

Logiciel

# Zenmap : Scan d'IP

## Pré-requis

## Installation

Sous Linux :

Installez le paquet  **nmap** ou

```
...@...:~$ sudo apt install nmap
```

Téléchargez le dernier paquet **Debian Zenmap** sur

<http://archive.ubuntu.com/ubuntu/pool/universe/n/nmap/>

Allez dans le répertoire de téléchargement et installez-le :

```
...@...:~ $ cd ~/Téléchargements
...@...:~/Téléchargements $ sudo apt install ./xxxx.deb
```

2. Sous Windows :

Téléchargez l'installeur sur <http://nmap.org/download.html>

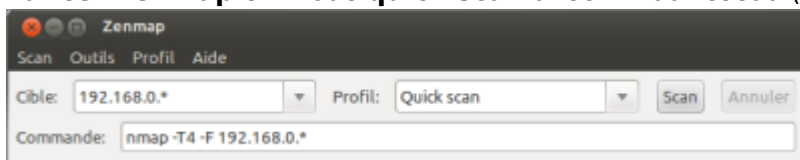
Section **Windows binaries**, choisissez **Latest release self-installer**

Installez-le

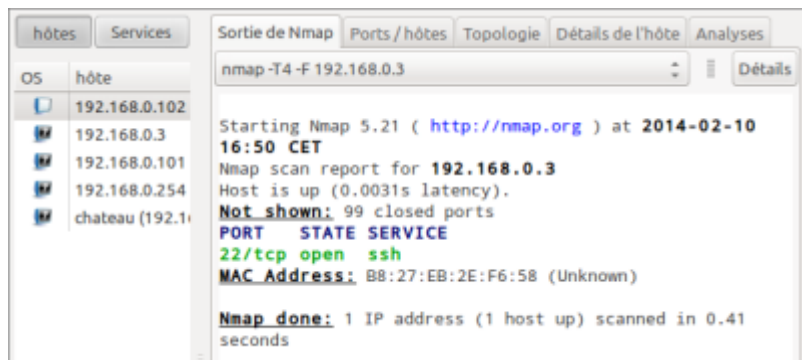
## Configuration

## Utilisation

Lancez **zenmap** en mode **quick scan** avec l'IP du réseau (ici 192.168.0.\*), cliquez sur **Scan** :



Au bout d'un moment, le résultat s'affiche :



```
Sortie de Nmap Ports / hôtes Topologie Détails de l'hôte Analyses
nmap -T4 -F 192.168.0.3 Détails
OS hôte
192.168.0.102
192.168.0.3
192.168.0.101
192.168.0.254
chateau (192.168.0.102)

Starting Nmap 5.21 ( http://nmap.org ) at 2014-02-10
16:50 CET
Nmap scan report for 192.168.0.3
Host is up (0.0031s latency).
Not shown: 99 closed ports
PORT      STATE SERVICE
22/tcp    open  ssh
MAC Address: B8:27:EB:2E:F6:58 (Unknown)

Nmap done: 1 IP address (1 host up) scanned in 0.41
seconds
```

Ici,

- un Raspberry Pi est à l'adresse IP **192.168.0.3**
- seul le port **ssh** est ouvert.

## Désinstallation

Pour supprimer cette application, il suffit de supprimer son paquet.

## Voir aussi

- **(en)** <https://nmap.org/zenmap/>

Basé sur « <https://nmap.org/zenmap/> » par nmap.

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

Permanent link:  
<https://nfrappe.fr/doc-0/doku.php?id=logiciel:internet:zenmap:start>

Last update: **2022/08/13 21:57**

