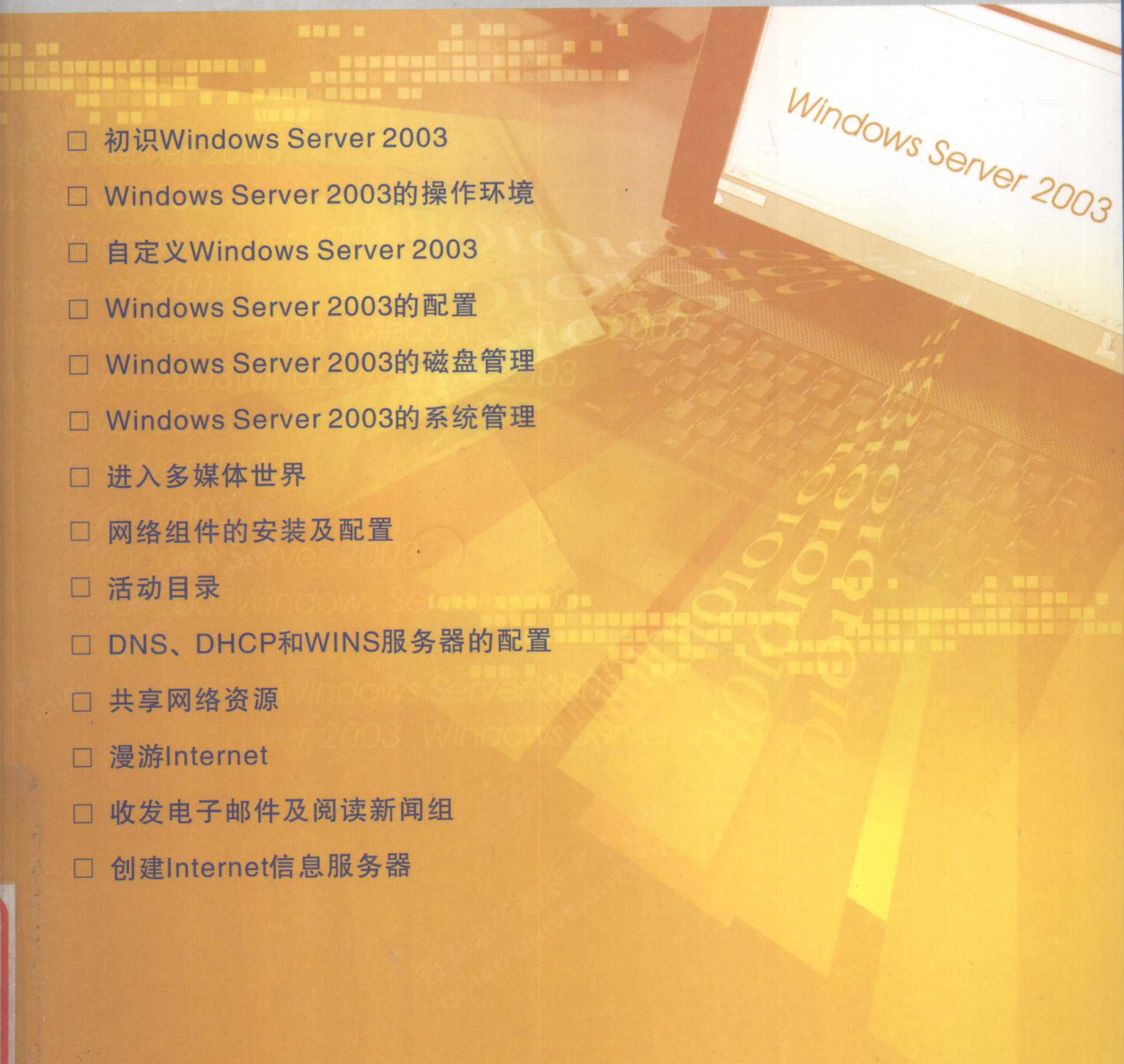


精通 Windows Server 2003

中文版实用培训教程

何鑫 主编 徐海军 张玉新 熊九龙 杨中田 等编写

- 
- ☐ 初识Windows Server 2003
 - ☐ Windows Server 2003的操作环境
 - ☐ 自定义Windows Server 2003
 - ☐ Windows Server 2003的配置
 - ☐ Windows Server 2003的磁盘管理
 - ☐ Windows Server 2003的系统管理
 - ☐ 进入多媒体世界
 - ☐ 网络组件的安装及配置
 - ☐ 活动目录
 - ☐ DNS、DHCP和WINS服务器的配置
 - ☐ 共享网络资源
 - ☐ 漫游Internet
 - ☐ 收发电子邮件及阅读新闻组
 - ☐ 创建Internet信息服务器

西安电子科技大学出版社
[http:// www.xduph. com](http://www.xduph.com)

