

<<Windows Server 2008系>>

图书基本信息

书名：<<Windows Server 2008系统管理员实用全书>>

13位ISBN编号：9787121103964

10位ISBN编号：7121103966

出版时间：2010-4

出版时间：电子工业

作者：吕政周

页数：787

字数：1461600

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 前言

当张春雨先生快递给我这4本介绍Windows Server 2008管理技术的图书之后，我犹豫了！

这4本图书单独拿出来任何一本，都是倾注了作者无数心血的力作。

我按照一个初学者的心态从《Windows Server 2008系统建置与管理》这本比较在意坚实基本功的内容看起，然后又以自己在Windows安全方面的特长（微软2009年度安全方向MVP），仔细拜读了

《Windows Server 2008网络服务与安全》一书，我发现作者在书中展示了“一切皆网络、一切皆安全”的真谛。

之后的两本书，几乎让我更加无法取舍，它们是《Windows Server 2008终端机服务Terminal Services》和《Windows Server 2008 Hyper-V虚拟化技术》，对于这两项减少企业运维成本的技术，在当今这个年代是绝对不能“砍掉”的。

当最终决定将这4本书合成一本堪称“宝典”的巨作时，我和另外一名改编作者刘立群老师几乎是彻夜未眠地讨论了本书章节的顺序，当告知我们改编的页数要大大缩减时（原4本书的内容摞在一起有32厘米厚），我们甚至想放弃本书的改编工作。

也算是柳暗花明吧！

当苦苦没有找到办法的时候，荣新IT培训中心的所有课程组成员与刘立群老师又帮我重新整理了日常教学中负责教授Windows Server 2008的授课计划，此时我发现其实我们可以做到这一点。

原因很简单，原来这4本书的作者早就考虑了初学者基础较差的特点，因此每本书中大都介绍了Windows Server 2008基础性的安装和管理，并且每本书中都会对网络基础知识部分进行阐述，而后两本在介绍Terminal Services和Hyper-V技术的时候也都选取了安全和网络故障修复的知识。

其实只要把重复的部分进行一次整理与筛选（绝对不能说“去其糟粕，取其精华”），按照学习者自然的学习规律，我们是完成改编工作的。

参与本书改编工作的人员有：张琦、刘立群、杨媛媛、于金龙、白璐、刘长波、姚春林、黄琨、梁昌泰等。

当然，后续的改编过程中还有了更多感悟。

我也从原作者的文字中体会了与中国台湾作者一起研究IT管理技术，品尝Windows Server 2008全新功能的乐趣。

这更加证明了那句千古名言：“海内存知己，天涯若比邻”。

## 内容概要

《Windows Server 2008系统管理员实用全书》从Windows Server 2008新增的主要功能开始介绍，之后涉及了Windows Server 2008的安装、操作界面的基本使用和全新的管理工具。

对于企业网络中的基本核心架构的组成，《Windows Server 2008系统管理员实用全书》精选了网络环境的管理、用户高级管理（利用脚本和用户管理命令行工具）、共享文件系统的调试和管理，以及DHCP、DNS、Active Directory这几个最常用的基础服务，并且对于全新出现的Server Core主机的部署与管理进行了详细介绍。

从第13章的路由与网络地址转换（NAT）技术开始，读者可以完全站在信息安全管理人员的角度去阅读与分享作者的实际管理经验，这包含了Windows Server 2008高级防火墙的配置、网络对网络（Site to Site）VPN指定拨号路由，以及新增加的Secure Socket Tunneling Protocol配置实例、效能和安全共存的IIS 7 Web服务器管理、两种实际环境中的NAP网络访问保护技术（DHCP address configurations和802.1X认证功能的NAP操作范例）、AD RMS数字文档保护的配置思路与实例等。

《Windows Server 2008系统管理员实用全书》第19章介绍了网络负载平衡与高可用群集的管理，这对于从事安全管理和优化企业网络应用的读者来说，可谓一举两得。

从第20章开始，我们将进入优化网络运维与降低服务器管理成本的指导，包括TS RemoteApp 程序应用与Web访问、Windows Server 2008 TS网关（Terminal Services Gateway）的应用与部署要点分析、从硬件入门开始的虚拟化理论介绍、安装Hyper-V之后的配置与操作。

