

Comment lister les packages installés sur les distributions Linux basées sur Debian

Pour lister tous les packages installés à l'aide d'apt utiliser la commande:

```
apt --installed list
```

Cela listera tous les paquets qui ont été installés avec apt. Il répertorie également les packages installés en tant que dépendance. Ce qui signifie que non seulement on aura des applications que l'on a pas installé, mais également une énorme liste de bibliothèques et d'autres packages que n'ont pas été installés directement.

Puisque la liste des paquets installés est énorme, il est préférable d'utiliser grep et de filtrer la sortie pour un certain paquet.

```
apt --installed list | grep program_name
```

Une meilleure façon est d'utiliser cette commande:

```
apt -qq list program_name --installed
```

Les deux options q concernent le mode silencieux. Et de cette façon, il ne recherche que les programmes installés.



La méthode ci-dessus répertorie également les applications installées avec des fichiers .deb

Comme apt et apt-get utilisent essentiellement dpkg. Cela signifie que l'on peut utiliser la commande dpkg pour lister tous les paquets installés dans Debian.

```
dpkg-query -l
```



On peut également filtrer la sortie avec grep pour rechercher un package spécifique.

Pour afficher tous les packages Snap installés sur le système, utiliser cette commande:

```
snap list
```

La liste instantanée indique également quelles applications proviennent d'un éditeur vérifié avec une coche verte.

Pour répertorier tous les packages Flatpak installés sur le système, utiliser cette commande:

```
flatpak list
```

Le système Linux tient un journal de tout ce qui se passe dans le système. On peut donc se référer aux journaux pour voir les packages récemment installés.

Il y a plusieurs façons de faire ça en utilisant la commande `grep` pour filtrer le résultat afin de répertorier uniquement les packages installés:

- On peut utiliser le journal de la commande **dpkg**. Cela répertorie tous les packages, y compris les dépendances qui ont été installées récemment sur le système, ainsi que l'heure de l'installation.

```
grep "install" /var/log/dpkg.log
```

- On peut utiliser l'historique de la commande **apt**. Cela affichera uniquement les programmes qui ont été installés à l'aide de la commande **apt**. Il n'affichera pas les dépendances installées avec lui, bien que les détails soient présents dans les journaux.

```
grep "install" /var/log/apt/history.log
```

Résumé des commandes :

commande	description
<code>apt --installed list</code>	Pour lister les packages à l'aide de la commande apt
<code>dpkg-query -f</code>	Pour lister les packages à l'aide de la commande dpkg
<code>snap list</code>	Pour répertorier les packages Snap installés
<code>flatpak list</code>	Pour répertorier les packages Flatpak installés

From:

<http://www.ouarte.garden/> - dwndoc

Permanent link:

<http://www.ouarte.garden/doku.php?id=howto:list-installed-packages-on-ubuntu>

Last update: 2025/02/19 10:59

