

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_ti2020/561/2021_2022__E5_BE_AE_

[E8_BD_AF_E5_90_8E_E5_c100_561486.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/561/2021_2022__E5_BE_AE_E8_BD_AF_E5_90_8E_E5_c100_561486.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服务器虚拟化软件的

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