2025/12/13 13:12 1/3 VirtualBox sous freeBSD

VirtualBox sous freeBSD

- La machine host tourne sous freeBSD 12
- Installation d'un guest Debian SID

Installation

Installation de VirtualBox (pré-compilé)

pkg install virtualbox-ose

Modifier ces fichiers

```
cat /etc.rc.conf
# VIRTUAL BOX
vboxnet_enable="YES"
vboxguest_enable="YES"
vboxservice_enable="YES"
```

```
cat /boot/loader
# VIRTUAL BOX
vboxdrv_load="YES"
```

Configuration

- penser mettre assez de RAM (4Go sur 8Go), utiliser les 4 CPUs disponibles et augmenter la mémoire vidéo (moitié) Adapter ces données à votre configuration



Installation d'un guest DEBIAN SID

- Créer une machine virtuelle de type DEBIAN, 64BIT.
- Récupérer l'image (ISO) d'une DEBIAN TESTING.
- Monter cette image dans VirtualBox
- Paramètres de la machine virtuelle / Stockage / Contrôleur IDE / Attribut → choisir l'ISO et bien cocher la case "Lire CD/DVD"

- Lancer la machine virtuelle et installer DEBIAN
- Paramètres de la machine virtuelle / Stockage / Contrôleur IDE / Attribut → choisir l'ISO et bien cocher la case "Lire CD/DVD" → à retirer avant de rebooter.



Ensuite pour passer à la SID, éditer le sources.list avec l'option unstable

Paramétrage avancé

• Sous la Machine Virtuelle.

• Périphériques : télécharger d'image CD des Additions invité

• Périphériques : Insérer d'image CD des Additions invité

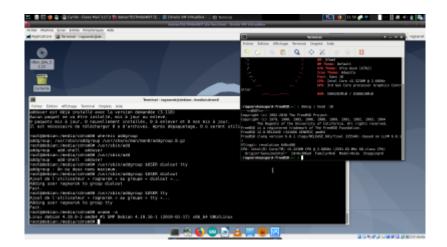


• Monter le cd et installer les additions (root)

mount /dev/cdrom /media/cdrom
cd /media/cdrom
sh VBoxLinuxAdditions.run

Rebooter

Vous pouvez alors changer de résolution Ecran / Ecran Virtuel N°1 / Redimensionner



https://cbiot.fr/dokuwiki/ Printed on 2025/12/13 13:12

2025/12/13 13:12 3/3 VirtualBox sous freeBSD

From:

https://cbiot.fr/dokuwiki/ - Cyrille BIOT

Permanent link:

https://cbiot.fr/dokuwiki/freebsdvirtualbox?rev=1553079633

Last update: 2019/07/17 17:24

