Nginx avec TLSv1.3 sous Debian

Pour cela, il va vous falloir Nginx 1.13 ou plus, et OpenSSL 1.1.1 ou plus.

Installation de Nginx depuis les backports Debian

Il va vous falloir ajouter les dépots APT avec la commande :

```
# echo "deb http://ftp.fr.debian.org/debian/ stretch/backports main" >
/etc/apt/backports.conf
```

Puis on met a jour les dépots

```
# apt update
```

puis on installe Nginx

```
# apt install -y -t stretch-backports nginx
```

Installation de OpenSSL depuis le dépot de Sury Debian

OpenSSL 1.1.1 n'est pas dans les dépots officiel de Debian, mais dans le dépot d'un certain Sury (Maintener de Debian depuis l'année 2000), au coté notamment de PHP 7.3 par exemple.

Pour configurer son dépôt il faut commencer par installer apt-transport-https :

```
# apt -y install apt-transport-https
```

puis récupérer la clé publique du dépôt :

```
# wget -O /etc/apt/trusted.gpg.d/php.gpg
https://packages.sury.org/php/apt.gpg
```

ajouter le dépot :

```
# echo "deb https://packages.sury.org/php/ stretch main" >
/etc/apt/sources.list.d/php.list
```

Mettre a jour les dépots et mettre a jour le système :

```
# apt update && apt dist-upgrade -y
```

From:
https://wiki.virtit.fr/ - **VirtIT**

Permanent link:
https://wiki.virtit.fr/doku.php/kb:linux:nginx:nginx_avec_tlsv1.3_sous_debian_stretch?rev=1552319694

Last update: **2019/03/11 15:54**