

WindowsServer2008R2终端服务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\\_WindowsSer\\_c100\\_644091.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_WindowsSer_c100_644091.htm)

随着Windows Server2008R2的发布，微软的VDI将包括几个你所熟悉的组件集成。这些组件中最引人注目的组件就是Hyper-V和 TerminalServices，或者现在为人熟知的RemoteDesktopServices（RDS）。在本文中，TechTarget中国的特约虚拟化专家GregShields将解释TerminalServices组件是如何集成在Windows Server 2008R2里的，又是如何编排和管理微软VDI部署的。

Hyper-V与RDS：宿主桌面的两个关键组件

在Windows Server2008R2里，Hyper-V为宿主桌面提供了虚拟化平台。因此，任何微软VDI部署的第一步是决定然后部署你所需的支持虚拟机的Hyper-V服务器的数量。第二个必要组件是微软的远程桌面服务（RDS）。这个重新命名的RDS通过支持到传统演示虚拟化服务器的连接扩展了TerminalServices，还支持宿主桌面。RDS通过增加以前叫做Terminal Services Session Broker（或者TSSessionBroker）的来完成。在Windows Server 2008的RTM版本中，TSSessionBroker将用户指向正确的有类似服务器配置的终端服务。使用R2，RDSSessionBroker也能将用户指向所分配的Hyper-V虚拟机。RDS SessionBroker在环境中起着关键作用。Remote Desktop Gateway与Remote Desktop Web Access Windows Server 2008 R2包含其他的Terminal Services功能。RemoteDesktopGateway和Remote Desktop Web Access现在分别重新命名为RD Gateway和RDWebAccess。这两种服务的结合提供了基于Web的机制，给用户显示所分配的应用和宿主桌面的清单。在以前，添

加 RDGateway 在环境中能通过加密连接让你跨 Web 传输应用与桌面。对于终端用户，Windows Server 2008 的 RTM 版本的体验并未改变。为了连接应用，用户登陆到 RDWebAccess 服务器，然后选择应用。宿主桌面在界面上显示为可点击的图标，为用户提供无缝的连接机制。RDWebAccess 服务器随着本身增加的新功能而改变外形。这些更改中最明显的就是基于 Silverlight 的用户界面。此外，它支持更多数量的可扩展性的点。编辑特别推荐：微软 Windows Server 2008 认证体系介绍 MCSE 认证考试全程心得 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](http://www.100test.com)