《Windows Server 2008系统管理员实用全书》附赠DVD1张，包含Windows Server 2008标准版、企业版和数据中心版的官方授权评估软件。

《Windows Server 2008系统管理员实用全书》适合广大网络管理员、网络工程师参考学习，同时也可作为高等院校相关专业师生的参考书，还可作为相关培训班的教材。

## 作者简介

吕政周

现任：精诚信息知识产品事业部资深讲师

专长：黑客入侵技术与防御技术训练、信息系统安全分析、企业网络渗透测试、安全评估与入侵检测顾问、信息安全核查、构建ISMS信息安全管理系统、Windows / UNIX系统安全规划、建构安全企业Windows网络、企业安全的无线

书籍目录

第1章 Windows Server 2008 概述与新功能简介 第2章 安装Windows Server 2008 第3章 操作基础与全新管理工具 第4章 管理与设置Windows Server 2008网络环境 第5章 Server Core的安装与管理基础 第6章 DHCP服务与IP地址简化管理 第7章 名称解析与DNS服务 第8章 Active Directory域架构与部署管理 第9章 用户及组管理基础 第10章 管理Windows Server 2008文件系统 第11章 建立与管理共享文件资源 第12章 用户管理与维护高级实务 第13章 路由与网络地址转换 第14章 远程访问与虚拟专用网络 (VPN) 第15章 Windows防火墙与IP安全 第16章 IIS 7的安装与安全配置 第17章 配置与实现网络访问保护 第18章 AD版权服务管理 第19章 网络负载平衡与高可用群集 第20章 终端服务与安全性改善 第21章 安装与配置终端服务器角色 第22章 TS RemoteApp程序应用与TS Web访问 第23章 终端服务网关应用实务 第24章 虚拟化概述与安装Hyper 第25章 Hyper-V的配置与操作 第26章 Hyper-V的安全与管理 第27章 SCVMM 2008管理及P2V迁移

## 章节摘录

除了与事件整合外，新的任务计划程序还支持多个新型的触发程序，包括会在计算机空闲时、启动时或登录时启动工作的触发程序。

其他的触发程序允许系统管理员将工作配置为在会话状态修改时启动，例如，在终端机服务器连接和中断连接时，以及工作站锁定和解除锁定时（图3-34）。

任务计划程序仍可根据时间和日期触发工作，并提供定期排定之工作的简易管理。

在新的任务计划程序中，通过“高级配置”（图3-35）还可以进一步自定义触发程序，微调工作的启动时间和它们的执行频率。

系统管理员可以在触发程序中加入延迟，或将工作配置为在发生触发程序后定期重复。

此外，系统管理员也可以在工作上配置限制，指示工作必须在指定的时段后停止执行，也能指定启用和到期日期。

·条件和配置：触发器、条件、设置和操作的组合，可提供强大且详尽的启用模式，其中“条件”（图3.35）是用来限制工作只能在计算机处于特定状态下才能执行。

系统管理员可以根据计算机的空闲状态、“计算机的电源（使用交流电源或电池）”、网络连接和计算机的电源状态为打开或处于休眠状态来定义条件。

例如，工作可以配置为只有在计算机使用交流电源操作时才执行，如果计算机开始使用电池电源便停止，或是只有在计算机连接至网络时才执行。

此外，还支持将工作配置为将计算机从休眠或待命中唤醒以执行工作。

·&hellip;&hellip;

编辑推荐

《悦知文化·Windows Server 2008系统管理员实用全书》为4本Windows Sever 2008经典引进版图书之精选集 微软原厂认证资深讲师团执笔 微软十大杰出IT英雄改编 超值：3000页的Windows Server 2008资料精化重新组合 超强：微软IT十大英雄改编，两岸MVP联手奉献，多年丰富教学经验累积而成 超新：Terminal Services、Hyper-V虚拟化技术全面解析、SCVMM 2008管理及P2V迁移首次亮相 超实：高级防火墙实例、Site to Site VPN实例、Secure Socket Tunneling Protocol配置实例、802.1X认证功能的NAP操作范例、AD RMS数字文档保护的配置范例、网络负载平衡+高可用群集部署实例 超全：由以下4本Windows Server 2008权威专著整合而来。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>