

TP – OR9 : Un service de suivi de bugs (Mantis) sous Linux

Objectifs

- Configurer un serveur « Mantis » sous Linux
- Vérifier le fonctionnement du serveur à partir de la machine locale et d'une machine distante en utilisant le compte administrateur.

Préparation et compte-rendu élève

- Pas de préparation.
- Compléter le présent document.

Matériel(s) et logiciel(s)

- Un Pc par binôme.
- On utilise « VirtualBox » pour utiliser (ou créer) une machine virtuelle Linux « Ubuntu » (ou « Debian ») et on installe le service sur cette machine.

Préparation salle / Remarques

Vérifications

Vérifiez la disponibilité d'une MV « ubuntu » utilisant un disque dur virtuel qui vous est personnel (par exemple « `ubuntu12-04_DUPONT.vdi` »)

Si un tel disque virtuel n'existe pas : effectuez en une copie à l'aide du script

« `copyVM` ».

Demandez au professeur dans quel partage réseau se trouve ce script, puis utilisez-le en adaptant l'exemple ci-après : si vous vous appelez « DUPONT » et que vous voulez effectuer une copie du disque virtuel « `ubuntu12_04.vdi` » situé dans le sous-répertoire « `/MVreferences` » dans votre sous-répertoire personnel, utilisez la commande suivante : « `copyVM ubuntu12_04 DUPONT` »

Note : Puis créez une machine virtuelle en « Ubuntu 32 bits », carte réseau en mode « Pont », mémoire : 1024 Mo et utilisez le fichier « `.vdi` » que vous venez de copier comme disque dur virtuel pour cette M.V.