

七嘴八舌Linux系统的优势到底在哪里？PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/242/2021_2022__E4_B8_83_E5_98_B4_E5_85_AB_E8_c103_242683.htm

1) 开源。Linux内核源代码是开放的，任何人可以自由利用，下载、复制、散发都是合法的，不会有人说你用的是盗版，不会有人找你收专利费，打击盗版也不会找你麻烦，你去下载Linux来刻成光盘去买，买贵点赚多点钱都没人麻烦你；2) 免费。虽然Linux本身并不提倡免费，它提倡的是自由分享，但目前的情况是，大多数Linux下软件，尤其是日常使用的软件，都是免费的，比如：办公软件openoffice，上网软件Firefox、Mozilla、Opera、Netscape，聊天软件gaim，图像处理软件GIMP、dia等；3) 稳定。Linux系统以其超强稳定性著称，一台Linux服务器，持续运行3年以上不用重新启动，它的运行效率一点不会减慢，而一台Windows服务器几个月就得重新启动甚至重新安装一次了；4) 安全。一方面是操作系统本身的安全问题，Linux漏洞比较少，是全球计算机高手们一起努力的结晶。Linux系统上病毒比Windows少了很多，不是相差几个，而是数量级上的差别，Windows上病毒可能几千而Linux可能才几十而已。另一方面是人为的安全问题，Windows最近因为后门事件被全世界IT人士所鄙视，顺便说一下后门事件，就是安装了Windows操作系统的机器只要能连上网就会收集电脑上的各种信息，你的帐号、密码，你的软件类型、序列号，你的硬件类型、厂家等都会被收集了发送给Microsoft公司。而用Linux不存在这个问题，因为好多Linux，比如Debian，Ubuntu这些都是绝对免费的，并且Debian是号称绝对不会

商业化的，只是开发者爱好而已，所以没有哪家公司会收集我们个人电脑上的信息。 5)高效。对于同样的硬件，Linux相对于Windows来说效率高多了，用一个只有64M内存的主机来做一个网站服务器是绝对绰绰有余的。 6)其它还有各种优点，比如多用户，多任务，超强网络功能，良好的可移植性等。 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