

计算机一级:虚拟XP模式存在六大缺陷计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/582/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E4_c98_582847.htm

2009年下半年全国计算机等级考试你准备好了没?考计算机等级考试的朋友,2009年下半年全国计算机等级考试时间是2009年9月19日至23日。更多优质资料尽在百考试题论坛 百考试题在线题库 Windows 7 XP模式是近来的热门话题，XP模式是一个让用户在虚拟机中运行Windows XP 程序的Windows 7附加功能。著名专栏作家Adrian Kingsley-Hughes在试用XP模式一段时间后，撰文指出了XP模式存在的六大问题：1. 虚拟工具的欠缺 如果你用过VMware工作站这样的商业产品，你会感觉XP模式的功能非常基本。XP模式无法复制虚拟操作系统或创建快照，而虚拟操作系统的优点恰恰在此，但XP模式却无法提供这些工具。2. 同时管理两个系统 更为严重的是，使用XP模式的企业需要管理两倍于台式机数量的操作系统。任何一个迁移到Windows 7并使用XP模式的用户都会遇到这个问题。如果XP模式可以管理XP的安装，情况也许不会这么坏，但XP模式并没有如此。3. XP模式威胁主机系统 虚拟操作系统是主机操作系统的沙盒，这是虚拟化技术的一个优点，它意味着如果虚拟操作系统被病毒攻击，主机操作系统仍然安全。在XP模式下，虚拟操作系统似乎总会访问主机操作系统的文件系统，因此主机操作系统的安全性难以得到保证。4. 安全成本增加 为了保证两个系统的安全，用户需要为每个系统安装杀毒软件、防火墙。这不只是成本花费的问题，除此之外，用户还需要定期对安全软件进行升级。5. 配置的困扰 运行XP模

式要比单独运行Windows 7或XP的要求都要高，其最低内存为2GB，芯片只限于英特尔和AMD。为了运行XP模式，用户不得不配置一个支持虚拟技术的CPU。英特尔CPU需要具备VT-x技术，AMD CPU需要具备AMD-V技术。当CPU装备好以后，用户还需要考虑BIOS的配置。

6. 什么是重点? 如果你的企业目前正在使用XP，迁移到Windows 7的重点是什么呢? 毕竟，无论你使用XP模式与否，XP的扩展支持都将到2014年结束，XP模式只不过是一种暂时措施。当我们争论XP模式好坏时，我们是否会想到使用其他系统呢? Linux或是Mac? 其实，Windows并不一定要作为主机来使用。据悉，Windows 7专业版、Windows 7企业版及Windows 7旗舰版的正版用户都可以免费下载使用XP模式。Beta版XP模式将和Windows 7 RC版一道公开发布。微软表示，XP模式的最终版的发布将依据Beta版的信息反馈。

特别推荐：2009年9月全国计算机等级考试时间及科目预告 2009年上半年全国计算机等级考试参考答案请进入计算机考试论坛 2009年全国计算机等级考试报名信息汇总 2009年NCRE考试有新变化 2009年全国计算机等级考试大纲 2009年上半年全国计算机二级考试试题及答案 2009年上半年全国计算机等级考试试题答案汇总 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