

[portail](#)

Trucs et astuces Ubuntu

- [Comment désactiver complètement Tracker, l'outil d'indexation et de recherche de fichiers de GNOME ?](#)
- [Sauvegarder la liste des paquets](#)
- [Réinstaller tous les paquets :](#)
- [Sauvegarder le /home](#)
- [Sauvegarder les réglages et mémos des points importants](#)
- [Désactiver le réseau sans fil à chaque démarrage](#)
- [Déporter le mail local sur une adresse électronique](#)
- [Liens interwiki](#)
- [ssh sur sudo](#)
- [Récupérer un dossier système effacé par erreur : Exemple du dossier /etc/pam.d](#)
- [Identifier l'adresse MAC d'un périphérique réseau](#)

Comment désactiver complètement Tracker, l'outil d'indexation et de recherche de fichiers de GNOME ?

Tracker est un outil d'indexation et de recherche de fichiers pour Linux. Il est installé par défaut sur de nombreuses distributions Linux car Gnome l'utilise.

Tracker accélère la recherche et active la recherche en texte intégral dans l'application Fichiers, fait fonctionner la fonction de changement de nom par lots basée sur les métadonnées dans l'application Fichiers et active la recherche de fichiers et de dossiers dans la vue d'ensemble des activités. Certaines applications GNOME en dépendent également (et ne fonctionnent pas du tout sans elle), comme Musique ou Photos. Sans Tracker, vous perdrez ces fonctionnalités, alors tenez-en compte avant de désactiver complètement Tracker.

Tracker peut avoir un impact sur les performances car gourmand en ressources.

Pour désactiver Tracker sous Gnome, deux méthodes :

méthode officielle : dans **Paramètres** → **Rechercher**, **désactiver le commutateur dans les entêtes des paramètres de recherche** (en haut de la fenêtre). Cela ne le désactive pas toujours mais vous pouvez essayer et voir si cela a un impact sur votre système.

en masquant les services Tracker de systemd :

1. pour les désactiver complètement et ne plus avoir de processus Tracker en arrière-plan pour votre utilisateur actuel :

```
USER@MACHINE:~$ sudo systemctl --user mask tracker-store.service
tracker-miner-fs.service tracker-miner-rss.service tracker-
```

```
extract.service tracker-miner-apps.service tracker-writeback.service
USER@MACHINE:~$ tracker reset --hard
```

Et redémarrez. Vous ne devriez plus voir aucun processus Tracker s'exécuter en arrière-plan. Vous pouvez également vérifier l'état des démons de suivi (Tracker Store et Tracker Miners) :

```
USER@MACHINE:~$ tracker daemon
Dépôt:
16 janv. 2021, 10:21:50: 0% Store -
Inactif

Collecteurs:
16 janv. 2021, 10:21:50: ✓ Système de fichiers -
Inactif
16 janv. 2021, 10:21:50: 43% Extracteur -
Extracting metadata il reste 20 m 49 s
```

Ils sont tous désactivés ou inactifs.

Lors du masquage d'un service systemd, son fichier d'unité est lié symboliquement à /dev/null, ce qui rend impossible le chargement du service, même lorsqu'un autre service essaie de le charger. C'est mieux que de désactiver le service, car lorsqu'il est désactivé, un service peut toujours être démarré si un autre service qui en dépend est démarré.

1. **Pour annuler cette modification** et réactiver Tracker :

```
USER@MACHINE:~$ sudo systemctl --user unmask tracker-store.service
tracker-miner-fs.service tracker-miner-rss.service tracker-
extract.service tracker-miner-apps.service tracker-writeback.service
```

Et redémarrez votre système.

