1. Debian

1.1. Installation de base

- Installation de la distribution Debian
- Debian : premières configurations d'un serveur Debian
- Partitionnement automatique d'un disque
- Partitionnement d'un disque en utilisant un groupe de volumes logiques LVM
- La gestion des paquetages Debian
- Configuration d'un serveur proxy APT
- Configurer l'utilisation d'un proxy de mise en cache des paquets Debian
- Accès à distance avec SSH
- Principe de l'authentification SSH par clé
- Diagramme de séquence de l'établissement d'une session SSH
- Configurer une authentification avec un couple de clés privée/publique SSH
- Configurer une authentification SSH avec certificat
- Installer les VMware Tools
- Gérer un trunk
- Activer le routage
- Debian : Utiliser Sudo
- Debian : réinitialiser le mot de passe
- Debian : changer la résolution écran de la console

1.2. Maintenance

- Mise à jour de Debian Squeeze à Debian Wheezy
- Augmenter l'espace disque d'un LVM

1.3. Installation LAMP (Apache, MySQL & PHP5

- Installation du service Web Apache & PHP
- Installation du service de base de données MariaDB

1.4. Installation et configuration d'un serveur Wapt

- Installation du serveur WAPT

1.5. Installation et configuration d'un Contrôleur de domaine Samba 4

- Installation de Samba 4

1.6. Installation et configuration d'un serveur SFTP

- Installation et configuration d'un serveur FTP

1.7. Installation et configuration d'un serveur TFTP

- Installation et configuration d'un serveur TFTP

1.8. Installation et configuration d'un reveseProxy Apache

- Installation et configuration d'un reverse Proxy Apache

1.9. Powershell pour Linux

- https://docs.microsoft.com/fr-fr/powershell/scripting/install/installing-powershell-core-on-linux?view=powershell-7.1

From:
https://siocours.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:
https://siocours.lycees.nouvelle-aquitaine.pro/doku.php/reseau/debian/accueil

Last update: **2025/01/07 21:01**