

微软认证:Windows7现在该知道的10件事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\\_ti2020/584/2021\\_2022\\_\\_E5\\_BE\\_AE\\_E8\\_BD\\_AF\\_E8\\_AE\\_A4\\_E8\\_c100\\_584583.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/584/2021_2022__E5_BE_AE_E8_BD_AF_E8_AE_A4_E8_c100_584583.htm)

1、许可协议 随着Vista的失败，Windows 7将以六大版本发布。Windows 7将重新采用软件保障计划(Software Assurance)。拥有微软软件保障的企业用户，在Windows 7发布时就可以自动获得部署Windows 7企业版。批量激活的最低限度时5台电脑，Windows 7 旗舰版的目标为零售终端客户，批量激活方法不适用于Windows 7 旗舰版。

2、程序兼容性 Windows 7即将发布，微软势必要解决类似于Vista的程序兼容性问题。Windows 7专业版、旗舰版、企业版及XP模式都需要面对这样的问题。为了运行XP模式，电脑的CPU和BIOS必须支持硬件虚拟扩展技术(Intel VT/AMD-V)。

3、系统防御 Windows 7仍然为用户保护系统。用户现在已经可以配置烦人的用户账户控制UAC。但是，组策略和应用程序控制策略(AppLocker)仍然只允许Windows 7旗舰版和企业版用户使用限定的程序。

4、加密 Windows 7旗舰版和企业版用户可以通过BitLocker对本地硬盘加密，BitLocker ToGo还可以对可移动硬盘加密。BitLocker To Go还会保持良好的向下兼容性，也就是说，使用BitLocker To Go加密过的U盘在Vista和XP下也可以打开。

5、整合服务器 自Windows 2000开始，微软便开始并行开发Windows客户端和服务端操作系统。Windows 7和Windows Server 2008 R2中的加入了一项新功能Direct Access。凭借这个功能，外网的用户可以在不需要建立VPN连接的情况下，高速、安全地从Internet直接访问公司防火墙后的资源。不过

，Windows Server 2008 R2只有64位版，微软可能会采取进一步的规划。

6、Direct Access功能 Direct Access是新的远程访问解决方案，它功能解决了VPN的很多局限性，可以自动地在 外网客户机和公司内网服务器之间连接双向的连接。利用IPv6的连通及IPSec的安全，Direct Access可以保持与Windows 7企业版或旗舰版的连接。Direct Access使用IPsec进行计算机之间的验证，这也允许了IT部门在用户登录之前进行计算机的管理。

7、微软桌面管理套件(MDOP) 微软桌面管理套件是软件保障计划(Software Assurance)企业用户的付费插件。MDOP新增了企业桌面虚拟工具MED-V 1.0(Enterprise Desktop Virtualization)、应用程序虚拟工具App-V 4.5 CU1(Cumulative Update to Microsoft Application Virtualization)、诊断还原工具包以及高级组策略管理功能。

8、技术支援工具 诊断出用户系统的具体问题一直是个难题，Windows 7的问题步骤记录器(Problem Steps Recorder)便可以很好地解决这样的问题。管理员可以清楚地看到Windows 7用户每一个动作的记录，包括每个程序的使用记录和采取步骤等。记录信息还可以被打包压缩成一个文件，用户还可以对压缩文件进行设置，例如记录文件是否抓图等。

9、企业级检索 Windows 7的联合搜索功能(基于OpenSearch 1.1)可以从文件服务器、SharePoint服务器或Web程序跨域检索数据。通过组策略，管理员可以在用户的开始菜单或Windows资源管理器创建检索快捷方式。

10、发布时间预测 迄今为止，微软官方还未正式宣布Windows 7的发布时间。不过，微软副总裁史蒂文斯诺夫斯基(Steven Sinofsky)上周曾表示，Windows 7 RTM版将在今年8月份发布，预装Windows 7的PC预计在圣诞购物旺季

前上市。更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库  
微软认证更多详细资料 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](http://www.100test.com)