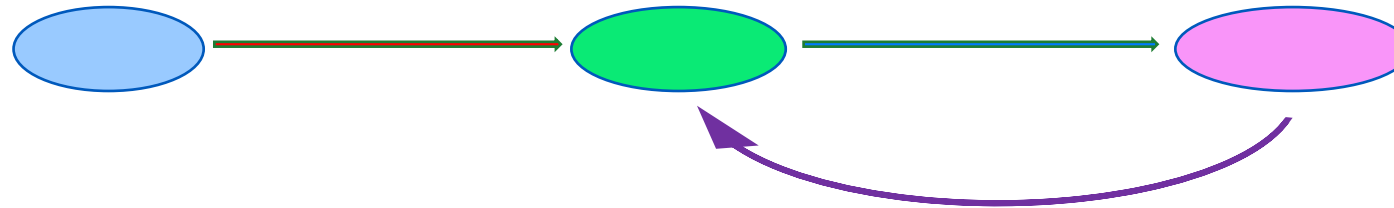
Attention! Les modifications faites à la VM après un snapshot ne seront sauvegardées que si on refait un nouveau snapshot.

# Snapshot-Timeline



Installation de Windows

Installation de MS Office



Point de départ (VM vide)

Snapshot

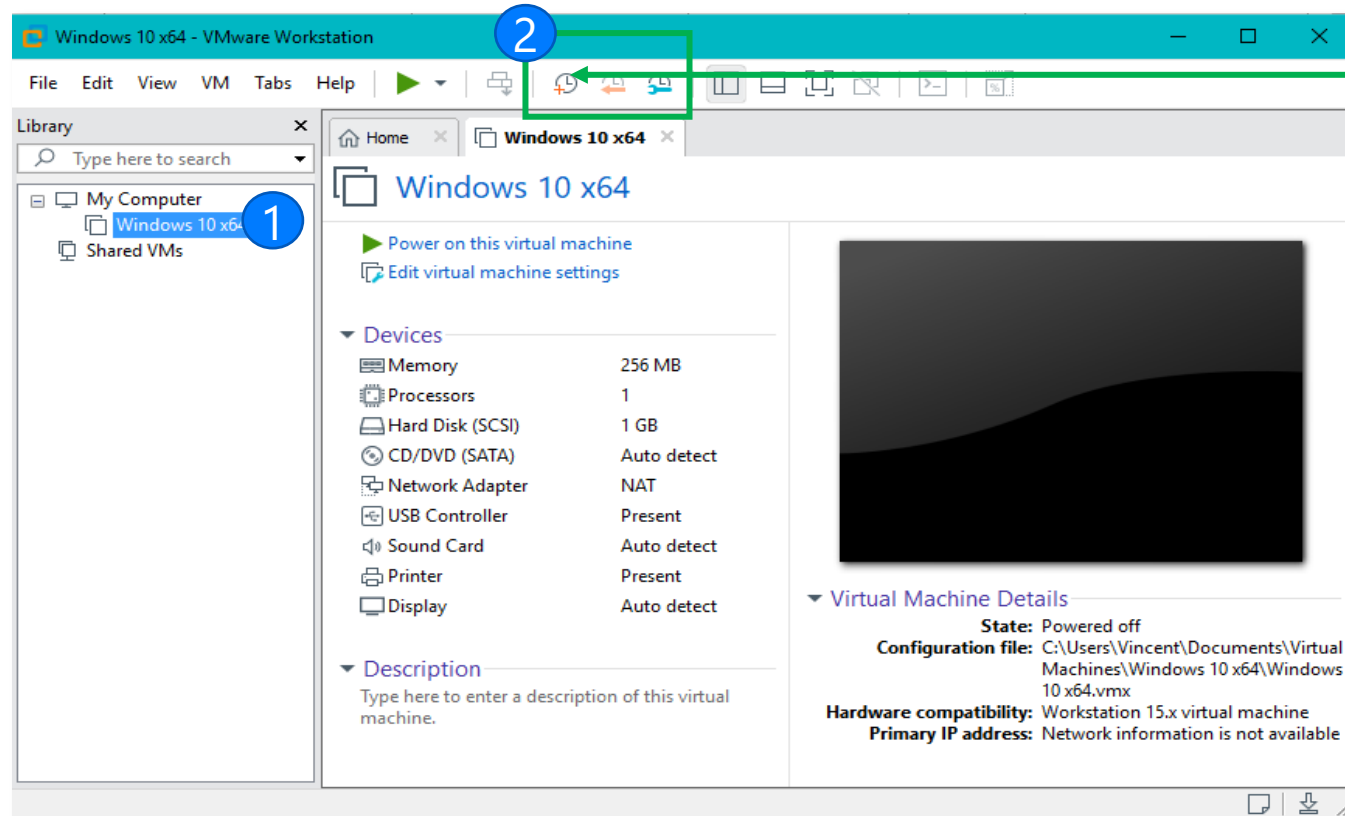
Retourner au snapshot permet de revenir à l'état de la VM avant d'y avoir installé Office. Il faudra donc réinstaller Office si on veut l'utiliser.

