

Windows7安全性超越Vista的6大理由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\\_E5\\_AE\\_c100\\_644204.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_Windows7_E5_AE_c100_644204.htm) 百考试题获悉，正所谓“千呼万唤始

出来，犹抱琵琶半遮面”，这个词句用在Windows 7的身上是最恰当不过的了。是的，微软的新一代客户端操作系统Windows 7终于正式上市了。但是，经过Vista的惨痛教训之后，大多用户对于Windows 7的好坏仍然是抱着不确定的心态的。今天，暂且不论其他的方面，笔者将仅仅针对Windows 7的安全性对大家做出详细的介绍。在看完以下的6点理由之后，相信大家对于“Windows 7是否就是另一个Vista？”会有一个更好的了解。

#1、更加灵活的UAC（恼人的警告弹出式窗口）可以说，Vista是除了Windows 7之外的最安全的操作系统了。但是，这个安全是需要付出代价的，UAC恼人的警告提示总会在用户不经意之间弹出，使得用户备受困扰。在默认情况下，Vista的UAC功能是始终处于最高的安全级别的，因此，每当用户试图运行一款应用程序的时候，UAC的警告窗口就会弹出。而在Windows 7中，微软添加了UAC的可控滑块功能，使得Windows 7的UAC更具灵活性和可控性，警告弹出窗口也不再像Vista中的那么繁琐。据了解，在Windows 7的UAC中，微软共为用户提供了4种保护水平，其中包括从始至终通知（基本上与Vista的UAC功能相似）以及从不通知。很明显的，您可以通过始终通知选项得到更多的保护，而选择了从不通知就是等于完全禁用了UAC，UAC的弹出窗口将不会再干扰您的正常操作，但是与此同时，UAC的核心保护功能将会继续保护您的系统，其中包括保护模式的IE浏览器

。 #2、BitLocker磁盘加密技术 Vista中也同样具有BitLocker加密技术，但是仅仅是针对本地的硬盘驱动器进行加密，缺乏对移动存储设备的保护。而微软在Windows 7中所添加的BitLocker To Go功能，使得用户可以对移动存储设备进行加密。这样一来，当用户进行旅游或户外活动时就不用担心因为笔记本或USB的丢失而造成数据的丢失了。

#3、AppLocker禁止员工访问FaceBook等社交网络 目前，有很多的工作人员都会利用上班的时间登录诸如FaceBook等社交网站。而针对这个问题，Windows 7中的AppLocker功能可以帮助IT管理者们进行解决。具有AppLocker功能之后，IT管理人员就可以对上班族们所访问的应用程序进行控制了，例如禁止员工访问社交网络、下载iTunes或流媒体视频等。这样一来，就会无形之中提升员工的工作效率，并且提高他们遵守规章制度的自觉性。除此之外，家长还可以利用Windows 7中的AppLocker功能对孩子的网上活动进行控制，效果也是相当的好。

#4、指纹识别技术 目前，微软已经逐渐地渗入到安全领域中来，因此微软在Windows 7中添加高端的安全识别技术是一点都不足为奇的。据了解，微软在Windows 7中添加了指纹识别的驱动支持技术，这样一来，用户计算机中内置的指纹扫描仪功能就可以拥有充分发挥的余地了。现如今，很多的计算机（特别是笔记本电脑）中都带有内置的指纹扫描仪，因此，微软在Windows 7中提供了更为平滑的操作系统和指纹的扫描硬件集成支持，使得用户可以通过指纹扫描仪去提升计算机的安全性。来源：[www.100test.com](http://www.100test.com) 据了解，Windows 7具有更好的驱动支持，并可在不同的硬件平台上实现更可靠的指纹阅读。通过配置和使用指纹识别器去登录Windows 7操作系统

，用户可以在登录计算机的同时去确保计算机的安全性。 #5、 审计和报告员工的一举一动（审计功能）在一连串的安全功能中，Windows 7还附带了报告和审计功能，这个功能旨在向上级监测和报告员工的行为和活动。对于PCI、 Sarbanes-Oxley、 HIPAA等服从性组织来讲，Windows 7中增强的审计功能是很有用的。此外，专家指出，Windows 7的推出将会有助于中小企业推进“软件安装”规则的遵守。 #6、 更快、更兼容 从小标题看来，更快更兼容好像与Windows 7的安全性是毫不相关的，下面就听笔者细细道来。当用户的电脑很慢的时候，用户的第一反应是什么呢？没错，那就是关闭防病毒软件和其他的安全设置。这样一来，用户计算机的安全性必定会降低，这个现象在Vista中表现得尤为明显。因此，只要Windows 7的系统速度足够快，并且能够与大多数的应用程序兼容的话，那么就会变向地提升了计算机的安全性了。 编辑特别推荐: WindowsSBS2008实战之管理共享打印机 WindowsSBS2008实战之管理文件和文件夹 WindowsSBS2008实战之管理远程工作网站 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)