Sommaire

Ce wiki contient de la documentation sur mes expérimentations, et n'est sûrement pas à jour et cela n'est pas le but. Si vous voulez y effectuer une modification, vous pouvez créer un compte pour le faire.

En cas de problèmes, contactez-moi à benoit+wiki@virtit.fr
(GPG : 30E9 8381 241A B0D3 C32A 0A2B 22F9 51BA 3B6E 01AD)

Linux/BSD

Généralités

- Correction de bugs
- OpenVPN
- Mise en Place d'un MLVPN
- Envoyer un mail par un SMTP prestataire
- Client DynDNS par serveur CheckIP
- Serveur DHCP avec isc-dhcp-server
- Changer le mot de passe root avec GRUB
- Quelques sondes Zabbix
- Convertir un container LXC en VM
- Serveur MX de secours
- Créer un service systemd simple
- GPU Passthrough avec QEMU
- Apporter une IPv4 de datacenter sur un Linux via un VPN
- Configurer une Pi en Point d'Accès WIFI
- Configurer une Pi en serveur NTP avec un module RTC
- Configurer ssh-agent au lancement de la session
- Monter cluster MariaDB Galera avec HAproxy
- Benchmark cluster MariaDB Galera
- Ignorer les DNS de DHCLIENT
- Configurer un serveur Minecraft
- Faire fonctionner les DNS d'OpenVPN sous Ubuntu 20.04
- Configurer un VPN Wireguard
- Installer serveur Trackmania avec contrôleur
- Prendre en main a distance un PC sous Gnome avec VNC et SSH
- Configurer IPv6 OVH dans un contexte de virtualisation

Apache2

- Reverse Proxy avec HTTPS
- Sécuriser Apache2
- Sécuriser les communications HTTPS
- ruTorrent
- Configuration Wordpress derrière un Reverse Proxy

Nginx

- Nginx avec TLSv1.3 sous Debian Stretch

Cryptographie

- DANE/TLSA
- HPKP
- Let's Encrypt
- Chiffrer un fichier
- DNSSEC avec Bind9
- Créer sa CA et signer ses certificats

Données

- Full Disk Encryption sous Arch Linux (busybox)
- Full Disk Encryption sous Arch Linux (systemd)
- Single node CEPH
- Augmenter la taille d'une partition sans la démonter
- Backup avec BackupPC
- Backup avec Duplicity
- RAID logiciel avec MDADM
- RAID MDADM de la partition EFI

pfSense

- Mise en place d'un portail captif pfSense
- Remplacer sa box Orange par un pfSense
- Apporter une IP de Datacenter sur un pfSense via un VPN

Proxmox

- Benchmark des systèmes de stockage
- Cluster deux nœuds Proxmox
- Cluster Proxmox Hyperconvergé
- Cluster Proxmox Hyperconvergé (2 liens)
- Renommer serveur Proxmox sans redémarrer

Modoboa

- Mise en place de multiple recipient delimiter sur Modoboa
- Configurer OpenDMARC sur Modoboa
- Mettre Modoboa derrière un Reverse Proxy
- Avoir plusieurs domaines pour chaque service sur Modoboa

SAMBA

- Initialiser SAMBA en tant que Contrôleur de Domaine
- Joindre un Domaine en tant que Contrôleur de Domaine
- Joindre un Domaine en tant que Serveur de fichiers
- Créer des partages réseau sur un serveur autonome
- Administrer un Contrôleur de Domaine SAMBA

Windows

- Correction de bugs
- Activer Windows sans ProductKey
- Migrer Windows 10 HOME vers Windows 10 PRO
- Changement d'adresse IP via PowerShell
- Récupérer Licence intégré dans la carte mère
- Installer des pilotes de façon récursive

Autre

CheatSheet

- BackupPC
- FFMPEG
- git
- IPRoute2
- IPTables
- LVM
- OpenSSH
- OpenSSL
- OpenVSwitch

Documentation

From:
https://wiki.virtit.fr/ - **VirtIT**

Permanent link:
https://wiki.virtit.fr/doku.php/accueil

Last update: **2024/06/03 12:05**