

Serveur sur VirtualBox

Créer un serveur sur virtualbox suppose plusieurs opérations:

1. Installation de la virtual box

2. Configuration du serveur

Commandes utiles

Quelques commandes de base

- `exit` ou `logout` : termine la session
- `su autre_login` : **su** (switch user) pour changer d'utilisateur. On en sort avec **exit**
- `systemctl reboot` : redémarre le système (root requis)
- `systemctl poweroff` : éteint le système

1. Gestion des paquets

2. Root, SU et sudo

3. AppArmor

AppArmor est un logiciel de sécurité qui permet à l'adminsyst de restreindre les accès d'un programme. A chaque programme est associé un profil qui controle son accès au réseau, ses permissions de lecture, écriture entre autres.

Alternative à **SELinux**.

Pour vérifier son installation:

```
$ sudo aa-status
```

4. UFW Setup

5. SSH Setup

6. Password Policy

7. Hostname, Users & Groups

8. Monitoring.sh

9. Others

3. (Bonus) Installation de Wordpress

Structure des fichiers sous linux

Instructions à connaître.