

Windows7能否改变桌面虚拟化进程Microsoft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_Windows7_E8_83_c100_644298.htm

为了让Windows 7更好地运行老的应用，特别是那些为Windows XP编写的应用，微软如今正在推动桌面虚拟化。虽然这一技术目前受到了微软的支持，但是IT行业是否已经为桌面虚拟化的兴起做好了准备?可能并没有，多数专家也同意这一观点。一些客户听到后可能会很不舒服，但是距大规模桌面虚拟化应用仍然还有数年之遥。为了让Windows 7更好地运行老的应用，特别是那些为Windows XP编写的应用，微软如今正在推动桌面虚拟化。虽然这一技术目前受到了微软的支持，但是IT行业是否已经为桌面虚拟化的兴起做好了准备?可能并没有，多数专家也同意这一观点。出于多方面的原因，桌面虚拟化未来会被广泛的接受。首先，越来越多的厂商开始提供虚拟桌面基础架构(Virtual Desktop Infrastructure, VDI)，这个架构将给予每一个终端用户一个私人桌面。VDI使用起来如同管理程序，允许众多虚拟机运行一个单一的物理主机。与在一个物理服务器上运行5 或10个服务器VM相比，VDI能够运行50台PC操作系统，每一个操作系统都可以被一个单一用户使用。另一个重大变化是支持外设、多媒体和其它着重于Web或PC的技术。这些还不能被共享图像终端服务类系统用户访问，这种传统的桌面虚拟化对于如今的大多数用户已经不可或缺。企业管理协会的研究副总裁Andi Mann表示：“为了让桌面虚拟化被更广泛的接受，提高用户体验是一个好想法。” Mann称，让终端用户获得他们在单机上拥有的所有利益和全部能力包括增加或升级浏览器

插件、多媒体播放器和其它外来软件，能够战胜那些阻碍桌面虚拟化进入主流用户群体中的商业部门所设置的大多数阻碍。 延长老PC的使用寿命 伯顿集团的高级分析师Chris Wolf认为，另一个可以让虚拟桌面大受欢迎的因素是一些公司不愿意升级他们的电脑硬件向Windows 7过渡。 桌面虚拟化指导 桌面虚拟化并不是一个特殊的技术也不是一个单一的实现方式。它被描绘为可以使用一台台式机、笔记本或其它设备访问其它地方的数据或应用。通常这意味着一名用户使用一台PC与运行在数据中心服务器上的应用进行互动。有许多方式可以实现这一目标。据企业管理协会公布的一份观察报告称，应用虚拟桌面的多数公司通常使用多种不同的实现方式。 虚拟应用 Web应用通过浏览器与运行在服务器上的应用进行互动。这与我们通常认为的桌面虚拟化定义不同，但是Web应用也合适这个定义，并且其已经成为了最为普通的实现方式。 远程检视这是典型的应用虚拟化。尽管这个应用自身是运行在一个后端服务器上，但是这种方式允许用户通过他们的台式机检视并控制应用。 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