精通 *Windows Server 2003* 中文版实用培训教程

何 鑫 主编

徐海军 张玉新
等编写

熊九龙 杨中田

西安电子科技大学出版社

2004

内 容 简 介

本书从实际应用的角度出发,由浅入深,系统而全面地介绍了 Windows Server 2003 中文版的基本使用方法、网络应用与网络管理等内容。全书共分 14 章,分别为:初识 Windows Server 2003, Windows Server 2003 的操作环境,自定义 Windows Server 2003, Windows Server 2003 的配置, Windows Server 2003 的磁盘管理, Windows Server 2003 的系统管理,进入多媒体世界,网络组件的安装及配置,活动目录 DNS、DHCP 和 WINS 服务器的配置,共享网络资源,漫游 Internet,收发电子邮件及阅读新闻组,创建 Internet 信息服务器。

本书内容丰富,结构清晰,对 Windows Server 2003 新技术及网络应用方法的讲述通俗易懂。本书既可作为计算机用户学习 Windows Server 2003 的参考书,又可作为 Windows Server 2003 管理员的培训教材。

精通 Windows Server 2003 中文版实用培训教程

何鑫 主编

徐海军 张玉新 熊九龙 杨中田 等编写

策 划 毛红兵 李惠萍

责任编辑 刘宇坤 毛红兵

出版发行 西安电子科技大学出版社(西安市太白南路 2 号)

电 话 (029)88242885 88201467 邮 编 710071

http://www.xduph.com E-mail: xdupfxb@pub.xaonline.com

经 销 新华书店

印刷单位 陕西华沐印刷科技有限责任公司

版 次 2004 年 5 月第 1 版 2004 年 5 月第 1 次印刷

开 本 787 毫米×1092 毫米 1/16 印张 25.125

字 数 589 千字

印 数 1~6 000 册

定 价 33.00 元

ISBN 7-5606-1365-9/TP·0723

XDUP 1636A01-1

如有印装问题可调换

本社图书封面为激光防伪覆膜,谨防盗版。

前 言

Windows Server 2003 是 Windows 2000 Server 改进后的最新服务器操作系统，它为加强联网应用程序、网络和 XML Web 服务的功能提供了一个高效的结构平台。

本书从实用的角度出发，详细介绍了 Windows Server 2003 各方面的使用技巧和方法，重点讲解了新增特性、安装与部署、活动目录服务、帐户管理、组策略、安全特性、系统性能监视与优化、磁盘管理等内容。同时注重结合实例讲解新功能和特性，并与 Windows 2000 Server 服务器操作系统进行比较，以帮助新用户及 Windows 2000 Server 用户更好地理解。

本书既是 Windows Server 2003 的学习教程，又是内容详实的使用手册。本书非常适合作为 Windows Server 2003 的培训教材，同时也是计算机爱好者、计算机应用开发人员和大专院校学生学习、使用和研究 Windows Server 2003 的必备参考书。

本书语言通俗易懂，结构清晰，图文并茂，适合于网络管理人员和广大计算机爱好者学习和参考使用。本书的另一个特色就是实践性和操作性很强，读者在学习本书的过程中，按照本书的解说及图例边学习边上机操作，这样可以不断总结实践经验。

本书由何鑫主编，参加本书编写工作的有熊九龙、徐海军、张玉新、杨中田、蔡莉禧、王晨阳、王志勇、邓波、高宏伟、刘东、张雄明、潘海龙、张晖、宋文峰、于占军、贺人杰、严志强、罗护、吴宇帅、阮启明、史宪铭、张建军等。同时，本书得到了西安电子科技大学出版社的大力支持和毛红兵编辑的悉心指导，在此一并致谢。

