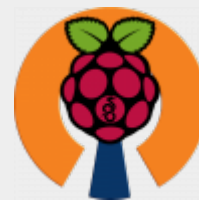


# Table des matières

<b>Wireguard VPN avec piVPN</b> .....	2
<b>Installation</b> .....	2
<i>Ajout un user</i> .....	2
<i>QRCode</i> .....	3
<i>Commandes</i> .....	3



# Wireguard VPN avec piVPN

## Installation

```
curl -L https://install.pivpn.io | bash
```

Suivre l'assistant graphique.

1. Choisir WireGuard
2. Choisir son fournisseur de DNS
3. Activer "Unattended Upgrades"

**Enfin, il est demandé de choisir le moyen de connexion à votre serveur VPN : via l'adresse IP publique de votre Box ou avec une entrée DNS (Domaine/Dynamic DNS). Si vous choisissez la seconde solution, il faudra le nom (ex. : domaine.fr/.com/.org...). Voila, c'est terminé pour l'installation et la configuration de votre VPN avec PiVPN.**

Enfin, il est recommandé de redémarrer son Raspberry Pi après l'installation de PiVPN.

## Ajout un user

```
pivpn -a
```

```
[pi@raspberrypi:~ $ pivpn -a
[Enter a Name for the Client: iPhone_FX
::: Client Keys generated
::: Client config generated
::: Updated server config
::: WireGuard reloaded
=====
::: Done! iPhone_FX.conf successfully created!
::: iPhone_FX.conf was copied to /home/pi/configs for easy transfer.
::: Please use this profile only on one device and create additional
::: profiles for other devices. You can also use pivpn -qr
::: to generate a QR Code you can scan with the mobile app.
=====
```

Il ne vous reste plus qu'à installer l'application WireGuard sur votre téléphone ou ordinateur ☐

## QRCode

Pour récupérer le QRcode pour l'application téléphone ou tablette, vous taperez la commande :

```
pivpn -qr
```

## Commandes

- pivpn -l **liste les utilisateurs**
- pivpn -c **voir les users connectés**
- pivpn -u **désinstalle pivpn**

Sachez que les fichiers de configuration pour vos appareils (ordinateur, tablette, smartphone...) sont tous disponibles depuis le dossier `/home/pi/configs`.

From:

<https://wiki.mazinger.fr/wiki/> - **My Personal Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.mazinger.fr/wiki/doku.php?id=vpn:pivpn:index>

Last update: **2024/03/03 12:56**

