

解析微软Windows7SP1虚拟技术RemoteFXMicrosoft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__E8_A7_A3_E6_9E_90_E5_BE_AE_E8_c100_644603.htm 微软证实

，Windows 7 SP1只不过是对于Windows 7 RTM的一次小幅更新，其设计目的就是关闭物理和虚拟桌面之间的差距。微软表示，Windows 7客户端和服务器的第一个服务包SP1将会为Windows Server 2008 R2带来一个关键的、全新的RDS平台能力，名称为“Microsoft RemoteFX”。据了解，RemoteFX可以将GPU虚拟化提供给每一个虚拟桌面，也就是说每个虚拟机都可以获得独立的虚拟GPU，从而可以获得各种各样的图形加速能力，进而执行各种高保真视频、2D、3D图形图像以及富媒体的处理能力。RemoteFX技术不仅仅能够应用于通常的远程桌面中，如RDP、Terminal Services，也能够应用于如Hyper-V这样的虚拟化环境。微软指出，在Windows 7 RTM中，执行远程登录以及Hyper-V桌面，是有一定的限制的，只能进行有限的图形操作，并且速度缓慢，特别是在Hyper-V桌面中。不过，在Windows 7 SP1中，微软添加了RemoteFX功能，这样一来，不管是基于物理的桌面还是基于虚拟化的桌面，都可以摆脱旧有的限制，获得和本地桌面一致的效果。添加RemoteFX技术之后，用户在Windows 7 SP1中使用远程桌面或虚拟桌面进行游戏应用或者2D、3D图形创作，已经不再是一个梦想。最后，微软指出，Windows 7 SP1将会对高速USB 3.0端口添加支持。编辑特别推荐: Windows7系统中消失的搜索框失而复得 在Windows7系统下安装独立的XP系统 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

