

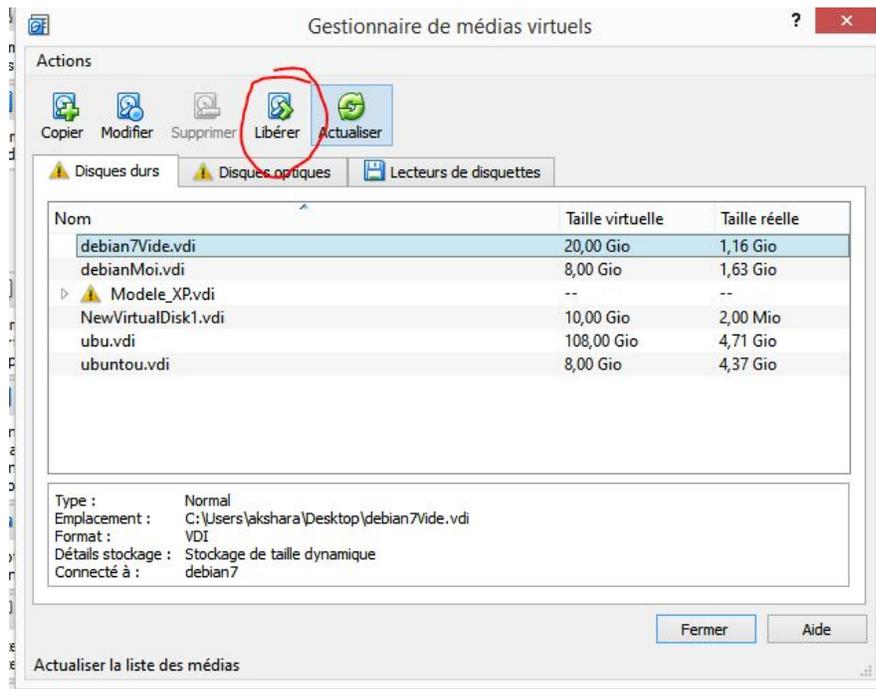
Ariyathashan , Nilanth  
01-22-15  
1tsioc - SISR-SI5-TP2

## Transfert d'une machine virtuelle virtualbox se trouvant sur une machine physique A vers une machine physique B.

Dans ce TP je vais vous montrer comment déplacer une machine virtuelle virtualbox d'une machine physique vers une autre machine physique.

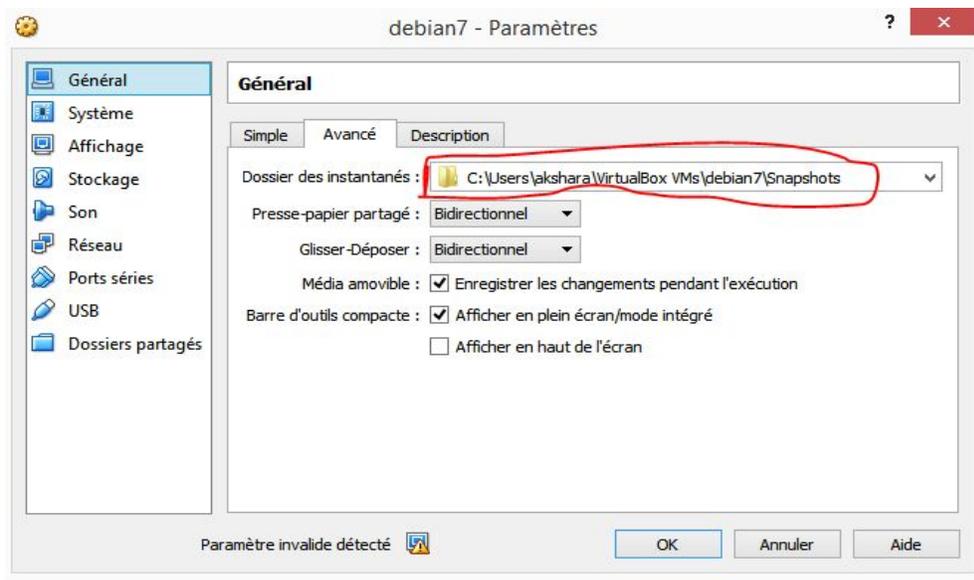
Tout d'abord il faut aller dans gestionnaire des médias virtuels dans le menu fichier à fin de libérer le disque de la machine qui sera déplacé .

Remarque : Cette Etape n'est pas obligatoire .

