

Upgrade Debian Stretch à Buster

Debian

Nous vérifions si des paquets tiers sont installés. Ces derniers ne seront pas migrés

```
sudo aptitude search '~i(!~0Debian)'
```

Nous mettons à jour Stretch

```
sudo apt update && sudo apt upgrade  
sudo apt dist-upgrade
```

Nous vérifions les paquets corrompus ou partiellement installés

```
sudo dpkg -C
```

Nous vérifions les paquet marqués en “hold”

```
sudo apt-mark showhold
```

Si des erreurs et / ou informations sont remontées en passant les commandes précédentes, nous faisons un audit

```
dpkg --audit
```

Si tout est ok, nous pouvons mettre à jour les fichiers sources.list. Nous éditons le fichier principal

```
sudo vi /etc/apt/sources.list
```

Nous éditons le fichier /etc/apt/sources.list.d/sources.list, et remplaçons “stretch” par “buster”

```
deb http://ftp.fr.debian.org/debian/ stretch main  
deb-src http://ftp.fr.debian.org/debian/ stretch main  
  
deb http://security.debian.org/debian-security stretch/updates main  
deb-src http://security.debian.org/debian-security stretch/updates main  
  
# stretch-updates, previously known as 'volatile'  
deb http://ftp.fr.debian.org/debian/ stretch-updates main  
deb-src http://ftp.fr.debian.org/debian/ stretch-updates main
```

Ou nous utilisons sed

```
sudo sed -i 's/stretch/buster/g' /etc/apt/sources.list  
sudo sed -i 's/Stretch/Buster/g' /etc/apt/sources.list  
sudo sed -i 's/stretch/buster/g' /etc/apt/sources.list.d/oapl-main.list  
sudo sed -i 's/Stretch/Buster/g' /etc/apt/sources.list.d/oapl-main.list
```

Nous mettons à jour la liste des paquets

```
sudo apt update
```

Pour afficher la liste des paquets qui seront mis à jour

```
apt list --upgradable
```

Nous lançons la mise à jour

```
sudo apt upgrade  
sudo apt dist-upgrade
```

Recherchez les paquets obsolètes

```
aptitude search '~i(!~0Debian)'
```

Si nous trouvons des paquets obsolètes, nous pouvons les purger

```
sudo aptitude purge ~o
```

Supprimer paquets marqués "rc"

Pour afficher les paquets résiduels

```
sudo dpkg -l | grep "^rc"
```

ou

```
aptitude search ~c
```

Pour les désinstaller complètement

```
sudo apt-get remove --purge $(dpkg -l | grep "^rc" | awk '{print $2}')
```

ou

```
sudo aptitude purge ~c
```

Liens

- [how to upgrade Debian 9 Stretch to Debian 10 Buster](#)

From:

<https://wiki.grohub.org/> - **Grohub wiki**

Permanent link:

<https://wiki.grohub.org/infrastructure/systeme/debian/dist-upgrade>

Last update: **01/11/2020 10:49**