由于时间仓促，编者的水平有限，因此错误和纰漏之处在所难免，恳请广大读者批评指正，并提出宝贵意见。

编 者
2004.1

欢迎选购西安电子科技大学出版社各类图书

工程应用丛书			
C/C++语言硬件程序设计		计算机系统结构(第三版)(统编)	22.00
——基于 TM320C5000 系列 DSPs	22.00	离散数学(第二版)(统编)	13.00
集成稳压器使用指南与应用电路	35.00	雷达对抗原理(统编)	15.00
新型集成电路使用手册及应用实例	43.50	雷达原理(第三版)	23.00
专用集成电路设计基础	29.00	通信网的安全——理论与技术	42.00
弱电系统综合布线	18.00	部级重点教材	
工程电磁兼容性	19.00	高级操作系统(统编)	16.00
网络技术	25.00	数据库原理与应用(修订版)(统编)	15.00
FPGA 设计及应用(含光盘)	30.00	并行处理技术(统编)	14.00
USB 接口技术	25.00	模拟电子线路基础	16.00
Verilog HDL 数字系统设计及其应用	25.00	移动通信(修订版)(统编)	23.00
VHDL 与复杂数字系统设计	29.00	高职教材(配送电子教案)	
PC 计算机测控技术及应用	21.00	单片机及应用	20.00
PCI 局部总线及其应用	29.00	微型计算机原理及接口技术	17.00
DSP 实用技术	30.00	工程制图(含习题集)	22.00
DSP 接口电路设计与编程	24.00	计算机制图——CAXA 电子图版 V2 版	11.00
DSP 程序开发		机械制图(含习题集)	30.00
——MATLAB 调试及直接目标代码生成	37.00	机械原理学习指导	15.00
IEEE 1394 协议及接口设计	45.00	图形制作与处理	13.00
IC 设计基础	32.00	电子技术基本技能实训教程	12.00
IP 电话终端设备——原理、电路及应用	22.00	信息系统分析与设计	14.00
Multisim 2001 与电子技术仿真实验	20.00	计算机网络	20.00
Windows 声音应用程序开发指南	14.00	计算机网络技术	20.00
数字水印技术	20.00	互联网实用技术与网页制作	14.00
单片机数据通信技术从入门到精通	27.00	局域网组建、管理与维护	20.00
智能建筑设备自动化技术	20.00	Internet/Intranet 应用与网页制作实训教材	15.00
流行单片机实用子程序及应用实例	18.00	计算机操作系统	14.00
组态软件设计与开发	28.00	计算机应用基础	18.00
传感器与检测技术	45.00	计算机文化基础	18.00
MATLAB 应用丛书		PowerBuilder 技术教程	17.00
MATLAB 辅助模糊系统设计	22.00	图形处理与 3D 动画制作	16.00
Simulink 建模与仿真	25.00	SYBASE数据库实例教程	22.00
MATLAB 辅助现代工程数学信号处理	24.00	Visual Basic 程序设计(丁)	21.00
MATLAB 应用图象处理	22.00	《Visual Basic 程序设计》习题解答	16.00
MATLAB6.X 图形编程与图像处理	19.00	Visual Basic 程序设计	16.00
基于 MATLAB6.X 的系统分析与设计		Visual FoxPro——程序设计教程	16.00
——虚拟实现	22.00	汇编语言程序设计	16.00
——神经网络(第二版)	20.00	汇编语言程序设计(第二版)	18.00
——时频分析	20.00	单片机应用技术	22.00
基于 MATLAB 的系统分析与设计		数据结构	21.00
——小波分析	27.00	数据结构(C 语言)	15.00
——信号处理	24.00	电子工程制图(含习题集)	25.00
——控制系统	18.50	数字电子技术	17.00
——神经网络	17.50	信号与线性系统	20.00
——图像处理	16.00	高频电子线路	16.00
——模糊系统	14.00	应用电路分析	14.00
现代通信系统分析与仿真		模拟电子技术	18.00
——MATLAB 通信工具箱	28.00	模拟电子技术	20.00
国家级重点教材		办公自动化设备的使用和维护	23.00
计算机系统结构(第二版)(统编)	19.00	电脑组装与维护	16.00

