

Logiciel

Comment configurer Dnsmasq, serveur dns et dhcp léger

DnsMasq est un petit serveur DNS (cache DNS) qui intègre un serveur DHCP. Peu gourmand en ressources et très simple à configurer, il est bien adapté à une installation sur une solution embarquée telle qu'un routeur ou point d'accès wifi (sous OpenWRT par exemple ; -)

Pour la résolution des noms, il se base sur les DNS déclarés dans la configuration réseau (/etc/resolv.conf) ou sur le fichier /etc/hosts. Ce qui est bien pratique pour configurer une petite zone lan : il suffit d'éditer le fichier /etc/hosts comme nous le ferions pour une seule machine.

Côté serveur DHCP, il nous faut faire un minimum de conf... Cela se passe dans le fichier /etc/dnsmasq.conf

A minima, nous devrions configurer la plage dhcp, l'adresse d'un serveur DNS et une route par défaut (gateway).

Introduction

Pré-requis

Installation

Configuration

Utilisation

Désinstallation

Voir aussi

- (fr) https://doc.ubuntu-fr.org/configuration_serveur_dns_dhcp#comment_configurer_un_serveur_lger_dns_et_dhcp_alias_dnsmasq

Basé sur « [Article](#) » par Auteur.

From:

<https://nfrappe.fr/doc-0/> - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link:

<https://nfrappe.fr/doc-0/doku.php?id=logiciel:internet:dnsmaq:config:start>

Last update: **2022/08/13 22:14**

