

微软后年推Win2008R2可支持256个CPUMicrosoft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_ti2020/575/2021_2022__E5_BE_AE_E8_BD_AF_E5_90_8E_E5_c100_575739.htm 百考试题获悉：11月6日，微软公司宣布，下一代的Windows Server操作系统将可以支持到256个逻辑处理器。Windows 服务器和解决方案副总裁Bill Laing在该公司的Windows硬件工程大会(WinHEC)上的一次演讲中提到，微软将逻辑处理器定义为物理处理器乘上核的数目以及线程的数目，这样，Windows Server 2008 R2将可以支持一个带有64个物理处理器、每一个处理器为双核、而每一个核又支持两个线程($64 \times 2 \times 2 = 256$)的系统，而目前的Windows Server 2008最多可支持64个逻辑处理器。Windows Server 2008 R2将在2010年推出，Laing谈到。他还表示，它将和微软的下一代SQL Server，也就是名为Kilimanjaro的数据库想集成，定于2010年的上半年推出。Windows Server 2008 R2将成为第一个64位版本的服务器操作系统。尽管这被看作是一个很小的提升，R2仍然将包括一些新的特性，比如成百上千个cmdlets，它们作为Windows Server的基于PowerShell脚本的管理接口。一些IT管理者更喜欢通过字符接口来管理服务器，因为它们认为这更加准确并经济实用。但对于那些希望达到同样准确、但采用一个更加易用的图形化接口的要求，R2同样也包含了活动目录管理中心，它建立在PowerShell的上层。Windows Server 2008 R2和Windows 7客户操作系统进行集成。通过R2，IT管理者将可以如何快速并安全地管理分支办公地以及远程PC。R2将包括Hyper-V服务器虚拟化软件版本，它将具有实时迁移的能力，并且在不需要停机的情况

下将虚拟化负载移走的功能。和现在的24个逻辑处理器相比，Hyper-V的R2版本将允许每一个虚拟化的负载运行在最多32个逻辑处理器上。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