计算机组装与维护	17.00	现代办公自动化设备(全国自考教材)	20.00
计算机网络——集成、管理与维护	26.00	——操作系统类——	
Internet 基础与使用	14.00	中文版 Windows 2000/XP 注册表	
电视技术	25.00	从入门到精通	25.00
应用数学基础(上、下)	28.00	中文版 Windows XP 实用教程	24.00
电子工程制图(含习题集)	25.00	Windows 9X/XP/ME 注册表实例详解	22.00
数字电子技术	12.00	Windows 98/ME/2000/XP.NET	
C++ 程序设计	17.00	注册表修改实例精粹	27.00
C 语言程序设计	17.00	全新演绎 Windows XP 注册表——高手秘笈	28.00
C 语言程序设计实例教程	18.00	注册表玩家快手教程	18.00
多媒体技术实用教程	16.00	Windows.net Sever 组网与维护实用教程	18.00
电工基础	18.00	操作系统实践教程(新世纪)	12.00
电子技术基础	22.00	计算机操作系统教程(新世纪)	18.00
电工与工业电子学	18.00	计算机操作系统(修订版)(汤)	24.00
电路分析	22.00	《计算机操作系统》学习指导与题解	16.00
——计算机网络类——		Linux 系统结构分析	40.00
新手上网快手教程	17.00	操作系统学习指导	13.00
网络安全实践	22.00	——计算机提高普及类——	
网络安全与保密	24.00	五笔字型快手教程	10.00
网络信息安全技术	17.00	电脑应用快手教程	18.00
新编 Internet 应用标准教程	22.00	电脑组装与维护高手教程	24.00
Internet 操作实用教程	16.00	组装与维修电脑实践教程	25.00
Internet 技术及其应用教程	15.00	电脑常见故障急救手册	28.00
中文版 Flash MX 网页动画制作教程	20.00	电脑故障排除快手教程	20.00
中文版 Flash MX 动画玩家快手教程	20.00	计算机组装维护实用教程	20.00
Flash MX Action Script 与实例高手教程	34.00	微机应用环境实用教程	26.00
Flash MX 网页动画设计基础与进阶教程	18.00	计算机基础培训教程(XP版)	22.00
Dreamweaver MX&Flash MX&Fireworks		新编电脑应用综合培训教程	19.00
MX 网页设计培训教程	29.00	计算机应用新教程	24.00
Dreamweaver MX 网页设计基础		公务员电脑培训经典教程	20.00
与进阶培训教程	24.00	学用电脑一册通(第二版)	23.00
个性化网页·设计与鉴赏	22.00	计算机应用与五笔快速入门	16.00
精彩网页制作三剑客实战(含光盘)	36.00	计算机基础培训教程(XP版)	22.00
网页制作三剑客教程	30.00	中英文输入及排版技术实用教程	16.00
个人网站组建实用教程	22.00	新编计算机应用基础	
局域网实践DIY	20.00	(Windows 98& Office 2000)	23.00
局域网组建实用案例一本通	19.00	《新编计算机应用基础》上机实习与指导	8.00
最新实用局域网技术——组网与维护	19.00	计算机应用基础简明实用教程	29.00
小型局域网组网教程:		计算机结构组成与外部设备(中专)	13.00
Windows 系列操作系统下组网DIY	20.00	Office 办公实用教程(XP版)	20.00
计算机网络(本科)	15.00	中文版 Office XP 应用技巧实例教程	33.00
计算机网络	18.00	——全国计算机等级考试类——	
计算机网络——集成、管理与维护(中专)	22.00	全国计算机等级考试一级教程	23.00
计算机网络与办公自动化	15.00	全国计算机等级考试	
现代网络技术	22.00	二级 Visual Basic 实用教程	24.00
深入体验 ASP.NET	34.00	全国计算机等级考试(二级)	
计算机网络实验操作教程	30.00	Qbasic 语应试教程(含基础知识)	26.00
计算机网络实用培训教程	20.00	笔试+上机试题分析解答	
信息网络理论基础(21世纪)	16.00	(二级 Visual BASIC 程序设计)	20.00
——自学考试辅导——		笔试+上机试题分析解答	
《信号与系统》学习指导与题解	12.00	(二级 Visual FoxPro 程序设计)	23.00
数字电路(自考教材)	18.00	全国计算机等级考试三级 PC 技术实用教程	34.00
《数字电子技术》学习指导与题解	14.00	等级考试冲关必备——笔试+上机考试	
线性电子电路	18.00	——三级信息管理技术辅导——	20.00