# Snapshot – Créer un snapshot



Sélectionner la VM (1)

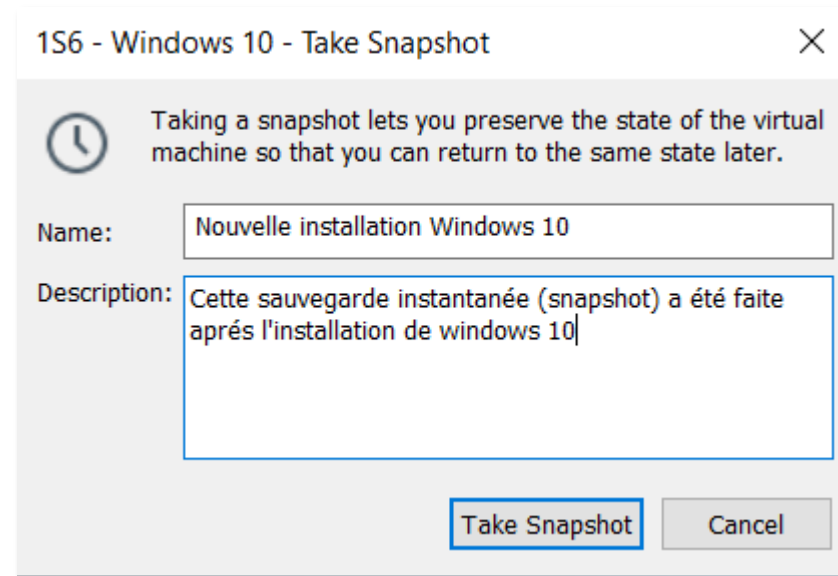
Appuyer sur « **Take a snapshot of this virtual machine** » (2)



# Snapshot – Donner un nom



On peut ensuite donner un nom au snapshot pour le reconnaître plus facilement ultérieurement

