# Geler Update du Kernel

Sous Mint / ubuntu, le méta paquet se nomme **linux-image-generic** et sous DEBIAN **linux-image-amd64** si amd64... Donc je file pour les 2 avec des gestionnaires de paquets différents

## Via apt ( ubuntu / mint)

```
sudo apt-mark hold linux-image-generic linux-headers-generic
```

## Via aptitude ( ubuntu / mint)

```
sudo aptitude hold linux-image-generic linux-headers-generic
```

## Via dpkg (sous Debian par exemple)

### Recherche kernel

```
root@Fenrir:/home/ragnarok/xargs-dir# dpkg -l | grep linux-image
ii  linux-image-4.19.0-5-amd64           4.19.37-3
amd64        Linux 4.19 for 64-bit PCs (signed)
ii  linux-image-4.9.0-9-amd64            4.9.168-1
amd64        Linux 4.9 for 64-bit PCs
ii  linux-image-amd64                    4.19+105
amd64        Linux for 64-bit PCs (meta-package)
```

### Geler (hold)

```
root@Fenrir:/home/ragnarok/xargs-dir# echo linux-image-amd64 hold | sudo
dpkg --set-selections
root@Fenrir:/home/ragnarok/xargs-dir# dpkg -l linux-image-amd64
Souhait=inconnU/Installé/suppRimé/Purgé/H=à garder
| État=Non/Installé/fichier-Config/dépaqUeté/échec-conFig/H=semi-
installé/W=attend-traitement-déclenchements
|/ Err?=(aucune)/besoin Réinstallation (État,Err: majuscule=mauvais)
||/ Nom               Version      Architecture Description
+++-=================-============-============-
=================================
hi  linux-image-amd64 4.19+105     amd64        Linux for 64-bit PCs (meta-
package)
```

## Dégeler (unhold)

```
root@Fenrir:/home/ragnarok/xargs-dir# echo linux-image-amd64 install | sudo dpkg --set-selections
root@Fenrir:/home/ragnarok/xargs-dir# dpkg -l linux-image-amd64
Souhait=inconnU/Installé/suppRimé/Purgé/H=à garder
| État=Non/Installé/fichier-Config/dépaqUeté/échec-conFig/H=semi-installé/W=attend-traitement-déclenchements
|/ Err?=(aucune)/besoin Réinstallation (État,Err: majuscule=mauvais)
||/ Nom              Version      Architecture Description
+++-================-============-============-
=================================
ii  linux-image-amd64 4.19+105     amd64        Linux for 64-bit PCs (meta-package)
```

Le **hi** veut dire qu'il est gelé (hold) est installé Le **ii** veut dire qu'il est installé et upgradable

From:
https://cbiot.fr/dokuwiki/ - **Cyrille BIOT**

Permanent link:
**https://cbiot.fr/dokuwiki/hold-kernel**

Last update: **2019/07/17 17:24**