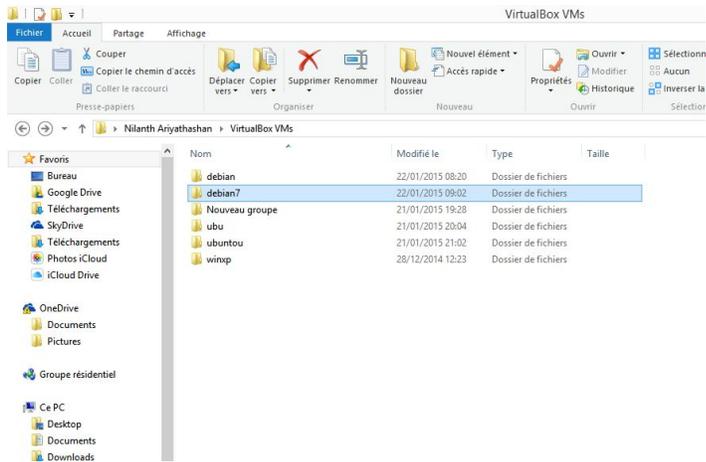


La prochaine Etape est de trouver l'emplacement du dossier des instantanés (Snapshots) que nous allons pouvoir copier dans le disque dur une fois qu'on a trouvé. Pour cela il faut aller les **Configuration** de la machine qu'on veut déplacer. (ici c'est **debian7**) ensuite **Général** et on clique sur l'onglet **Avancé**. Enfin on pourra voir l'emplacement du fichier qu'on a cherché

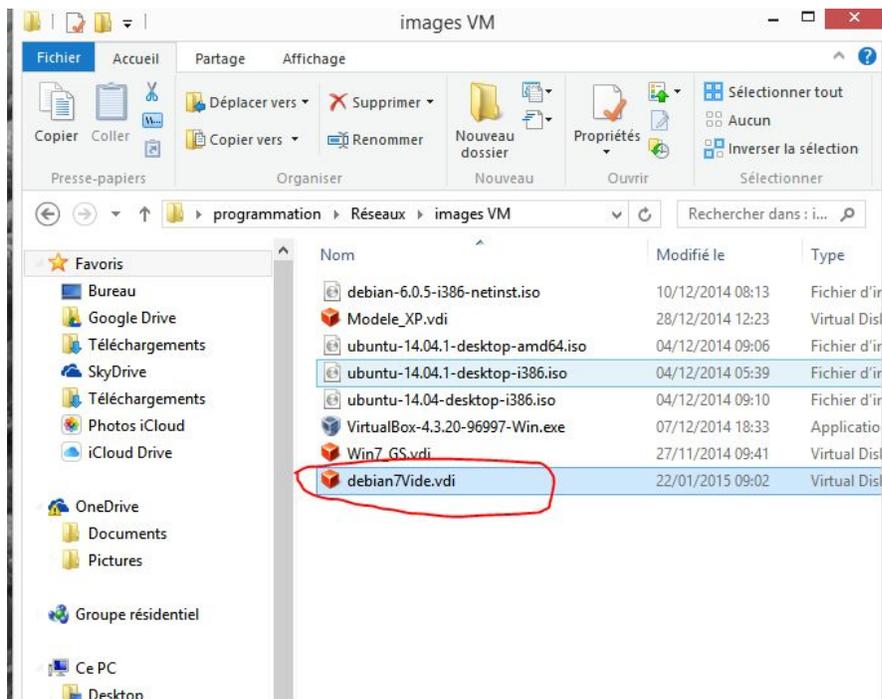
**C:/Users/akshara/virtualBox VMS/debian7/Snapshots**



Ensuite on copie ce lien et on accède au fichier en mettant ce lien dans le navigateur d'une fenêtre de windows puis on copie ce fichier dans le disque dur.



Ainsi on copie aussi le disque vdi de la machine dans le disque dur.



