Dével oppenent web sur Debi an

Quelques notes pour tester des sites en local. (Debian 9 / Apache 2.4.25)

Accéder au site local par un nom de domaine

Par exemple, avec le domaine nonsi tel ocal . dev

1) créer la structure dans le dossier /var/www:

```
/var/www
|__monsitelocal.dev
|_index.html
```

2) éditer /etc/hosts et ajouter le site à la ligne 127.0.0.1 (la créer si nécessaire)

```
127.0.0.1 localhost monsitelocal.dev www.monsitelocal.dev
# The following lines are desirable for IPv6 capable hosts
::1 localhost ip6-localhost ip6-loopback
ff02::1 ip6-allnodes
ff02::2 ip6-allrouters
```

3) créer un fichier monsitelocal.dev.conf dans le dossier /etc/apache2/sites-available

4) Activer le nouveau virtualhost

```
sudo a2ensite monsitelocal.dev.conf
```

5) redémarrer Apache

```
sudo systemctl restart apache2
```

Mais ça ne marchait pas dans firefox 78.15.0esr, après avoir épluché les forums et testé différentes solutions sans succès (pas de proxy, vider le cache, désactiver le DNS cloudfare, changé quelques clés d'about:config), toujours rien. En revanche, cela fonctionne bien avec chromium...

Installer PHP 7.4 sur Debi an 9

Procédure complète d'après source

```
sudo apt update
sudo apt install ca-certificates apt-transport-https
wget -q https://packages.sury.org/php/apt.gpg -0- | sudo apt-key add -

# Configurer le dépôt PPA pour les versions de PHP (7.4, 7.3, 7.2, 7.1, 5.6)
echo "deb https://packages.sury.org/php/ stretch main" | sudo tee /etc/apt/sources.list.d/php.list
sudo apt update
sudo apt install php7.4
sudo apt install php7.4-cli php7.4-common php7.4-curl php7.4-mbstring php7.4-mysql php7.4-xml
sudo apt install libapache2-mod-php7.4
```

Puis désactiver la version précédente utilisée par apache2,

sudo a2dismod php7.0

Et activer la nouvelle version

sudo a2enmod php7.4

Enfin, redémarrer apache2

sudo systemctl restart apache2

On peut vérifier la configuration en utilisant phpinfo() dans un script php

Di vers

Quelle version d'apache?

/usr/sbin/apache2 -v

Statut d'Apache

systemctl status apache2

Infos sur le fonctionnement réseau de firefox

Saisir about: networking dans la barre d'URL

Où sont les logs d'Apache?

Dans /var/log/apache2

Installer php-gd pour apache2

sudo apt install php-gd
sudo apt install php7.4-gd
sudo systemctl restart apache2

Article extrait de : http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ - WKI Les Portes Logi ques

Adresse: http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ressource/code/dev_web_debian/start?rev=1638264243

Article mis à jour: 2021/11/30 10:24