

首页 软件安装 软件推荐 命令行 服务器 文件系统 网络 包管理 服务 UNI

当前位置: 首页>>技术问答>>正文

# tracker-store和tracker-miner-fs在每次启动时吃掉我的CPU

iii 2017-05-02 11:13 ♥ cpu负载, ubuntu

### 问题描述

每当我启动我的笔记本电脑时,tracker-store和tracker-miner-fs都会在30-40%之间耗尽我的CPU 10-15分钟。我在Ubuntu 12.04上。

这些流程有什么作用?如何摆脱过程?

### 最佳解决办法

### 脚本解决方案在Ubuntu 16.04上永久禁用它

正如评论中提到的, 这篇文章中提到的文件在16.04中不再存在。您可以使用以下脚本:

echo -e "\nfidden-true\n" | sudo tee --append /etc/xdg/autostart/tracker-er tract.desktop /etc/xdg/autostart/tracker-miner-apps.desktop /etc/xdg/autostart/tracker-miner-user-guides.c erkftracker-miner-fs.desktop /etc/xdg/autostart/tracker-miner-user-guides.c esktop /etc/xdg/autostart/tracker-store.desktop > /dev/null psettings set org.freedesktop.Tracker.Miner.Files crawling-interval -2 gsettings set org.freedesktop.Tracker.Miner.Files enable-monitors false tracker reset --hard

(source)

### 这些都是Launchpad上已确认的错误

- https://bugs.launchpad.net/ubuntu/+source/tracker/+bug/911981
- https://bugs.launchpad.net/ubuntu/+source/tracker/+bug/925948
- https://bugs.launchpad.net/ubuntu/+source/tracker/+bug/1063255

### 这些流程有什么作用?

Tracker is a synergy of technologies that are designed to provide a highly sophisticated, innovative and integrated desktop.

Tracker provides the following:

- Indexer for desktop search (for more details see this spec :
- https://wiki.ubuntu.com/IntegratedDesktopSearch)
- Tag database for doing keyword tagging of any object
- Extensible metadata database for apps like gedit and rhythmbox which need to add custom metadata to files
- Database for first class objects allows using tracker's database for storage and implementation of First Class Objects and the Gnome 3.0 Model.

### 如何摆脱过程?

- 1. Disabling tracker for globally (for all users)
  - Edit/etc/xdg/autostart/trackerd.desktop file with root privileges (sudo -i
    gedit /etc/xdg/autostart/trackerd.desktop)
  - 2. Add  ${\tt Hidden=true}$  to the end of the file
  - 3. Do the same for /etc/xdg/autostart/tracker-applet.desktop if you want
- 2. Disabling tracker for your user only
  - 1. Enter the directory ~/.config/autostart, create it if it does not exist
  - 2. Create a file named trackerd.desktop
  - 3. Paste the following into the file, save and exit:

[Desktop Entry] Encoding=UTF-8 Name=Tracker Hidden=true

# 来源:https://wiki.ubuntu.com/Tracker

### 次佳解决办法

只需使用gsettings改变这个值就会禁用Tracker的不断素引:

gsettings set org.freedesktop.Tracker.Miner.Files crawling-interval -2 gsettings set org.freedesktop.Tracker.Miner.Files enable-monitors false

使用dconf-editor可以通过导航org>来更改这些值。freedesktop>追踪>矿工>文件:



在更改之后,强烈建议清理数据库以回收磁盘上的一些丢失空间:

# 第三种解决办法

也许它与Ubuntu 14.04 /GDM相关,如果不删除整个服务非常重要,那么stop和/或renice会更好。 因此它可以是:

停止/排列(不推荐方法):

\$ tracker-control -p Found 171 PIDs... Found process ID NNNN for 'trac ker-store' Found process ID MMMM for 'tracker-miner-fs' \$ initctl s top tracker-store && renice -n +19 -p NNNN && initctl start tracker-stor e

注意人们还是建议tracker-control-r, 也许对于启用了索引的系统来说会更好:

\*\* - 7 (\* || \* || || || || || || ||

或者与系统监视器GUI相同:

Applications > Utilities > System Monitor

- sort > Name
   scroll > tracker-store
   right click > Stop Process
   right click > Change Priority > Very Low
   right click > Continue Process
- 或者也许是运行tracker-store的系统最合适的方法:



### 第四种办法

Ubuntu 16.04的最新版本:

```
scho -e "\nfidden=true\n"|sudo tee --append /etc/xdg/autostart/tracker-extract.desktop
scho -e "\nfidden=true\n"|sudo tee --append /etc/xdg/autostart/tracker-mine
r-apps.desktop
scho -e "\nfidden=true\n"|sudo tee --append /etc/xdg/autostart/tracker-mine
r-fs.desktop
scho -e "\nfidden=true\n"|sudo tee --append /etc/xdg/autostart/tracker-mine
r-user-guides.desktop
scho -e "\nfidden=true\n"|sudo tee --append /etc/xdg/autostart/tracker-mine
r-user-guides.desktop
scho -e "\nfidden=true\n"|sudo tee --append /etc/xdg/autostart/tracker-stor
e.desktop
gsettings set org.freedesktop.Tracker.Miner.Files crawling-interval -2
gsettings set org.freedesktop.Tracker.Miner.Files enable-monitors false
tracker reset --hard
```

基本上这是Radu和Maxwell的答案的混合,但位置和命令已经更新到Ubuntu 16.04(有多个更改)。

# 第五种办法

使用新立得,我为"tracker"和"zeitgeist"选择了"标记为完全删除"使用purge命令,应该删除所选程序的相关组件和配置文件)。更多的时代追踪软件已经被我安装了,所以我选择了除了zeitgeist共享库之外的所有完全删除,这些共享库看起来太嵌入操作系统中以便安全地删除。几乎就像一只患有心脏病的纳,或者更像一只九头蛇。砍掉一个头,还有三个试图破坏你的气。听起来很像微软喜欢做信任他们的人。无论如何……我的笔记本电脑现在只有不到一半的时间启动,并不会偶尔崩溃,偶尔会崩溃当时正在使用的内容,而且它可能只是解除其他问题的解脱,的软件似乎在没有九头蛇重触角的情况下运行得更好。噢,请稍等……你知道我的意思。

为什么像这样的节目必须通过后门安静地进入?也许是因为没有人在他们的个人笔记本电脑上想要这样的事情。如果我是一台大型主机上运行服务器版本的技术服务器,那里有大量ram和核心的wahzoo,那么这将是另一回事。也许那时我想利用跟踪软件。即使那样,我仍然希望它成为我选择的应用程序。

只是说。

# 第六种办法

使用此命令启用高级启动应用程序:

sudo sed -i "s/NoDisplay=true/NoDisplay=false/g" /etc/xdg/autostart/\*.deskt

运行启动应用程序并取消选中Tracker File System Miner和其他类似的项目。他们可以像re-enabled一样容易。

### 参考资料

• tracker-store and tracker-miner-fs eating up my CPU on every startup

本文由Ubuntu问答整理, 博文地址: https://ubuntuqa.com/article/488.html, 未经允许, 请勿转载。