—— 三级 PC 技术考试辅导	24.00	Visual Basic 基础教程 (中专)	13.00
—— 三级数据库技术考试辅导	21.00	汇编语言程序设计教程 (中专)	17.00
—— 三级网络技术考试辅导	22.00	PC 汇编语言程序设计 (新世纪)	17.00
—— 真题解答 (二级 QBASIC C 语言)	18.00	Visual Foxpro6.0 程序设计教程	20.00
—— 一级 Window 环境	17.00	Visual FoxPro实用教程	20.00
—— 二级 Foxbase	16.00	Visual FoxPro8.0快速上手培训教程	21.00
—— 二级 C 语言	16.00	Visual Basic 实用教程	18.00
—— 图形处理类 ——		面向对象程序设计 with C++ 语言	17.00
多媒体CAI课件制作实用教程	21.00	汇编语言实践 (新世纪本科)	14.00
多媒体课件制作实例教程	18.00	Visual C++ .Net 深入编程与实例剖析	26.00
多媒体技术基础及其应用	22.00	数据库原理 (第二版)	16.00
Authorware 6多媒体设计基础与进阶教程	20.00	面向对象程序设计——JAVA	23.00
Authorware 7.0多媒体设计精彩实例创作通		《面向对象程序设计——JAVA》	
(含光盘)	30.00	学习指导与习题解答	19.00
Power Point& Authorware课件制作经典		JAVA语言程序设计教程	18.00
实例教程	27.00	JAVA实用教程	22.00
中文版Photoshop7.0从入门到精通 (含光盘)	33.00	深入Jave Servlets 网络编程	34.00
中文版Photoshop7图像处理快手教程	22.00	深入C++Builder编程	36.00
中文版Photoshop7数码图像暗房宝典	32.00	Visual C++程序设计攻略教程	
中文版Photoshop 7.0图像特效处理实例教程	30.00	——完全实例·从入门到精通	38.00
Photoshop 7.0图像处理精彩实例创作通	32.00	—— 微机与控制类 ——	
Photoshop 7——完全解析与实例教程	30.00	微型计算机原理与应用 (第二版) (本科)	33.00
Photoshop经典演绎100例 (含光盘)	38.00	《微型原理及应用》(第二版) 学习指导	18.00
计算机图形显示技术 (第二版)	17.00	微型计算机原理 (第四版)	29.00
计算机图形学 (研究生系列)	26.00	《微型计算机原理》(第四版) 学习指导书	14.00
计算机图形图像制作技术 (中专)	15.00	微型计算机原理与组成 (中专) (统编)	17.00
3D Studio MAX 实用教程	20.00	微型计算机安装调试与维护维修	15.00
3DMX4.0室外效果图精彩实例创作通	28.00	微型计算机原理及接口技术 (新世纪)	25.00
3DMX4.0室内效果图精彩实例创作通	28.00	微机结构组成与外部设备	15.00
3DS MAX 5 室内外效果精彩实例创作通	33.00	微型计算机原理与组成	20.00
3DS MAX R5.0 艺术创作实例教程: 静态篇	33.00	微型机应用系统设计	21.00
3DS MAX R5.0 艺术创作实例教程: 动态篇	38.00	单片机原理与应用 (中专)	17.00
新编 3D MAX 4.0/5.0 入门与提高	35.00	单片机原理及接口技术	15.00
Corcl DRAW 实用教程	25.00	单片机及其应用 (中专)	18.00
中文版Corel DRAW 10从入门到精通	22.00	新编单片机原理与应用 (第二版)	22.00
中文版Corel DRAW 10平面创意培训教程	22.00	在系统可编程技术及其器件原理与应用	26.00
Corel DRAW 11图形设计精彩实例创作通	30.00	可编程序控制器原理及应用 (第二版)	22.00
中文版Photoshop6 CorDARW平面美术教程	20.00	可编程逻辑器件原理、开发与应用 (21 世纪)	22.00
Autodesk VIZ 4 建筑效果图设计实用教程	22.00	计算机组成与接口技术	20.00
——数据库及计算机语言类 ——		计算机控制原理及其应用	25.00
《新编C语言程序设计教程》		计算机外部设备	15.00
习题解答与实验指导	12.00	最新计算机专业英语	14.00
QBASIC程序设计教程 (第二版)	19.00	—— 计算机技术类 ——	
VFP程序设计简明教程	16.00	全面破解计算机硬件	32.00
Visual Basic NET编程基础与实例教程	22.00	反黑客技巧全接触	26.00
数据库原理与应用 (第三版)	18.00	电子商务 (高职)	15.00
FoxPro应用基础 (中专)	22.00	电子商务系统及其设计	14.00
程序设计与C语言	23.00	电子政务理论与实务	20.00
《程序设计与C语言》学习指导	16.00	电子商务基础与应用 (第四版) (含盘)	34.00
C 程序设计 (21 世纪)	18.00	数据结构(C)	16.00
《C 程序设计》学习指导 (21 世纪)	14.00	《数据结构》算法实现及解析——配合严蔚敏	
C++程序设计语言	20.00	《数据结构》(C 语言版) (含光盘)	32.00
《C++程序设计语言》经典题解与实验指导	13.00	数据结构 (C 语言) 实践教程	15.00
C 语言程序设计学习指导	22.00	数据结构——使用 C++ 语言 (新世纪)	22.00

数据结构学习指导	28.00	电路基础学习指导(21世纪)	15.00
编译原理教程	15.00	电路基础(中专)	12.00
《编译原理教程》习题解析与上机指导	12.00	电子线路学习指导	24.00
编译原理实践教程(新世纪本科)	12.00	天线与电波传播(含光盘)	24.00
编译原理基础	13.00	电子线路基础(21世纪)	19.00
《编译原理基础》习题与上机题解答	10.00	电磁场与电磁波学习指导(21世纪)	21.00
编译原理学习指导	19.00	低频电子线路(中专)	18.00
离散数学(修订版)(统编)	20.00	高频电路	14.00
《离散数学》习题解答	16.00	高频电子线路(中专)	16.00
离散数学	19.00	电子测量技术基础	17.30
软件工程	20.00	信号与系统(第二版)	29.00
软件工程与数据库概论	14.00	数字信号处理(第二版)	21.00
管理信息系统原理	29.00	自适应信号处理(研究生系列)	16.00
人工智能技术导论(第二版)	18.00	随机信号处理	13.00
——计算机辅助技术类——		数字信号处理——时域离散随机信号处理	19.00
AutoCAD 实用教程	28.00	微波电路 CAA 与 CAD	21.00
AutoCAD 2002 简明二维绘图教程	17.00	非线性光学	40.00
AutoCAD2002 简明三维绘图教程	18.00	电子电路故障诊断技术	13.00
Pro/ENGINEER 2001 从入门到精通	26.00	开关稳压电源——原理、设计与实用电路	25.00
Pro/ENGINEER 工程建模实例与技巧	18.00	新型集成电路使用指南与典型应用	43.50
AutoCAD 基础(中专)	12.00	集成电路速查大全	24.00
中文版Auto CAD 2002从入门到精通	20.00	电磁波时域与有限差分方法	20.00
Auto CAD2002 快易通	18.00	电磁场与波理论基础	35.00
AutoCAD2002辅助设计精彩实例创作通	24.00	——通信与自动控制类——	
中文版AutoCAD2004建筑设计实例教程	29.00	通信基础电源(第二版)(21世纪)	20.00
电子电路CAD程序及其应用	16.00	通信电子线路	22.00
电子线路 CAD 实用教程	22.00	《通信电子线路》学习指导	25.00
EDA 技术及应用(第二版)	24.00	光纤通信	15.00
——电子技术类——		移动通信	16.00
弱电系统综合布线	18.00	蜂窝通信	23.00
用ISP器件设计电路与解答	26.00	蜂窝移动通信技术	23.00
计算机基础电路(中专)	24.00	CDMA 数字蜂窝网	12.00
计算机电子电路技术——电路与模拟电子部	22.00	数字通信原理与技术(第二版)	25.00
计算机电子电路技术——数字电子部分	12.80	多媒体通信技术	16.00
传感器原理及工程应用	13.00	现代通信系统	24.00
音响技术(统编)	11.80	军事通信技术及应用	18.00
模拟电子技术	16.00	现代通信新技术	20.00
模拟电子电路基础	23.00	通信工程专业英语	12.00
模拟电子技术基础(21世纪)	22.00	通信光缆线路工程与维护	30.00
《模拟电子技术基础》教学指导书(21世纪)	8.00	微波技术与天线	17.00
数字电子技术	18.00	计算机通信网(沈)	24.00
《数字电子技术》学习指导与题解	14.00	通信电子技术(徐)	18.00
数字电路基础(中专)	17.00	纠错码——原理与方法	35.00
数字系统设计基础(21世纪)	19.00	自动控制原理	15.00
数字电子技术	14.00	《自动控制原理》学习指导与题解	22.00
数字电子技术基础(21世纪)	18.00	现代通信原理与技术	26.00
《数字电子技术基础》学习指导(21世纪)	8.00	System View 动态系统分析及通信系统仿真设计	20.00
电路基础(修订版)(21世纪)	21.00	防空指挥自动化系统原理	27.00