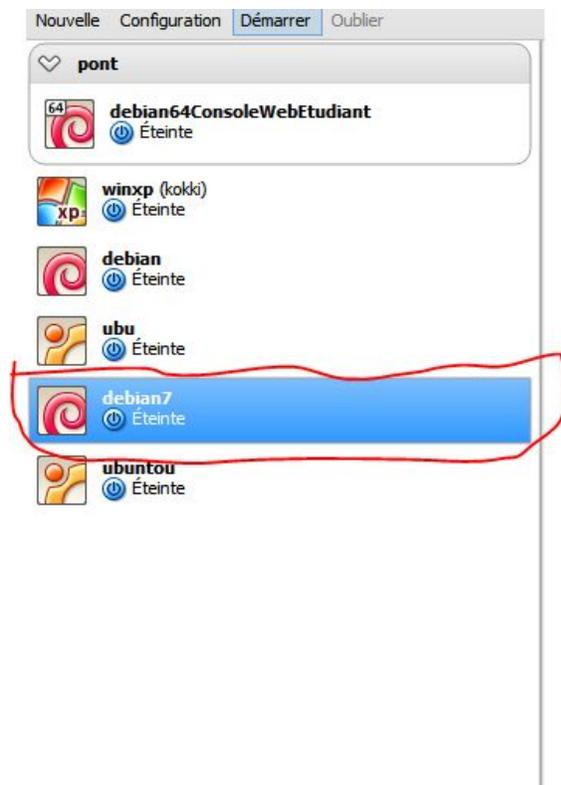
Maintenant nous allons installer cette machine virtuelle VM sur la machine physique B

Une fois qu'on est sur l'autre machine on clique deux fois sur debian7.vbox dans le dossier des instantanés qui va faire monter la machine Virtuelle dans Virtuel- box automatiquement.



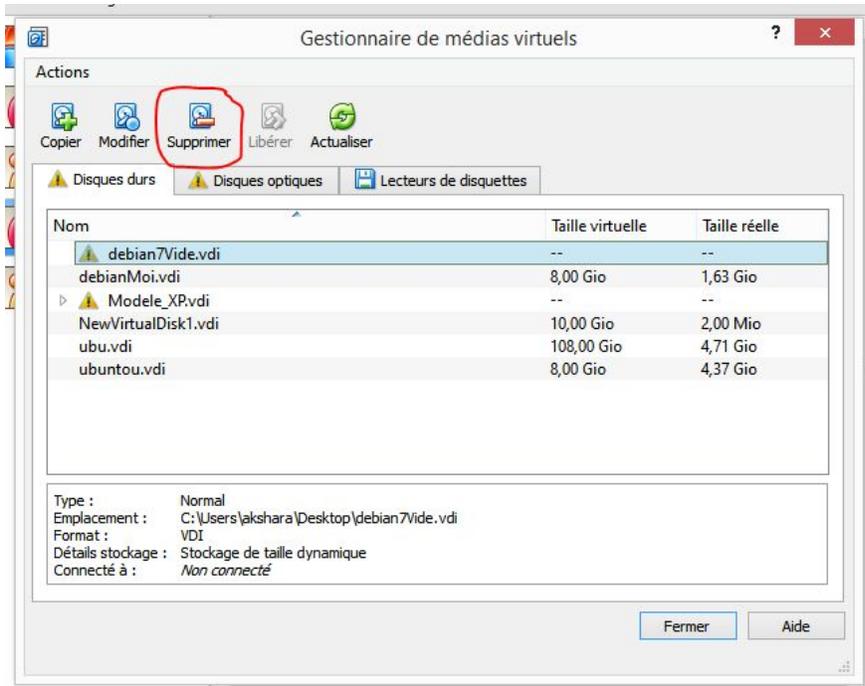
SAMSUNG (I:) > debian7

Nom	Modifié le	Type	Taille
Logs	24/01/2015 14:01	Dossier de fichiers	
debian7.vbox	24/01/2015 15:31	VirtualBox Machin...	8 Ko
debian7.vbox-prev	24/01/2015 15:31	Fichier VBOX-PREV	8 Ko

