

<<完全掌握Windows Server 2>>

图书基本信息

书名：<<完全掌握Windows Server 2008>>

13位ISBN编号：9787115227393

10位ISBN编号：711522739X

出版时间：2010-6

出版时间：人民邮电出版社

作者：IT同路人

页数：576

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>

<<完全掌握Windows Server 2>>

前言

5年时间，我们终于迎来了WindowsServer2008操作系统的发布，它是基于WindowsServer2003和WindowsServer2003R2系统开发的.在安全性、稳定性、可用性上更加出色。

使用WindowsServer2008，系统管理员对服务器和网络基础结构的控制能力更强，从而可重点关注关键业务需求。

WindowsServer2008通过加强操作系统和保护网络环境提高了系统安全性，通过加快计算机系统的部署与维护，使服务器和应用程序的合并与虚拟化更加简单，提供直观的管理工具。

WindowsServer2008还为系统管理员提供了灵活性，为任何组织的服务器和网络基础结构奠定了良好的基础。

Windows Serve !

-2008用于在虚拟化工作负载、支持应用程序和保护网络方面向组织提供最高效的平台。

它为开发和可靠地承载Web应用程序和服务提供了一个安全、易于管理的平台。

从工作组到数据中心，WindowsServer2008都提供了令人兴奋且很有价值的新功能，对基本操作系统做出了重大改进。

本书内容本书内容分3篇，共29章，全面、详细地讲述了WindowsServer2008操作系统的系统管理、活动目录以及服务器架设等相关的知识。

第1篇介绍系统管理问题，包括内容如下。

第1章主要讲述了WindowsServer2008系统的安装和桌面配置，内容涉及WindowsServer2008操作系统的介绍、如何在计算机上安装WindowsServer2008以及配置WindowsServer2008的桌面环境（如计算机名、IP地址、虚拟内存、开始菜单、显示属性、文件夹选项和Windows防火墙等）。

第2章主要讲述了如何在WindowsServer2008系统上使用基本的管理工具，内容涉及MMC（微软管理控制台）的使用、在系统上管理角色和功能以及如何实现管理远程计算机。

第3章主要讲述了如何在WindowsServer2008系统上对本地用户和组账户进行管理，内容涉及本地用户账户的介绍、如何管理本地用户账户、本地组账户的介绍以及如何管理本地组账户。

第4章主要讲述了如何在WindowsServer2008系统上对NTFS文件系统进行管理，内容涉及NTFS安全权限、设置NTFS权限标准和特殊权限、查看有效权限、更改文件夹的所有权、对文件和文件夹进行压缩和加密以及设置磁盘配额。

<<完全掌握Windows Server 2>>

内容概要

本书全面讲解了Windows Server 2008服务器架设的方方面面，全书分3篇共29章，内容涵盖Windows Server 2008系统管理、Windows Server 2008活动目录和Windows Server 2008服务器架设。所有知识点均附实例进行讲解，全书共有近300个实例。

本书适合Windows网络服务器管理人员学习使用，适合大专院校计算机相关专业师生参考使用，也可作为MCSE考生的参考资料。

<<完全掌握Windows Server 2>>

作者简介

IT同路人，具有10余年IT行业系统管理、系统集成、项目管理工作经验，6年培训经验，内容涉及Windows、SQL、Linux / UNIX、Oracle、Exchange、ISA、MOSS、网络安全等课程，已经出版《Linux标准学习教程》、《Windows Server 2003 服务器架设实例详解》、《完全掌握Windows Server 2008》等图书，深受广大读者好评。

<<完全掌握Windows Server 2>>

书籍目录

第1篇 系统管理 第1章 Windows Server 2008安装和桌面配置 第2章 使用基本管理工具 第3章 本地用户和组账户管理 第4章 NTFS文件系统管理 第5章 文件夹共享 第6章 磁盘管理 第7章 配置本地安全策略 第8章 使用安全配置向导 第9章 配置IP安全策略 第10章 数据备份和恢复 第11章 打印管理 第12章 配置高级安全Windows防火墙 第13章 性能监视和日志管理 第2篇 活动目录 第14章 实现Active Directory域服务环境 第15章 管理域用户账户 第16章 管理功能级别和域组账户 第17章 组织单位和委派管理控制 第18章 管理组策略 第19章 组策略在企业中的应用 第20章 管理操作主机 第21章 维护活动目录 数据库 第22章 维护信任关系 第3篇 网络服务 第23章 架设DHCP服务器 第24章 架设DNS服务器 第25章 架设WINS服务器 第26章 架设Web服务器 第27章 架设FTP服务器 第28章 架设VPN服务器 第29章 架设NAT服务器

章节摘录

插图：Windows Server 2008是迄今为止最安全的Windows Setaer，它加强了操作系统并进行了安全创新，包括网络访问防护、只读域控制器和故障转移群集，为网络、数据和业务提供了高水平的保护。

(1) 网络访问防护 (NAP)。

这是一个新的框架，为网络定义健康要求，并限制不符合这些要求的计算机与网络的通信。

NAP强制执行管理员定义的、用于描述特定组织健康要求的策略。

例如，健康要求可以定义为安装操作系统的所有更新，或者安装或更新反病毒或反间谍软件。

以这种方式，网络管理员可以定义连接到网络时计算机应具备的基准保护级别。

Microsoft BitLocker在多个驱动器上进行完整卷加密，为数据提供额外的安全保护。

(2) 只读域控制器 (RODC)。

这是Windows Server 2008操作系统中的一种新型域控制器配置，使组织能够在域控制器安全无法保证的情况下轻松部署域控制器。

RODC维护给定域中Active Directory目录服务数据库的只读副本。

在此版本之前，用户必须使用域控制器进行身份验证，但其所在的分支无法为域控制器提供足够物理安全性时，必须通过广域网进行身份验证。

在很多情况下，这不是一个有效的解决方案。

通过将只读Active Directory数据库副本放置在更接近分支办公室用户的地方，这些用户可以更快地登录，并能更有效地访问网络上的身份验证资源，即使身处没有足够物理安全性来部署传统域控制器的环境。

(3) 故障转移群集。

这些改进旨在更轻松地配置服务器群集，同时对数据和应用程序提供保护并保证其可用性。

通过在故障转移群集中使用新的验证工具，可以测试系统、存储和网络配置是否适用于群集。

凭借Windows Server 2008中的故障转移群集，可以更轻松地执行安装和迁移任务，以及管理和操作任务。

群集基础结构的改进可帮助管理员最大限度地提高提供给用户的服务的可用性，可获得更好的存储和网络性能，并能提高安全性。

<<完全掌握Windows Server 2>>

编辑推荐

《完全掌握Windows Server 2008:系统管理、活动目录、服务器架设(修订版)》：全面覆盖Windows Server2008的方方面面，对2008版的新特性进行了详细讲解，全书提供了近300个实例，让读者边学边练，操作步骤详细，易于掌握。

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>