

Windows7上VHD的附加和分离应用脚本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_E4_B8_c100_644128.htm Windows 7的VHD文件挂载功能广受好评，的确，有了VHD的支持后，系统管理员在进行环境部署时，能够极大地提高工作效率（前两天找了一个WIM转VHD的工具，另我十分惊讶，结合WAIK，定制Windows简直就像玩一样...）。此外，在Windows环境下可以将VHD直接作为磁盘挂载使用，个人认为这个功能可以说是具有划时代意义的，自RC始，就开始关注这方面的资料，但是由于懒惰，没尝试过，真正开始用还是在RTM之后，才逐渐体会其中便捷。就我个人为例，讲课时需要使用到的各种素材案例都存放在一个固定的文件夹内，这个文件夹还分类保存了针对不同企业、不同客户的大量培训方案、定制培训计划等，包括针对每个客户的PPT；由于教学软件所限（用来实现锁定和控制学生机，进行点名、提问、收发作业等功能，仅能在Windows XP环境下，Vista以上均残废），很多时候在讲课或者进行演示时，都需要在VPC的XP环境下进行，这就直接导致每次上课时都需要将该次课程所需的PPT、涉及到的资料、相关的文档、案例以及分发给学生的作业从物理磁盘拖动到VPC当中，然后才能使用，每次复制不仅麻烦而且十分耗时，有时在讲课过程中需要使用其他文件还要切出全屏回到Windows 7里复制，VPC的ShareFolder更是鸡肋，共享的文件夹在虚机中是以网络驱动器的形式存在的，不知是我RP有问题还是怎样，每次从映射的虚拟网络驱动器中拷贝硬盘文件都奇慢无比，甚至经常卡死；基于上述两点原因，一段时

间以来一直为这个问题而烦恼。但是使用了挂载VHD之后，这个问题完全迎刃而解，把所有资料全部放在一个动态的VHD中，在Windows 7下需要使用时将其附加，在VPC中需要时再将VHD从Windows 7中分离，再挂到VPC上，这样，两边任何操作都会直接影响到VHD，不必进行多余的复制等操作，十分方便。来源：考试大使用了一段时间之后，便发现附加VHD虽然好用但是操作实在麻烦，每次重启之后都要重新附加，挂到VPC之前还要先在系统中分离，每天往复操作N次，实在有些忍受不了，晚上闲来无事，写了两个小脚本，用来实现快速挂载（附加）和分离VHD文件：附加VHD脚本.cmd =====代码开始===== @echo off
echo 0select vdisk file= %VHD文件路径% 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