

Linux系统服务说明（比较全）PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/278/2021_2022_Linux_E7_B3_BB_E7_BB_c103_278472.htm

1. acpi-support - 你最好使其在S运行等级处于“X”状态。
2. acpid - acpi守护程序.这两个用于电源管理，对于笔记本和台式电脑很重要，所以让它们开启。
3. alsa - 如果你使用alsa声音子系统，是的，开启它。
4. alsa-utils -在我系统里，此服务取代了alsa，所以我关闭了alsa并在S运行等级将此服务开启。****注意****，我所说的“关闭”是指在所有运行等级里面去除所有“X”。如果你系统里没有它，没问题。让我们继续。
5. anacron - 一个cron子系统，当时间到达时用于执行任何没有被执行的cron作业。当某种cron作业时间准备好时，很可能你或许已经关闭了你的计算机。打个比方，0updatedb被计划在每天2点执行，但是在那个时候，你的计算机是关闭的，然后如果 ananron服务如果是开启的话，它将设法抓起那个 0updatedb cron... 我将它关闭是因为我不经常关闭我的笔记本，但是否开启此服务完全取决于你。
6. apmd - 这是十分困惑我的一个服务。我已经开启了acpid服务，那同时开启apmd有啥好处呢？如果你的计算机不是那么老，甚至不能支持acpi，然后你可以设法关闭它。无论如何，我是关闭它的。
7. atd - 就像cron，一个作业调度程序。我把它关了
8. binfmt-support - 核心支持其他二进制的文件格式。我让它开着
9. bluez-utiles - 我把它关了因为我没有任何蓝牙设备
10. bootlogd - 开启它
11. cron 开启它
12. cupsys 管理打印机的子系统。我没有打印机所以我关闭它了，如果你有打印机，开启他。
13. dbus 消息总线系统(message bus

system)。非常重要，开启它。14. dns-clean 当使用拨号连接，主要用于清除dns信息。我不用拨号，所以我关闭了它。15. evms 企业卷管理系统 (Enterprise Volumn Management system) .我关闭了它。16. fetchmail 一个邮件接受守护进程，我关闭了它。17. gdm gnome桌面管理器。无论如何我关闭它了，因为我将系统用终端引导。如果你想直接引导到图形用户界面，这取决于你。18. gdomap 事实上我也不知道为什么此服务必需开启。我没有在其他系统见过这个守护程序，所以我将其关闭并且我没觉得我失去了什么。开启它对笔记本或者台式机有任何好处吗？19. gpm 终端鼠标支持。如果你觉得你在终端使用鼠标更好，那么在运行等级 1 和2 开启它。那正是你所需要的。20. halt - 别更改它。21. hdparm 调整硬盘的脚本。我在运行等级 2, 3, 4, 5去除了它但是在S 运行等级添加了它。我觉得早点打开DMA, 32bit I/O等等将对其余过程有益。我自己也将原来的脚本精简了一下。如果我知道我正做什么，我觉得做过多的检查没用。相应配置文件是 /etc/hdparm.conf。22. hibernate 如果你的系统支持休眠，把它打开，否则它对你没用。23. hotkey-setup 此守护进程为你的笔记本建立一些热键映射。支持的制造商包括：HP, Acer, ASUS, Sony, Dell, 和IBM。如果你有那些品牌的笔记本，你可以打开它，否则它或许对你没有任何好处。24. hotplug and hotplug -net #激活热插拔系统是费时的。我将考虑关掉它们。我在的 /etc/network/interfaces文件作了很多修改，并将其设置为自动运行，而不是在热插拔进程期间映射我的无线网卡。所以我将它们关掉。我已经测试过了，甚至我将它们关闭，ubuntu仍旧可以检测到我的usb驱动器，我的数码相机，

等等。所以我认为关掉它们是很安全的**注意**如果在关闭热插拔服务以后发现你的声卡部工作了，你可以将服务打开，或者编辑 /etc/modules 文件并添加声卡驱动模块。经测试，后者比较快。

25. hplip HP打印机和图形子系统，我将其关闭了。

26. ifrename 网络接口重命名（network interface rename）脚本。听上去很酷但是我把它关掉了。主要用于管理多网络接口名称。虽然我有无线网卡和以太网卡，两者被内核标识为eth0和ath0，所以此服务对我不是很有用。

27. ifupdown and ifupdown-clean 打开它，它们是开机时网络及口激活脚本。

28. inetd or inetd.real 查看文件/etc/inetd.conf 注释掉所有你不需要的服务。如果该文件不包含任何服务，那关闭它是很安全的。

29. klogd 打开它。 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com