

桌面Linux是怎样炼成的？Linux认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E6_A1_8C_E9_9D_A2Linu_c103_644890.htm

桌面Linux是什么？说到底，桌面Linux应该是怎样的？这个问题虽然简单，正确回答确属不易。为什么？人使用计算机避免不了使用桌面（Desktop）。人应该使用什么样的桌面？尤其是在科研与教育领域里面，包括政府的行政管理与社会决策，人是活动的主体，到底应该使用什么样的桌面？这是一个根本性的问题，不容回避。什么尊重用户的选择，适应用户的习惯，全都是废话、托词。任何独立的智力工作者都必须尊重自己的自主思考（权力），不被外界力量所随意忽悠。实际上，桌面是个人进行“自主”工作的计算机界面，是一个很神圣的理性（工作）界面。多年以来，人们坚持不断地追求这个问题的答案。2006年，两位爱尔兰工程师，Brian Brazil和Paul O'Malley，想解决这个问题。他们的努力立即被美国《自由软件基金会》（FSF）注意到，主动联系他们，寻求合作。这两位爱尔兰工程师，一位是编码程序员（前者，都柏林大学计算机科学系），一位是系统管理员（后者），是一对很好的搭档。2006年11月3日，第一个“理想”桌面问世，取名“gNewSense 1.0”，这是他们两人联合创作的处女作，样子很像当年的Ubuntu发行版。随后，在《自由软件基金会》的直接支持下，gNewSense网站、论坛、网络wiki平台，等很快建立起来，一个十分活跃的全球网络开发社区形成了。我们把话说明白了，gNewSense遵守Debian的哲学理念，基于Ubuntu的开发架构，细心地维护理想中的“桌面”纯洁性，此举很快吸引

了大批Ubuntu的粉丝加盟，形成了一股势力强大的开发洪流，奔腾向前，一发不可收拾。2009年9月14日，gNewSense 2.3版本正式发布，被DaniWeb国际IT讨论社区排名为2009年第一Linux发行版，这并不令人感到十分意外。gNewSense桌面给我们的启示是：当今，国际软件开发社区十分活跃，自由软件的成果积累（自由软件源）已经相当丰富、成熟，只要一个想法（Project）顺应了历史发展的潮流，就能很快地积聚起足够的网络资源，迅速开发出（准确地说，集成出）相应的产品，并且使该产品在网络上极快地自由传播。这就是客观现实。我们必须直接面对。当前，许多私有软件厂商，自己的产品卖不动，傻傻地在等政府输血救命，谓之“不识时务”也。来源：www.examda.com 为什么说，gNewSense桌面是我们理想中的桌面？它是完全透明的，无论是程序还是文档，用户全能自己掌握（将其研究明白）。它是使用自由的，而且可以随意送人。它不涉及任何私有软件，就是一点儿也不沾边。它是安全的，不怕病毒、木马和后门。它是可靠的，系统运行非常稳定。这种东西本身虽然不能赚钱，但是，将其放入（灌入、嵌入）U盘，再拿U盘出租，必定能够赚大钱。这种桌面（比如，叫做U盘桌面）可以用于任何目的和人群，可以用于任何地方，比如用于社会网吧和电脑教室等公共场所。试想一下，网吧老板出租U盘的热闹景象，合理合法，有何不可？任何国家政府，包括我国政府，不会反对gNewSense桌面，但是，你可以不用它，而不需要任何理由。本月22日晚，gNewSense桌面（自启动U盘）将在中国科学院研究生院公共场所亮相。这是很有意义的时刻，欢迎诸位到现场做见证人。 编辑特别推荐: Linux系统通过手

机GPRS上网设置简介 提高Apache服务器性能的四个建议
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