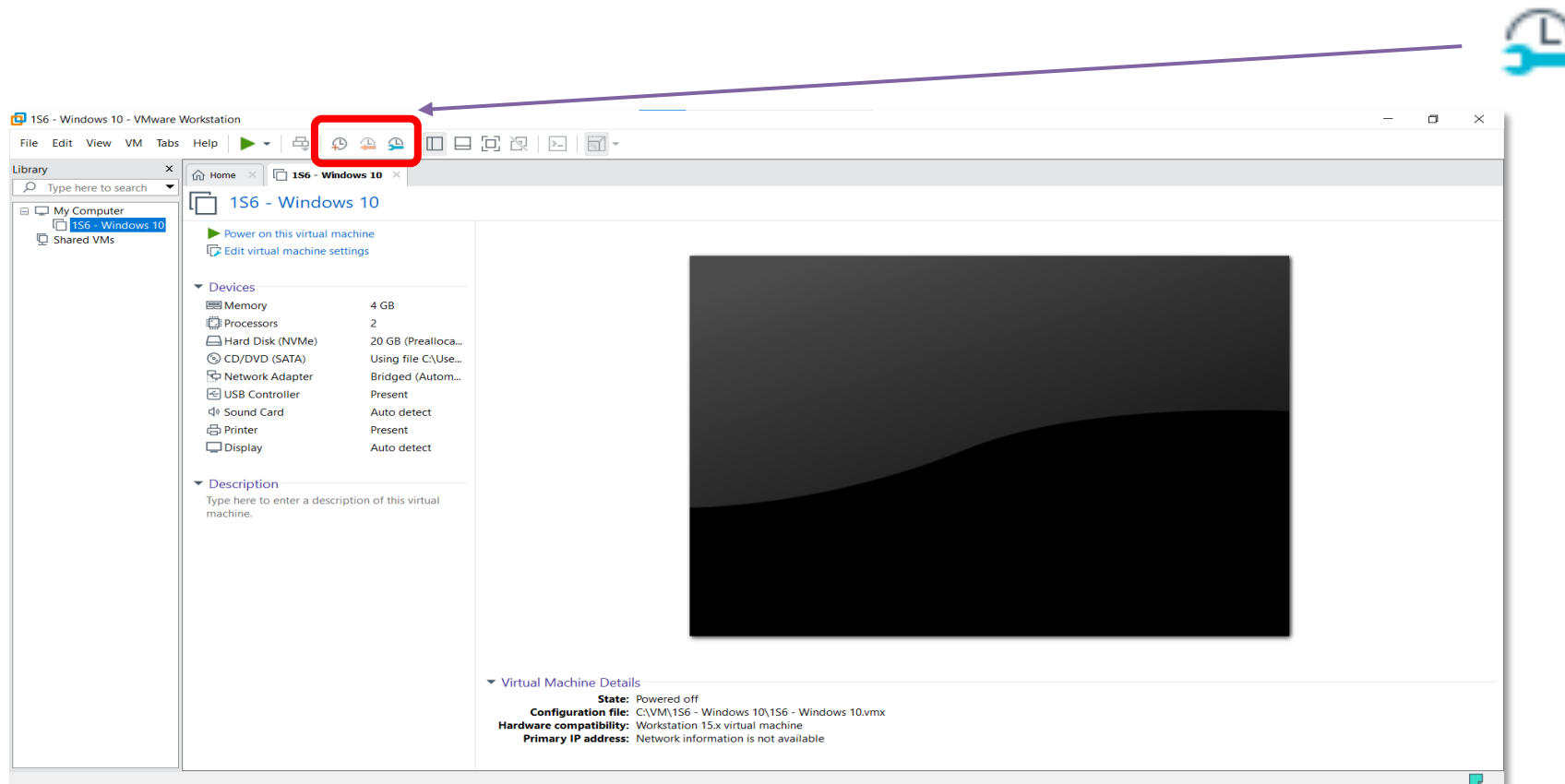


# Snapshot - Restaurer



On peut ensuite utiliser la VM.

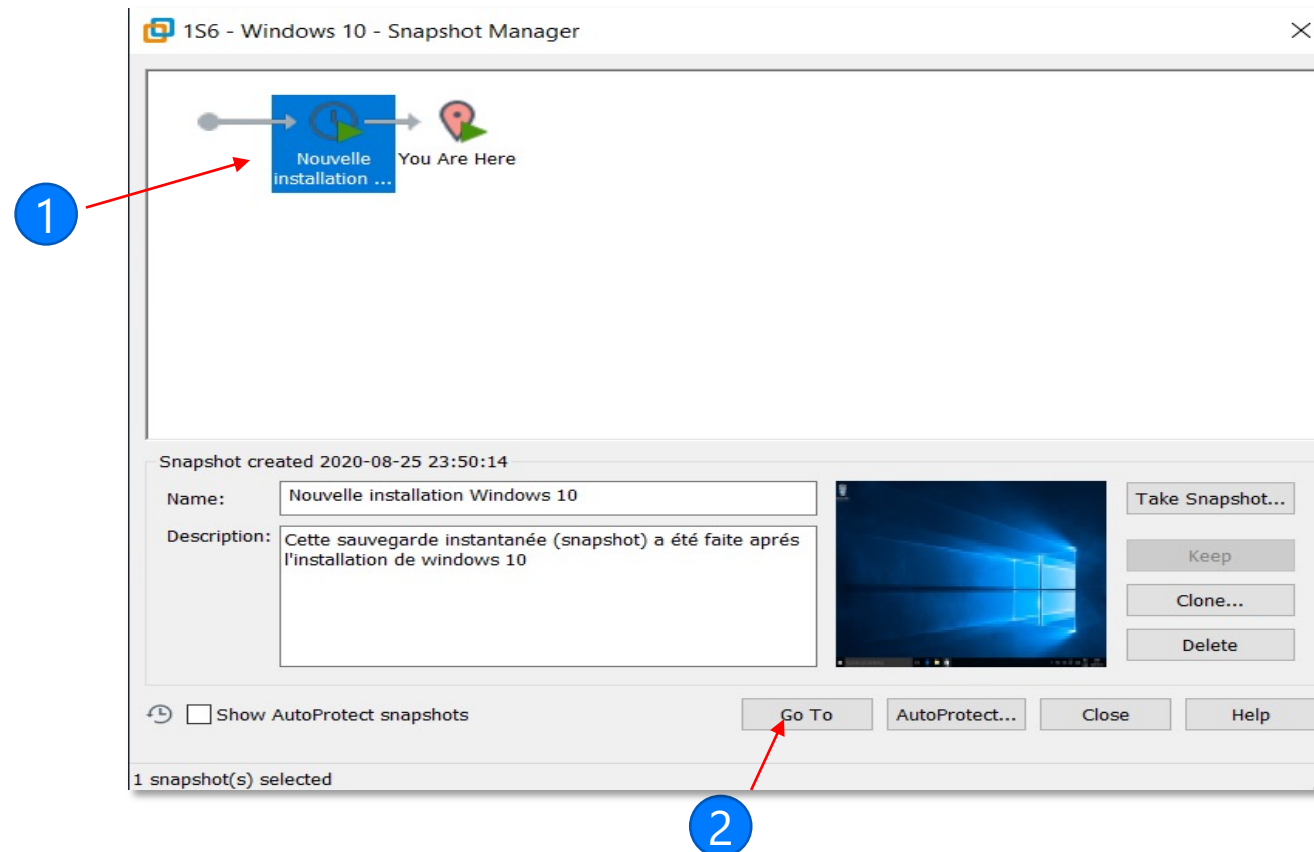
Si on veut revenir à l'état où la VM était quand le snapshot a été pris, on va dans « **Manage snapshots for this virtual machine** »



# Snapshot



On sélectionne ensuite quel snapshot on veut restaurer (1) et on fait ensuite « **Go to** » (2)



# Snapshot - Suppression



Si on veut libérer de l'espace, on peut supprimer un snapshot en le sélectionnant (1) puis en appuyant sur « **Delete** » (2)