欢迎来函索取本社最新书目和教材介绍, 欢迎投稿!

从邮局或银行汇款邮购者, 汇款单上务必写清收书人姓名、地址、邮编、电话。款到后我社将挂号发书, 加收5元包装邮寄费(一次购书30元以上者可免收邮费)。

通信地址: 西安市太白南路2号 西安电子科技大学出版社发行部 邮 编: 710071

电 话: (029) 88201467

传 真: (029) 88213675

主 页: <http://www.xduph.com>

E-mail: xdupxb@pub.xaonline.com

目 录

第 1 章	初识 Windows Server 2003.....	1
1.1	Windows Server 2003 的新特性.....	1
1.2	安装前的准备	3
1.2.1	了解系统需求	3
1.2.2	选择安装方式	4
1.2.3	确定文件系统	5
1.2.4	规划硬盘空间	5
1.2.5	选择附加组件	6
1.2.6	确定许可证方式	6
1.2.7	选择启动方式	7
1.3	安装	7
1.4	获得 Windows Server 2003 的帮助信息.....	18
1.4.1	查找目录	18
1.4.2	使用索引	19
1.4.3	进行搜索	20
1.4.4	Internet 支持.....	21
1.5	退出 Windows Server 2003.....	21
第 2 章	Windows Server 2003 的操作环境.....	23
2.1	全新的桌面环境	23
2.1.1	简洁的桌面	23
2.1.2	自定义“开始”菜单	27
2.1.3	智能化的“程序”菜单	30
2.1.4	更为强大的“网上邻居”	30
2.1.5	丰富的“我的文档”	32
2.2	文档的管理	33
2.2.1	认识资源管理器	33
2.2.2	自定义工具栏	37
2.2.3	使用记忆性输入	38
2.2.4	选择打开方式	38
2.2.5	浏览“打开”对话框	39
2.3	启动和关闭应用程序	41
2.3.1	在“开始”菜单的“程序”项中启动	41
2.3.2	从“运行”对话框启动	42

目 录

2.3.3	关闭应用程序	43
2.3.4	切换应用程序	44
2.4	设置文件夹选项	45
2.4.1	基本属性的设置	45
2.4.2	查看属性的设置	46
2.4.3	文件类型的设置	47
2.4.4	脱机文件设置	49
第 3 章	自定义 Windows Server 2003	51
3.1	鼠标的设置	51
3.1.1	设置鼠标的操作习惯	51
3.1.2	设置鼠标指针	52
3.1.3	设置鼠标指针选项	54
3.1.4	设置鼠标常规属性	55
3.2	自定义 Windows Server 2003 的格式	56
3.2.1	指定数字格式和货币格式	56
3.2.2	指定时间格式和日期格式	58
3.3	个性化 Windows Server 2003 的桌面	59
3.3.1	设置桌面背景	59
3.3.2	设置屏幕保护程序	61
3.3.3	自定义外观	62
3.3.4	设置颜色、分辨率和刷新频率	63
3.4	自定义任务计划	65
3.5	辅助工具的设置	67
3.5.1	辅助工具管理器	68
3.5.2	辅助功能向导	69
3.5.3	屏幕键盘	71
第 4 章	Windows Server 2003 的配置	73
4.1	配置系统选项	73
4.1.1	配置用户配置文件	73
4.1.2	配置视觉效果和内存	75
4.1.3	配置环境变量	77
4.1.4	配置启动和故障恢复策略	79
4.2	电源配置与管理	80

