

Présentation

Mise en place d'un SI d'une petite entreprise.

Le but va être de proposer une architecture comprenant :

- Un parefeu (avec DHCP, DNS, filtrage réseau, routage...)
- 2 clients (1 windows et 1 linux)
- 1 serveur linux (sauvegarde)
- 1 serveur linux (hébergement site web)

L'accès au serveur linux sauvegarde peut se faire seulement via le réseau interne de la société.

L'accès au site web peut se faire du réseau internet ou externe.

Maquette attendue

- Schéma réseau
- Plan d'adressage
- Différentes VMs (possibilité de s'interconnecter via switch ou wifi)
- Tableau de filtrage
- Sauvegarde et restauration fonctionnelle (des fichiers sources du site web)
- La sauvegarde doit être automatisée d'une façon ou d'une autre (tous les jours par exemple)
- Une documentation pour la restauration
- Un site web tournant sur Apache ou Nginx avec le détail du projet (schémas, documentations...)

Bonus :

Mettre en place un certificat (auto-signé ou signé), et l'expliquer sur le site.