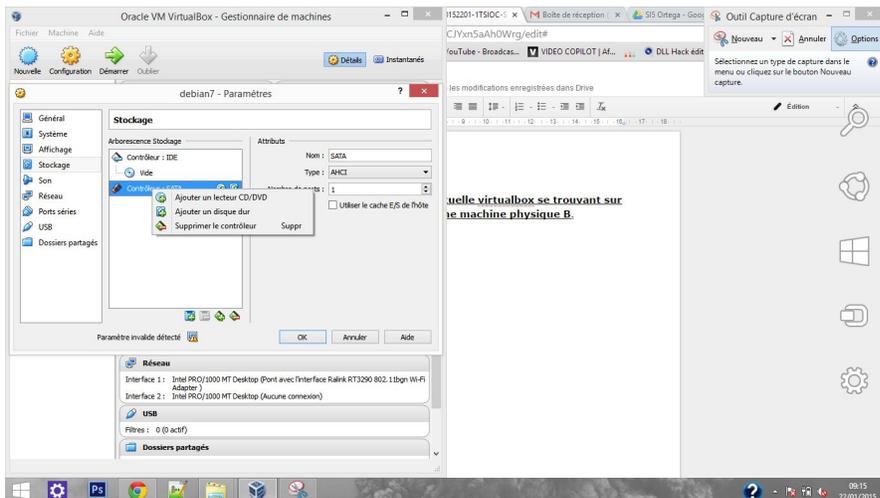


: on voit apparaître la machine virtuelle debian7

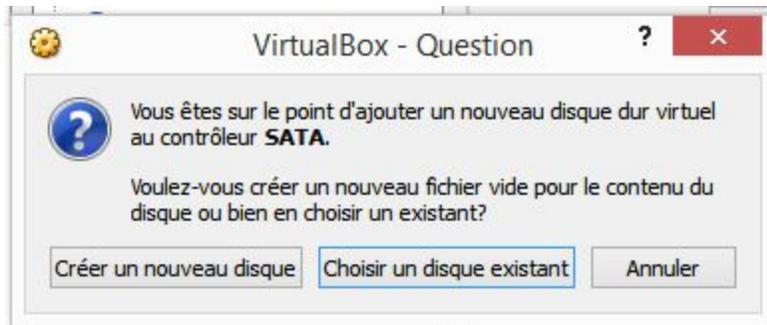
Maintenant il faut supprimer le Disque vdi(debian7vide.vdi) dans le gestionnaire de médias de la VM qui est introuvable dû fait qu'on a changé de machine physique .



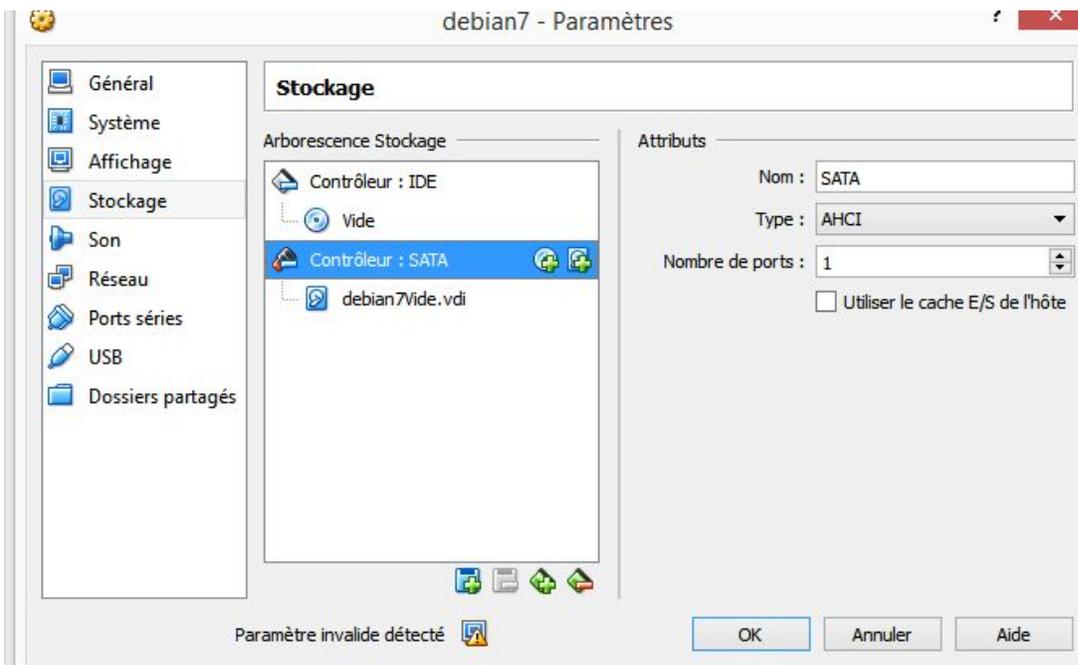
Ensuite on clique sur "Stockage" dans la section de droite et on ajoute le disque vdi (debian7vide.vdi) pour cela on fait clique droit sur "contrôleur : SATA"



puis "choisir un disque existant"



Enfin on choisit le disque vdi(debian7vide.vdi) dans l'emplacement où il se trouve.



Enfin Voila notre machine Virtuelle fonctionne telle qu'elle était sur la machine physique A.

```
Loading, please wait...
INIT: version 2.88 booting
[info] Using makefile-style concurrent boot in runlevel S.
hostname: the specified hostname is invalid
[ ok ] Starting the hotplug events dispatcher: udevd.
[....] Synthesizing the initial hotplug events..._
```