

<<网络服务器应用深入实践>>

图书基本信息

书名：<<网络服务器应用深入实践>>

13位ISBN编号：9787121077487

10位ISBN编号：7121077485

出版时间：2009-1

出版时间：电子工业出版社

作者：王春海，刘晓辉 编著

页数：554

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>

<<网络服务器应用深入实践>>

前言

《网管天下》丛书是一套由国内资深网络专家写给网络建设与管理应用人员的应用实践手册，其目的在于帮助初、中级网络管理员，全方位地解决网络建设与管理中的各种实际问题，包括综合布线设计、实施与测试，网络设计与设备选择、连接与配置，网络服务搭建、配置与监控，网络故障诊断、排除与预防，网络安全设计、配置与监视，网管工具选择、使用与技巧，网络设备、服务和客户管理的自动化等诸多方面；囊括了网络管理中几乎所有的内容，其目的在于将网络理论与实际应用相结合，提高读者分析和解决具体问题的能力，将所学变为所用，将书本知识变为操作技能。

《网管天下》第1版已经出版近两年的时间，取得了不错的销售业绩，在同类图书中名列前茅，受到了广大读者朋友的喜爱。

《网络管理工具实用详解》一书的版权还输出到了中国台湾，得到了中国台湾出版业同行的认可。不过，在这两年时间里，新的网络设备不断推出、新的网络技术不断成熟、新的管理软件不断升级、新的网络应用也不断丰富，原来图书中的有些内容已经不能适应新设备、新技术、新软件和新应用的需求。

因此，在保留图书原有写作风格的基础上，对目录结构做了进一步优化，对过时的内容进行了大幅度的更新，隆重推出了《网管天下》第2版。

本丛书具有以下特点。

1.授之以渔而不是授之于鱼。

紧贴网络实际情况，从真实的网络案例入手，为网络管理员提供全面的网络设计、网络组建、网络管理和网络维护等解决方案，以提高读者的分析能力、动手能力和解决实际问题的能力。

2.实用才是硬道理。

为网络管理员提供彻底的、具有建设性的网络设计、网络组建和配置解决方案，真正解决网络建设和网络管理中的实际问题，突出实用性、针对性、技术性、经典性，举案说“法”、举一反三。

<<网络服务器应用深入实践>>

内容概要

本书全面深入地介绍了Windows Server2008活动目录管理、组策略应用、网络文件存储、权限管理服务、Exchange 2007邮件服务、OCS2007即时信息服务、内部信息共享服务、系统更新服务、系统管理服务、Internet共享服务与防火墙等一系列高级网络服务，从而在原有Windows服务的基础上，进一步提高网络的实用性、安全性和可管理性，深入挖掘网络平台潜力，提高网络应用水平。

本书内容深入浅出、可操作性强，能够迅速提高读者的动手能力和技术水平。

本书适合从事系统管理和网络管理的专业人员、大专院校计算机及相关专业的学生阅读，并可作为计算机培训学校的教材。

<<网络服务器应用深入实践>>

书籍目录

第1章 基于Windows Server 2008的网络 1.1 构建综合应用平台 1.1.1 服务器规划 1.1.2 交换机规划 1.2 Windows Server 2008安装与配置 1.2.1 安装主服务器 1.2.2 升级到Active Directory 1.3 用户和用户组管理 1.3.1 命名惯例 1.3.2 密码要求 1.3.3 创建域用户账户 1.3.4 设置域用户账户的属性 1.3.5 其他操作 1.3.6 创建域用户组 1.4 OU的规划 1.4.1 创建Ou 1.4.2 创建大量用户的方法 1.5 DHCP服务器的安装与使用 1.5.1 DHCP服务器的安装 1.5.2 在Active Directory中授权 1.5.3 在DHCP服务器中创建作用域 1.5.4 配置DHCP服务器选项 1.5.5 创建保留地址 1.6 Windows部署服务及其配置 1.6.1 什么是Windows部署服务 1.6.2 Windows部署服务的系统需求 1.6.3 Windows部署服务的安装 1.6.4 启动Windows部署服务 1.6.5 添加启动映像 1.6.6 添加安装映像 1.6.7 配置Windows部署服务 1.6.8 Windows部署服务远程安装Windows Vista第2章 组策略部署与应用 2.1 组策略应用基础 2.1.1 组策略概述 2.1.2 委派用户权限 2.1.3 将计算机添加到域 2.1.4 将用户添加到本地管理员组 2.2 用组策略发布软件 2.2.1 创建组策略 2.2.2 组策略的修改 2.3 发布软件 2.3.1 发布软件前的准备工作 2.3.2 发布MSI格式的软件 2.3.3 EXE安装程序包的发布 2.3.4 深刻理解用组策略定制软件 2.3.5 部署软件需要注意的事项 2.3.6 Office类应用程序的部署 2.4 软件限制策略 2.4.1 启动软件限制策略 2.4.2 防止软件限制策略应用于本地管理员 2.5 管理用户的设置 2.5.1 修改IE浏览器的标题 2.5.2 自定义主页 2.6 组策略的应用效果 2.6.1 以域用户的身份登录到工作站 2.6.2 自动添加的程序 2.6.3 手动添加的程序 2.6.4 保护安装原文件包 2.6.5 重新打包EXE程序实现全自动安装第3章 网络文件存储与应用第4章 RMS权限管理应用第5章 Exchange Server2007邮件系统与应用第6章 OCS2007即时消息系统与应用第7章 使用SPS2003组建企业办公站点与门户网站第8章 系统更新服务配置与管理第9章 SCCM系统管理服务与应用第10章 ISA Server2006网络防火墙与应用第11章 Microsoft虚拟产品及其应用第12章 Vmware虚拟产品及其应用

<<网络服务器应用深入实践>>

章节摘录

插图：第1章 基于Windows Server 2008的网络Windows Server 2008是Microsoft公司最新的服务器操作系统，安全性高，配置灵活、方便，集成了Hyper-V虚拟化功能，能够充分发挥硬件的性能。windows server 2008改写了底层的网络传输代码，理论上，在传送大文件时，速度要比Windows Server 2003快8倍以上。

而windows Server 2003已经不能充分发挥硬件的性能，因此，在未来的几年中，原来基于windows server 2003的服务器平台都将逐步升级到windows server 2008。

1.1 构建综合应用平台在现代企业网络中，为了提高网络的安全性，减轻网管与最终用户的负担，需要在网络中部署多种服务器。

例如，用于企业内网、外网隔离的防火墙与代理服务器、用于内网TCP / IP地址分配的DHCP服务器、用于名称解析的DNS服务器、用于NetBIOS名称解析的WINS服务器、用于操作系统远程安装的RIS与windows部署服务器、用于操作系统与应用软件补丁的WSus服务器、用于邮箱的邮件服务器、用于企业即时消息与视频会议的OCS 2007服务器、用于Windows服务器与工作站管理的SCOM 2007服务器、用于企业安全的证书服务器等。

这些服务器综合应用、互相配合，可以让企业网络处在可管理的、安全的状态下。

同时，连接这些服务器与工作站的交换机、路由器等也是必不可少的。

如图1-1所示是一个基于windows网络的包括各种服务器的网络拓扑图，用来提供各种服务。

<<网络服务器应用深入实践>>

编辑推荐

网络客户的自动化管理，文件存储和访问权限，网络内部信息的沟通和传递，用户端系统的更新和管理，Internet连接的共享和安全。

《网络服务器应用深入实践(第2版)》是一套由国内资深网络专家写给网络建设与管理人员的应用实践手册，能够全方位地解决网络建设与管理中的各种实际问题。

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>