Création de Virtual Hosts

Pré-requis

- Paquet Apache installé :

  ```
  sudo apt update && sudo apt install apache2
  ```

- Accès root ou sudo
- Nom de domaine pointant vers le serveur (ou modification locale de `/etc/hosts`)

Création du répertoire du site

```
sudo mkdir -p /var/www/mon-site.com/public_html
sudo chown -R $USER:$USER /var/www/mon-site.com/public_html
sudo chmod -R 755 /var/www
```

Exemple de fichier de test :

```
echo "<h1>Bienvenue sur mon-site.com</h1>" > /var/www/mon-site.com/public_html/index.html
```

Création du fichier de configuration

Les fichiers sont stockés dans `/etc/apache2/sites-available/`.

```
sudo nano /etc/apache2/sites-available/mon-site.com.conf
```

Exemple de configuration minimale :

```
<VirtualHost *:80>
    ServerName mon-site.com
    ServerAlias www.mon-site.com

    DocumentRoot /var/www/mon-site.com/public_html

    ErrorLog ${APACHE_LOG_DIR}/mon-site.com_error.log
    CustomLog ${APACHE_LOG_DIR}/mon-site.com_access.log combined
</VirtualHost>
```

Activation du site

```
sudo a2ensite mon-site.com.conf
sudo systemctl reload apache2
```

Vérification

- Tester la configuration Apache :
  ```
  sudo apache2ctl configtest
  ```
- Aller sur `http://mon-site.com` ou `http://<IP>`

Désactiver un site

```
sudo a2dissite mon-site.com.conf
sudo systemctl reload apache2
```

Notes utiles

- Répertoire des sites disponibles : `/etc/apache2/sites-available/`
- Répertoire des sites activés : `/etc/apache2/sites-enabled/`

- Fichier par défaut : `/etc/apache2/sites-available/000-default.conf`

Revision #3
Created 2025-09-07 19:05:14 UTC by Axolito
Updated 2026-07-10 06:41:10 UTC by Axolito