

[tutoriel](#)

Mettre à niveau Raspbian Jessie vers Raspbian Stretch

Dans ce guide, nous allons voir comment mettre à niveau Raspbian Jessie vers Raspbian Stretch.

La mise à jour de Raspbian Jessie vers Stretch est un processus simple.

Il y a peu de différence par rapport à la mise à niveau de Raspbian Wheezy vers Jessie.

Comme toujours, faites une sauvegarde de votre carte SD avant de poursuivre le processus de mise à niveau pour le cas où quelque chose se passerait mal.

Suivez ce didacticiel avec un clavier et une souris, via un accès SSH à votre Raspberry Pi.

Pré-requis

Première étape : Préparation de Raspbian Jessie

1. Mettez à jour tous les packages actuellement installés :

```
pi@framboise:~ $ sudo apt-get update
(...)
pi@framboise:~ $ sudo apt-get upgrade -y
(...)
pi@framboise:~ $ sudo apt-get dist-upgrade -y
(...)
```



Nous utilisons **dist-upgrade** pour forcer Raspbian à mettre à niveau vers les dernières versions disponibles de tous les packages, qu'ils aient ou non besoin d'une mise à jour.

2. Mettez à jour le firmware du Raspberry Pi :

```
$ sudo rpi-update
```

Autres étapes : Mise à niveau de Raspbian Jessie vers Raspbian Stretch

1. Éditez avec les droits d'administration le fichier **/etc/apt/sources.list** :

```
pi@framboise:~ $ sudo nano /etc/apt/sources.list
```

Remplacez toutes les occurrences de **jessie** par **stretch** :

- **Ctrl+V**
- Recherche (à remplacer) [] : jessie
- Remplacer par : stretch
- Sauvegardez et quittez en appuyant sur **Ctrl+X**, puis sur **O** et enfin sur **↵ Entrée**.

2. Éditez avec les droits d'administration le fichier **/etc/apt/sources.list.d/raspi.list** :

```
pi@framboise:~ $ sudo nano /etc/apt/sources.list.d/raspi.list
```

Remplacez toutes les occurrences de **jessie** par **stretch** :

- **Ctrl+V**
- Recherche (à remplacer) [] : jessie
- Remplacer par : stretch
- Sauvegardez et quittez en appuyant sur **Ctrl+X**, puis sur **O** et enfin sur **↵ Entrée**.

3. Pour garantir un processus de mise à jour rapide et fluide, supprimez le paquet apt-listchanges :

```
pi@framboise:~ $ sudo apt-get remove apt-listchanges
```

4. Mettez à jour les listes de paquets stockées sur le Raspberry Pi puis mettez à jour tous les paquets vers leurs versions Raspbian Buster :

```
pi@framboise:~ $ sudo apt update  
pi@framboise:~ $ sudo apt dist-upgrade
```

Ce processus peut prendre un temps considérable. De plus, il se peut que vous deviez répondre à des invites, alors ne vous éloignez pas trop de votre Raspberry Pi. Répondez **Y** puis **↵ Entrée**

pour que le processus de mise à niveau se poursuive.

5. Supprimez certains paquets désormais inutiles et nettoyez le cache :

```
pi@framboise:~ $ sudo apt-get autoremove -y
pi@framboise:~ $ sudo apt-get autoclean
```

6. Enfin, redémarrez le Raspberry Pi pour s'assurer qu'il se charge correctement dans tous les nouveaux packages et services :

```
pi@framboise:~ $ sudo reboot
```

Conclusion

Problèmes connus

Voir aussi

- (fr) <https://pimylifeup.com/upgrade-raspbian-jessie-to-raspbian-stretch/>

Basé sur « [How to Upgrade Raspbian Jessie to Raspbian Stretch](#) » par Emmet.

From:

<https://doc.nfrappe.fr/> - **Documentation du Dr Nicolas Frappé**

Permanent link:

<https://doc.nfrappe.fr/doku.php?id=tutoriel:os:raspbian:jessie2stretch:start>

Last update: **2022/11/08 19:41**

