

<<Windows Server 2008系>>

图书基本信息

书名：<<Windows Server 2008系统与资源管理>>

13位ISBN编号：9787302230007

10位ISBN编号：7302230005

出版时间：2010-9

出版时间：清华大学

作者：张凤生//宋西军|主编:刘晓辉//张运凯//李福亮

页数：430

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

近年来, 计算机网络在我国已经得到了较快的发展。

许多企业、事业单位、行政机关、司法机构和金融系统构建了高速的办公专用网。

各种类型的计算机网络高达数十万个, 计算机网络已经深入到我们工作、生活和学习方方面面。

毫无疑问, 大量的网络必然需要大量的网络管理人才。

初步估计, 到目前为止, 仅我国每年需要的网络管理人才就达十余万人。

随着网络应用的日益深入以及网络所承载的业务量和数据量的不断增长, 网络的重要性和安全性也将与日俱增, 对网络管理人员的需求也将随之不断地增长。

由此可见, 网络管理是一个稳定且前途远大的职业。

综观现有的网络技术培养教材, 大多将网络技术进行条块分割, 按章节、分模块独立讲授, 人为地将紧密联系在一起的各种理论和技术分裂开来。

这样所带来的问题就是, 学生必须将所学的知识 and 理论全部融会贯通之后, 才能初步掌握作为一个网络技术人员所必须具备的一些基本技能, 显然这不符合学生的学习规律, 也不符合现实的网络管理实际, 同时, 也是导致许多网络爱好者望而却步的重要原因。

本丛书具有以下特点。

(1) 案例贯穿。

本丛书从最常见、最典型的网络应用情境和需求入手, 围绕统一的网络环境、统一的网络规划、统一的网络拓扑、统一的资源分配、统一的网络用户和统一的网络需求, 提供全面的网络解决方案, 以及实用、够用的网络技术, 为网络, 工程师提供宝典级别的现场技术手册。

(2) 项目驱动。

本丛书由情境导入需求, 以项目进行教学, 再由实训实现强化, 进而达到培养技能的目的, 最终使学生顺利就业。

按照网络构建的工作过程系统化课程开发, 以真实的网络管理过程为导向规划课程内容, 使读者能够真正掌握网络构建与管理的知识和技能, 独立完成相关的网络技术项目。

内容概要

本书主要以现有企业网络为模型，介绍系统管理中需要应对的用户需求以及其实现方式和详细解决方案，包括常用windows系统管理方式、域控制器管理、用户与用户组管理、服务器磁盘管理、文件资源和权限管理、网络服务管理、windows系统资源管理、系统性能和状态管理、组策略部署、系统安全管理、windwows远程管理、系统故障管理等内容。

本书紧密依托已经有网络环境，准确把握企业网络中最常用的系统资源管理任务，提供最翔实的解决方案，力求将读者培养成为名副其实的高级网络管理员。

本书既可作为培养21世纪计算机网络管理工程师的学习教材，同时也是从事计算机网络的规划、设计、管理和应用集成的专业技术人员的必备工具书。

书籍目录

第1章 Windows系统与资源管理规划 1.1 项目背景 1.2 项目需求 1.3 项目规划 1.3.1 系统管理方式规划
1.3.2 系统管理任务规划第2章 Windows系统管理方式第3章 域控制器管理第4章 用户与用户组管理第5章
服务器磁盘管理第6章 文件资源和权限管理第7章 网络服务管理第8章 Windows系统资源管理第9章 系
统性能和状态管理第10章 组策略管理第11章 系统安全管理第12章 Windows远程管理第13章 系统故障管
理参考文献

章节摘录

插图：针对于当前项目的Windows系统管理要求，可通过如下方式实现。

(1) 初始配置任务向导。

Windows Servet 2008安装完成后，默认将自动启动“初始配置任务”向导，以帮助用户快速完成基本系统配置任务，包括系统时区设置、计算机名设置、IP地址设置、windows防火墙设置等。

(2) 微软管理控制台(MMC)管理。

在windows Server 2008系统中，MMC仍是主要系统管理工具，许多基本任务的配置与管理都是以这种方式完成的，例如本地磁盘管理、服务管理、用户账户管理等。

(3) 命令行管理。

命令行管理的主要特点就是操作便捷、准确性高，但是要求管理员具有一定的命令行操作基础。

命令行管理任务包括系统服务配置、网络链路测试、系统进程管理等。

(4) 脚本管理。

管理员可以通过为特定的管理任务编辑脚本，然后由其自动完成。

使用Windows脚本可以实现的管理任务包括事件日志管理、系统服务配置与管理、性能监测、安装卸载软件、查询硬件配置、管理网络配置、管理活动目录等功能。

(5) 远程管理。

远程管理是计算机网络管理中最常用的方式之一。

Windows系统提供的远程管理方式包括远程桌面管理、远程桌面Web连接、MMC远程管理，除此之外，管理员还可以选择第三方远程管理软件，实现远程系统管理。

(6) 统一网络管理。

为了实现对所有网络服务器的集中管理，可以通过在加入域中的计算机上使用MMC实现，在MMC上添加多个想要管理的网络服务管理组件即可。

编辑推荐

《Windows Server 2008系统与资源管理》：案例贯穿从最典型的网络工程入手，提供全面的解决方案

项目驱动情境导入，项目教学，实训强化，培养技能。
内容全面涵盖网管必须掌握的理论和技术，管用、够用、实用。
贴近实战知识与技术围绕网络构建过程展开，学得会、用得上。
兴趣教学情景分析与动手操作有机结合，激发学习兴趣和主动性。
注重动手练中求学，学中求练，练学结合，边练边学。
涵盖认证内容安排与IT认证紧密结合，覆盖网管认证主要知识点。
深度支持QQ答疑，E-mail交流，BBS互动，方案咨询，故障诊断。

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>