

## TP : fichier partagé entre windows et debian

Création du fichier PartageVM sur la machine Physique

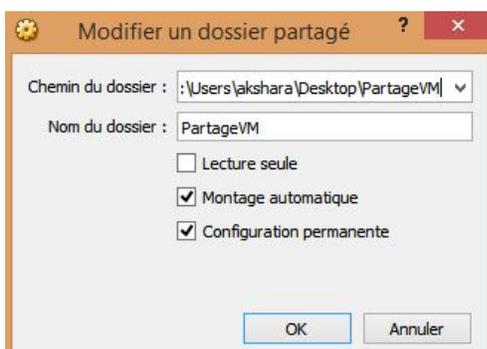
Création du dossier de partage nommé 'partage' dans le répertoire /media sur la machine virtuel :



```
root@debian:/media# ls
cdrom cdrom0
root@debian:/media# mkdir partage
root@debian:/media# ls
cdrom cdrom0 partage
root@debian:/media# _
```

Puis dans VirtualBox j'ai choisi la machine DebianMe puis dans la partie centrale sélectionner "Dossier partagé", ensuite j'ai cliqué sur l'icône dossier avec un+.

je sélectionne le dossier PartageVM sur la machine physique et j'ai coché les options: Montage automatique et configuration automatique à fin de relier le dossier PartageVM avec le dossier Partage de la machine virtuel.



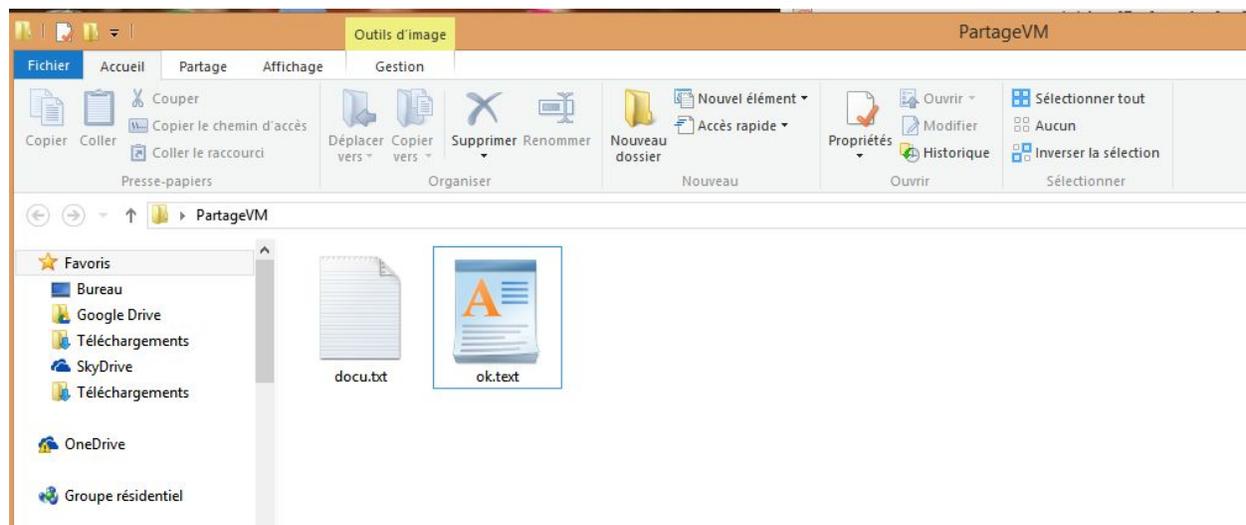
Ensuite j'ai monté le dossier Partage vers le dossier PartageVM de la machine virtuel utilisant la commande : **mount -t vboxsf PartageVM /media/partage** sur la machine virtuel

```
cdrom cdrom0 partage
root@debian:/media# mount -t vboxsf PartageVM /media/partage
root@debian:/media# _
```

une fois que c'est monté je vais vérifier que le partage fonctionne dans les deux sens donc pour cela je vais d'abord créer un fichier texte nommé doc.text

```
root@debian:/media/partage# nano doc.txt_
```

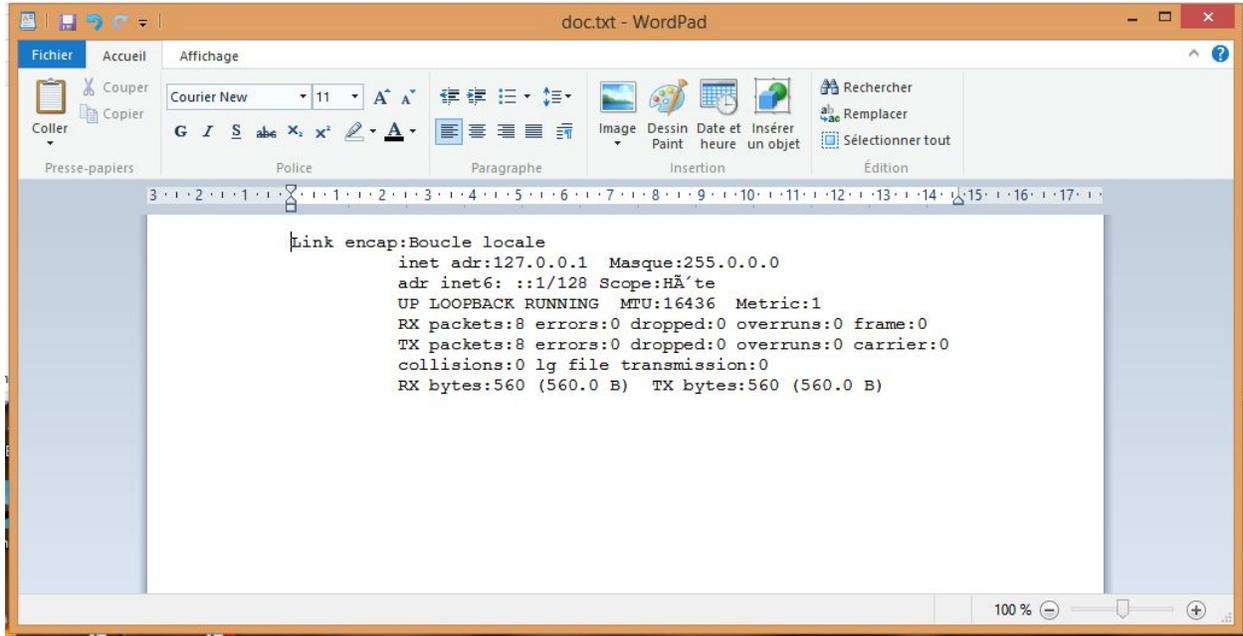
puis lors qu'on vérifie sur la machine physique on constate que ce fichier qu'on a crée dans la machine virtuel est présent sur le dossier PartageVM.



Nous avons la possibilité aussi de copier les résultats affichés par les commandes dans le fichier texte que nous avons créé.

Voici un Exemple :

```
root@debian:/media/partage#
root@debian:/media/partage# ifconfig >> doc.txt
root@debian:/media/partage# _
```



oui on peut accéder à un serveur FTP à l'aide de la commande

```
ftp nom_du_serveur = adresse ip
```