Vérifier la présence de Tracker :

```
USER@MACHINE:~$ command tracker daemon -t
Found 4 PIDs...
Processus 6764 – « tracker-extract » terminé
Processus 6779 – « tracker-miner-apps » terminé
Processus 6795 – « tracker-miner-fs » terminé
Processus 6808 – « tracker-store » terminé
```

Puis :

```
USER@MACHINE:~$ command cd ~/.config/autostart
USER@MACHINE:~$ command cp -v /etc/xdg/autostart/tracker-*.desktop ./
USER@MACHINE:~$ for FILE in tracker-*.desktop; do echo Hidden=true >> $FILE;
done
USER@MACHINE:~$ command rm -rf ~/.cache/tracker ~/.local/share/tracker
```

Source : <https://www.jbnet.fr/systeme/linux/gnome-desactiver-tracker.html>

Sauvegarder la liste des paquets

Récupérer la liste des paquets :

```
USER@MACHINE:~$ dpkg --get-selections > liste-des-paquets
```

Réinstaller tous les paquets :

```
USER@MACHINE:~$ sudo apt-get update
USER@MACHINE:~ $ sudo dpkg --set-selections < liste-des-paquets
USER@MACHINE:~ $ sudo apt-get -u dselect-upgrade
```

Sauvegarder le /home

Voir http://doc.ubuntu-fr.org/tutoriel/sauvegarder_home

Sauvegarder les réglages et mémos des points importants

Insérer une clé usb. On suppose qu'elle s'est montée en /media/disk. Sinon, adapter.

Les opérations suivantes sauvent les éléments importants en vue d'une réinstallation éventuelle :

- Création d'un répertoire temporaire
- Sauvegarde d'un mémo sur la structure du disque dur système
- Sauvegarde d'un mémo sur les points de montage du disque dur système
- Sauvegarde de la liste des paquets
- Sauvegarde du chargeur de démarrage
- Copie dans **/etc** puis copie de tout **/etc** sur une clé usb

```
USER@MACHINE:~$ mkdir configuration
USER@MACHINE:~ $ sudo fdisk -l /dev/sda > configuration/structure.list
USER@MACHINE:~ $ sudo df -h|grep "^/dev/" > montages.list
USER@MACHINE:~ $ sudo dpkg --get-selections > mespaquets.list
USER@MACHINE:~ $ sudo cp /boot/grub/grub.cfg /etc/grub.cfg
USER@MACHINE:~ $ sudo cp /boot/grub/device.map /etc/device.map
USER@MACHINE:~ $ sudo mv configuration/*.list /etc
USER@MACHINE:~ $ rmdir configuration
USER@MACHINE:~ $ sudo cp -a /etc /media/disk
```

Désactiver le réseau sans fil à chaque démarrage

On peut de désactiver le wifi à l'ouverture de session avec cnetworkmanager.

Pour cela :

- Télécharger les sources ici : <http://vidner.net/martin/software/cnetworkmanager/>
- Compiler et installer avec la commande :

```
...@...:~ $ sudo python setup.py install
```

- Créer un script avec la commande :

```
...@...:~ $ cnetworkmanager -w false
```

- On peut lancer cette commande au démarrage (Système > Préférences > Applications au démarrage / Ajouter :
 - Nom : Désactivation du wifi
 - Commande :

```
cnetworkmanager -w false
```

- Commentaire : Désactive le wifi au démarrage

Déporter le mail local sur une adresse électronique

Voir [Déporter le mail local sur une adresse électronique](#)

Liens interwiki

Les liens InterWiki permettent de lier un wiki à un autre. La syntaxe dans DokuWiki consiste à préfixer un nom de page par un raccourci séparé par le caractère ">"

Exemples :

- `[[wp>Wiki]]` → lien vers Wikipedia
- `[[Meatball>TourBusStop]]` → lien vers le wiki MeatBall à la page nommée TourBusStop,
- `[[google>Wiki]]` → lien vers une recherche google.

Les raccourcis InterWikis sont définis dans le fichier **conf/interwiki.conf**. Le fichier par défaut contient tous les raccourcis indiqués à <http://usemod.com/intermap.txt>.