目 录

4.2.1	电源管理功能的增强	80
4.2.2	配置电源管理方案	81
4.3	配置中文输入法	83
4.3.1	安装中文输入法	83
4.3.2	添加和删除中文输入法	84
4.3.3	输入法的设置	86
4.4	配置字体	88
4.5	配置 DOS 环境	89
第 5 章	Windows Server 2003 的磁盘管理	91
5.1	磁盘管理概述	91
5.1.1	磁盘管理新特性	91
5.1.2	磁盘管理器的功能及相关概念	92
5.2	磁盘文件系统	93
5.2.1	FAT 文件系统	93
5.2.2	FAT32 文件系统	94
5.2.3	NTFS 文件系统	94
5.2.4	NTFS 和文件分配表文件系统的区别	96
5.3	使用磁盘管理器处理系统分区	96
5.3.1	配置磁盘分区	96
5.3.2	更改驱动器号和路径	97
5.3.3	转换磁盘分区的类型和重新格式化	99
5.4	整理磁盘	100
5.4.1	扫描与修复文件系统	100
5.4.2	磁盘碎片整理	102
5.4.3	清理磁盘	104
5.5	配置磁盘配额	106
5.5.1	系统管理员如何对磁盘配额进行配置	106
5.5.2	磁盘配额与用户的关系	107
5.5.3	物理磁盘和文件夹对磁盘配额的影响	107
5.5.4	用户活动如何影响磁盘配额	107
5.5.5	本地和远程实现磁盘配额	107
5.5.6	设置磁盘配额	108
5.6	磁盘文件的备份与还原	111

目 录

5.6.1	备份文件	111
5.6.2	还原文件	114
第 6 章	Windows Server 2003 的系统管理.....	116
6.1	微软管理控制台	116
6.1.1	MMC 控制台窗口	116
6.1.2	添加 MMC 控制台插件	118
6.2	管理系统服务	118
6.2.1	Windows Server 2003 提供的系统服务.....	119
6.2.2	启动和停止系统服务	120
6.2.3	设置系统服务	123
6.3	管理系统设备	128
6.3.1	查看系统设备	129
6.3.2	禁用和启用设备	131
6.3.3	查看设备属性	134
6.3.4	“即插即用”设备	136
6.3.5	安装和卸载系统设备	136
6.3.6	更新设备驱动程序	140
6.3.7	管理硬件配置文件	143
6.4	设置系统选项	144
6.4.1	使用环境变量	144
6.4.2	指定默认操作系统	146
第 7 章	进入多媒体世界	149
7.1	媒体播放器	149
7.1.1	播放器窗口简介	149
7.1.2	播放操作	152
7.1.3	设置选项	155
7.2	录音机	162
7.2.1	播放录制文件	163
7.2.2	编辑声音文件	163
7.2.3	设置声音效果	164
7.2.4	使用声音转换	165
7.3	音量控制	166
7.4	多媒体设备管理	166

目 录

7.4.1	管理音量	167
7.4.2	管理声音	168
7.4.3	管理音频	169
7.4.4	管理硬件	170
第 8 章	网络组件的安装及配置	172
8.1	Windows Server 2003 网络组件简介	172
8.2	安装网络协议、服务和客户	174
8.2.1	安装网络协议	174
8.2.2	安装网络服务	176
8.2.3	安装网络客户	178
8.3	添加网络组件	179
8.4	TCP/IP 协议概述	182
8.4.1	什么是 TCP/IP 协议	182
8.4.2	IP 地址类型	184
8.4.3	子网掩码	186
8.4.4	TCP/IP 协议的新特性及其支持的用途	187
8.5	配置 TCP/IP 协议	188
8.5.1	TCP/IP 协议常规设置	188
8.5.2	设置 DNS 服务器	193
8.5.3	设置 WINS 服务器	195
8.5.4	TCP/IP 筛选设置	198
第 9 章	活动目录	200
9.1	活动目录简介	200
9.2	Windows Server 2003 活动目录的特性	201
9.2.1	集成性	201
9.2.2	深入性	202
9.2.3	易用性	203
9.3	安装活动目录	204
9.4	域控制器管理	212
9.4.1	设置域控制器属性	213
9.4.2	查找域控制器目录内容	217
9.4.3	连接到其他域	219
9.4.4	更改域控制器	220

