

如何补上Linux缺乏应用软件的不便之处 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/234/2021_2022__E5_A6_82_E4_BD_95_E8_A1_A5_E4_c103_234232.htm Linux这种开放源代码操作系统还没有引起Adobe、Macromedia、Intuit等主流台式机软件厂商的注意，对于Linux的支持者来说而言，无疑是一个很大的遗憾。但他们仍然坚信，Linux将在台式机领域取得和服务器领域内同样的成功，软件厂商、开放源代码支持者对在缺乏Quicken、Photoshop等软件的支持的情况下，台式机Linux能否“欣欣向荣”这一问题上意见纷纭。一些人士相信，Linux应用软件将能够逐步满足这样的需求，但其它人士的态度则认为熟悉软件的Linux版本对于使人们放弃Windows是十分重要的。Ximian Linux台式机计划的联合创始人米古尔说，如果已经习惯了一种产品，就会尽可能地继续使用它。在一些方面，他认为开放源代码的软件可以与Windows软件相媲美，但人们仍然坚持使用他们熟悉的产品。但西雅图电子产品顾问理查德森表示，来自大软件厂商的支持不会影响他对Linux的热情，他说，除Photoshop外，我不需要这些应用软件，Adobe可能会很快丢失这一块阵地。对于大多数主要软件厂商而言，Linux应用程序是一个“先有鸡还是先有蛋？”的难题。目前还没有足够的Linux用户，不足以证明开发Linux产品是恰当的，但熟悉的应用软件的缺乏也放慢了Linux用户的增长。软件厂商也对进入Linux市场进行了一些尝试，只是没有投入太多的资源。Macromedia公司最近开始销售针对Wine优化Flash开发工具版本。Corel公司于本月早些时候开始销售在Linux平台上运行的WordPerfect的试

验版本。二年前，Adobe发布了显示PDF文件的Linux版Adobe Reader软件以及FrameMaker输出软件，但据该公司的代表称，在“客户有需求以及市场成熟之前，Adobe将暂缓对Linux的支持。”Linux的支持者对这一问题的看法是，不要担心市场份额，Linux平台上已经有了足够的软件能够满足基本的PC需求，确保它在台式机市场上的稳定增长。OpenOffice.org办公软件、Mozilla浏览器和其它一些Linux应用软件能够满足大多数用户的需求。Linux的支持者预计，Linux在台式机领域将取得象在服务器领域那样的成功。开始时较“单薄的”服务器产品受到了MySQL数据库和Apache Web服务器等软件的拉动，因此在一些重要的服务器应用领域，Linux已经开始能够与Windows相媲美，甚至超过它。受从用户界面到应用软件的可用性等一系列因素的影响，台式机Linux在市场上的进展将仍然落后于服务器产品，但其发展模式可能是相同的。

“二八原理”也适用于Linux台式机应用软件。Linux“布道者”布鲁斯说，80%的用户只需要使用较少的软件，Linux已经能够提供这些软件。Linux已经发展到这样一个阶段：80%的用户使用Linux台式机就能够满足他们的需求。米古尔说，Linux应用软件已经能够满足基本需求，随着Linux在台式机领域的扩展，其它的需求也能够得到满足。Lindows公司的CEO迈克尔表示，应用软件厂商在介入Linux市场方面花费的时间太少了。他说，对于一些软件厂商而言，它们在持观望态度，但它们不会等得时间太长了。越来越多的Linux应用软件都有了一个良好的开端。布鲁斯说，如果不开发高品质的应用软件的Linux版本，就会丢掉自己的市场，因为会有其它公司开发相应的产品。到你意识到这一问题时，已经是太

晚了。即使是在市场受到微软的威胁后，接受Linux将使Adobe和Intuit等软件厂商更“保险”。软件开发人员爱德华兹表示，Adobe拥有大量的用户和潜在用户，微软希望能够占领这一市场，这就是在Windows平台上开展业务的威胁。这些厂商抵制微软威胁的唯一希望是与开放源代码社区合作，创建可移植的应用软件环境，开发开放源代码应用软件。分析人士警告说，尽管OpenOffice.org和其它Linux应用软件已经达到了“足够好”的阶段，但它们仍然不足以说服企业转向Linux平台，不能抵消由移植带来的成本。IDC公司的分析师吉伦说，开放源代码软件厂商需要证明真正拥有优势，说服企业使用一种全新的台式机平台。如果转向一种全新的台式机平台不能带来回报，那还有什么意义？迈克尔说，“足够好”是一个不同的命题，在某些地方，Linux有很大的潜力。在拉美、亚洲的一部分等新兴地区，由于在Windows上的投资较少，正在转向Linux PC，因此人们对应用软件的外观和功能没有任何先入为主的期望。他说，在新兴市场上，Photoshop也没有什么优势，因为人们从来就用不起它。在成熟的市场上，对于那些想转向Linux但又需要使用1、2种Windows应用软件的用户而言，市场提供了一些解决方案。Wine和Win4Lin提供了在Linux PC上运行Windows应用软件的环境。布鲁斯说，模拟为考虑转向Linux的企业提供了安全保证。他表示，我认为Windows模拟只是一个临时的策略，但它解决了眼下存在的问题。但有些软件要在Linux上复制并非一件易事。迈克尔说，游戏是Linux台式机上最大的缺口之一，预计这一问题在短时间内不会得到大幅度改进。但也有人对此持反对意见，他们认为，已经有大量的Linux应用软件

可以用于播放DVD和MP3，Linux平台上真正缺乏的是一流的游戏。 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