Pour ajouter ses propres liens Interwiki, le mieux est de créer un fichier **conf/interwiki.local.conf** contenant les liens voulus. En effet, toute modification du fichier `conf/interwiki.conf` serait perdue lors d'une mise à jour de DokuWiki.

Pour associer des images aux raccourcis InterWiki, les placer dans le répertoire `lib/images/interwiki` avec le même nom que le préfixe interwiki. Ces fichiers images doivent avoir une taille de 16×16 pixels et être au format PNG ou GIF. Le nom du fichier image, sans son extension, doit être précisé sur la ligne correspondante du fichier `conf/interwiki.conf`.

Par exemple :

1. **Créez ou ouvrez le fichier `conf/interwiki.local.conf`** pour ajouter ceci :

[conf/interwiki.local.conf](#)

```
somewiki http://www.some.com/wiki/
```

2. **ajoutez l'image somewiki.gif** dans le répertoire lib/images/interwiki/,

Autre exemple :

1. [conf/interwiki.local.conf](#)

```
wpfr http://fr.wikipedia.org/wiki/
```

2. **Copiez et renommez l'image** : lib/images/interwiki/wp.gif → lib/images/interwiki/wpfr.gif

Pour que la nouvelle image soit rapidement prise en compte, il faut purger le cache :

```
USER@MACHINE:~$ touch conf/local.php
```

Le raccourci InterWiki spécial nommé **this** désigne le répertoire du serveur web dans lequel DokuWiki est installé. Il permet de construire des URLs relatives. Par exemple, ceci désigne le flux XML local feed.php :

```
[[this>feed.php]]
```

ssh sur sudo

On peut copier un fichier sur une machine distante avec les droits sudo comme ceci (exemple du fichier fstab) :

```
USER@MACHINE:~$ scp fstab pi@framboise:/tmp
USER@MACHINE:~$ ssh pi@framboise "sudo mv /tmp/fstab /etc/fstab"
```

Récupérer un dossier système effacé par erreur : Exemple du dossier /etc/pam.d

Nous supposons qu'une fausse manip a effacé complètement le dossier **/etc/pam.d**

1. **Redémarrez** la machine sur le liveCD.
2. **Repérez la bonne partition** du disque endommagé :

```
USER@MACHINE:~$ sudo fdisk -l
```

3. **Créez un dossier** :

```
USER@MACHINE:~$ sudo mkdir /mnt/
```

4. **Montez la partition** sur ce dossier :

```
USER@MACHINE:~$ sudo mount /dev/sdaX /mnt/
```

(sdaX = partition endommagée)

5. **Copiez le dossier pam.d** vers la partition montée :

```
USER@MACHINE:~$ cp -R /etc/pam.d /mnt/etc/pam.d
```

6. **et vérifiez** que tous les fichiers sont biens copiés.

7. **il ne reste plus qu'à démonter le dossier** :

```
USER@MACHINE:~$ sudo umount /mnt/
```

8. **et à relancer** l'ordinateur.

Identifier l'adresse MAC d'un périphérique réseau

L'adresse MAC d'un matériel (ici, carte sans fil ou carte Ethernet) est l'identifiant unique (six groupes de deux caractères séparés par deux points) assigné par le constructeur. Par exemple : 00:1B:44:11:3A:B7

1. Cliquez sur **menu réseau** dans la barre de menus
2. Sélectionnez **Informations sur la connexion**
3. Votre adresse MAC s'affiche en face de **Adresse matérielle**

Voir aussi

- **(fr)** [Article](#)
- **(en)** [Article](#)

Basé sur « [Article](#) » par Auteur.

From:
<https://doc.wikis.frapp.fr/> - **doc**

Permanent link:
<https://doc.wikis.frapp.fr/doku.php?id=tutoriel:os:ubuntu:trucs:start>

Last update: **2023/05/29 09:48**