目 录

9.5	用户帐户和计算机帐户管理	221
9.5.1	用户帐户和计算机帐户简介	221
9.5.2	创建用户帐户和计算机帐户	222
9.5.3	删除用户帐户和计算机帐户	226
9.5.4	禁用用户帐户和计算机帐户	226
9.5.5	移动用户帐户和计算机帐户	227
9.5.6	为用户帐户和计算机帐户添加组	227
9.5.7	重设用户密码	230
9.5.8	管理客户计算机	230
9.6	组和组织单位管理	231
9.6.1	创建新组和组织单位	232
9.6.2	删除组和组织单位	233
9.6.3	委派控制组或组织单位	234
9.6.4	设置组织单位属性	237
9.6.5	设置组属性	240
第 10 章	DNS、DHCP 和 WINS 服务器的配置	243
10.1	配置 DNS 服务器	243
10.1.1	什么是域名服务	243
10.1.2	选定目标计算机	245
10.1.3	创建区域	246
10.1.4	设置 DNS 属性	250
10.1.5	删除 DNS 服务器	253
10.2	配置 DHCP 服务器	254
10.2.1	什么是 DHCP 服务	254
10.2.2	DHCP 服务的新特性	256
10.2.3	添加 DHCP 服务器	257
10.2.4	创建作用域	260
10.2.5	设置 DHCP 服务器属性	265
10.2.6	删除 DHCP 服务器	268
10.3	配置 WINS 服务器	268
10.3.1	什么是 WINS 服务	268
10.3.2	WINS 服务的新特性	270
10.3.3	添加 WINS 服务器	271

目 录

10.3.4	设置 WINS 服务器属性.....	273
10.3.5	创建 WINS 数据库复制对象.....	277
10.3.6	删除 WINS 服务器.....	278
第 11 章	共享网络资源.....	279
11.1	硬件资源的共享.....	279
11.1.1	硬盘共享.....	279
11.1.2	软驱和光驱共享.....	282
11.2	软件资源的共享.....	284
11.2.1	设置软件共享.....	284
11.2.2	管理共享软件.....	289
11.3	快速使用共享资源.....	292
11.3.1	搜索文件或文件夹.....	292
11.3.2	搜索计算机.....	293
11.3.3	建立网上共享资源的直接链接.....	295
11.3.4	映射网络驱动器.....	297
11.3.5	创建网络资源的快捷方式.....	300
第 12 章	漫游 Internet.....	301
12.1	Internet Explorer 6.0 功能的增强.....	302
12.2	Internet Explorer 6.0 浏览器窗口简介.....	303
12.3	建立 Internet 连接.....	305
12.4	设置 Internet 连接属性.....	308
12.4.1	常规属性的设置.....	308
12.4.2	安全属性的设置.....	311
12.4.3	隐私属性的设置.....	314
12.4.4	内容属性的设置.....	316
12.4.5	连接属性的设置.....	322
12.4.6	程序属性的设置.....	323
12.4.7	高级属性的设置.....	324
12.5	浏览 Internet 信息.....	325
12.5.1	从地址栏查找信息.....	325
12.5.2	从搜索栏查找信息.....	326
12.5.3	在网页中查找信息.....	327
12.5.4	在网页间跳转.....	328

目 录

目 录

12.5.5	快速访问 Web 页	329
12.5.6	脱机浏览 Web 页	333
第 13 章	收发电子邮件及阅读新闻组	335
13.1	Outlook Express 6 的新特性	335
13.2	Outlook Express 窗口简介	336
13.3	创建邮件和新闻帐户	337
13.3.1	创建邮件帐户	338
13.3.2	创建新闻帐户	340
13.4	收发电子邮件	342
13.4.1	创建电子邮件	342
13.4.2	编排段落格式	344
13.4.3	应用信纸	344
13.4.4	在邮件中插入项目	347
13.4.5	发送电子邮件	349
13.4.6	从其他邮件程序导入邮件	353
13.4.7	阅读邮件	354
13.4.8	回复和转发邮件	354
13.4.9	删除邮件	355
13.4.10	使用规则管理邮件	355
13.5	联系人管理	357
13.5.1	通讯簿简介	357
13.5.2	将联系人添加到通讯簿	358
13.5.3	创建联系人组	359
第 14 章	创建 Internet 信息服务器	362
14.1	IIS 6.0 的新功能	362
14.1.1	可靠性特点	362
14.1.2	安全功能	363
14.1.3	性能特点	364
14.1.4	Web 应用程序技术	365
14.1.5	管理工具和功能	366
14.1.6	Internet 标准	367
14.2	安装 Internet 信息服务	368
14.3	创建 Web 和 FTP 服务器	370

目 录

14.3.1	设置主目录	370
14.3.2	创建虚拟目录	372
14.3.3	创建网站	376
14.4	管理 Web 和 FTP 服务器	378
14.4.1	启用过期内容	378
14.4.2	内容分级设置	379
14.4.3	添加文档页脚	380
14.4.4	安全认证	381
14.4.5	IP 地址及域名限制	383
14.4.6	停止、启动和暂定站点服务	384
14.5	管理 Internet 信息服务器	384
14.5.1	断开服务器连接	384
14.5.2	连接服务器	385
14.5.3	备份和还原服务器配置	385
14.5.4	处理 Internet 信息服务	386