第一图书网, tushu007.com

<<Windows Server 2003配>>

图书基本信息

书名：<<Windows Server 2003配置与管理>>

13位ISBN编号：9787302099772

10位ISBN编号：7302099774

出版时间：2005-1

出版时间：清华大学

作者：陶海

页数：333

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

实施人才强国战略是党和国家一项重大而紧迫的任务，因此要必须贯彻中共中央国务院《关于进一步加强人才工作的决定》和胡总书记的讲话精神，实施人才强国战略，努力造就数以亿计的高素质劳动者、数以千万计的专门人才和一大批出类拔萃的创新人才。
建设规模宏大、结构合理、素质较高的人才队伍。
开创人才辈出、人尽其才的新局面，大力提升国家核心竞争力和综合国力，走人才强国之路，完成全面建设小康社会的历史任务，实现中华民族的伟大复兴。
中央决定对专业技术人才的评价要由社会和行业认可，在专业技术人员中实施职业资格认证制度和执业资格制度，打破技术职务终身制。
不拘一格选用人才，任用人才，不唯学历、不唯职称、不唯资历、不唯身份，走专业技术人才职业资格国际接轨的路，实现国际互认。
“全国信息化计算机应用技术资格认证”（CCAT）认证考试，为社会各界人士以及在校学生提供学习最新的与国际接轨的计算机应用技能的机会，为各类考生提供了全国范围内的考试平台及获得国际性证书的机会，从而为以信息技术为核心的各行各业培养和造就符合《决定》精神的IT精英和专业技术人才。
“全国信息化计算机应用技术资格认证”项目是重点培养学员的学习能力、实践能力，着力提高学员的创新能力和实际动手能力，提升学员的综合素质和就业、创业能力。
改变目前教育体系普遍存在的重理论轻实践、重文凭轻能力的传统的办学模式以及技术滞后等缺陷。
这套教程是按照国际通行的大纲来编写的，具有中国特色。
在国家人事部中国高级公务员培训中心和全国高等学校计算机教育研究会的指导下，由全国信息化计算机应用技术资格认证办公室组织编写，由出版IT图书知名度极高的清华大学出版社出版，采用国际最先进的考试技术和平台，与国际上一些知名的资格认证单位紧密合作，今后还将编辑、出版相关的配套资料。
这是一套适应社会经济发展急需的适用性教程。
这套教材不仅适应于社会各界人士参加“全国信息化计算机应用技术资格认证”考试的需求，同样适应于在校学生参加“全国信息化计算机应用技术资格认证”考试之用。
目前已经有不少学校将本套课程体系及教材列入到学生在校学习的必修内容，同时中国国家人事人才培训网也将本套教材列入为培训内容，作为整个公务员培训的一项重要内容。
凡是参加CCAT考试合格的考生，都被收入到国家人才网中，为全社会聘用高级人才提供了一条新的途径。
我们有责任落实《决定》的精神，加快高等教育的创新，促进高等教育和经济社会发展紧密结合，调整学科和专业结构，创新人才培养模式，并呼吁学生在校学习期间把相关的认证项目列入教学计划，使学生取得相应模块的认证资格，并计入学分，创立高校教育培养同人才需求结构相适应的有效机制。

内容概要

本书是“全国信息化计算机应用技术资格认证”网络工程师认证指定培训教材。
本书详细的介绍了微软最新一代企业级操作系统平台Windows Server 2003的配置与管理。
本书共包含12章，分别详细介绍了Windows Server 2003操作系统的安装、环境配置、用户账户的创建和管理，组的创建和管理、文件资源的管理、共享资源管理、打印机配置与管理、磁盘的配置与管理、灾难恢复以及系统性能的监测和优化。
本书每章后，作者都运用知识点结合在实际商业环境中的应用，提供了完整的解决方案。
本书全面涵盖了Windows Server 2003操作系统各个子系统的配置和管理，是参加“全国信息化计算机应用技术资格认证”网络工程师认证考试的必备教材。
同时，该书也可作为广大IT用户学习和掌握Windows Server 2003操作系统配置与管理知识的参考资料。

书籍目录

第1章 Windows Server 2003安装和升级　1.1 Windows Server 2003操作系统概述　1.2 安装Windows Server 2003操作系统　1.3 升级到Windows Server 2003操作系统　小结　学习资料一 术语表　学习资料二 Windows NT操作系统发展历史第2章 Windows Server 2003环境配置　2.1 桌面和显示选项设置　2.2 硬件配置管理　2.3 系统属性设置　2.4 区域选项配置　2.5 Internet选项设置　2.6 常用Windows Server 2003系统设置　小结　学习资料一 术语表　学习资料二 Windows Server 2003应用技巧15则第3章 用户账号　3.1 用户账号概述　3.2 创建用户账号的注意事项　3.3 创建和管理本地用户账号　3.4 创建和管理域用户账号　3.5 设置域用户账号属性　3.6 用户配置文件　小结　学习资料一 术语表　学习资料二 用户账号配置应用技巧几则第4章 组管理　4.1 组概述　4.2 创建和管理本地组　4.3 创建和管理域组　小结　学习资料一 术语表　学习资料二 域和森林功能级别第5章 NTFS文件系统　5.1 NTFS权限　5.2 NTFS磁盘限额　5.3 NTFS压缩　5.4 加密文件系统　小结　学习资料一 术语表　学习资料二 常见NTFS文件系统故障排除第6章 共享文件夹　6.1 网络连接组件　6.2 共享文件夹　6.3 共享文件夹权限　6.4 系统默认共享文件夹　6.5 监测和管理共享文件夹　6.6 在活动目录中发布共享文件夹　6.7 卷影副本　6.8 分布式文件系统　小结　学习资料一 术语表　学习资料二 常见资源共享故障排除第7章 打印机配置管理　7.1 打印机概述　7.2 安装和配置网络打印机　7.3 打印机管理　7.4 实现基于Web功能的打印机　7.5 在活动目录中发布打印机　7.6 实现打印机位置　7.7 常见打印机故障排除　小结　学习资料一 术语表　学习资料二 打印机应用技巧几则第8章 磁盘管理　8.1 磁盘类型　8.2 创建分区和卷　8.3 磁盘管理　8.4 常用磁盘管理命令　小结　学习资料一 术语表　学习资料二 RAID技术简介第9章 终端服务　9.1 终端服务概述　9.2 安装终端服务　9.3 终端会话管理　9.4 终端服务配置　小结　学习资料一 术语表　学习资料二 终端服务应用技巧几则第10章 灾难恢复　10.1 灾难恢复概述　10.2 电源配置　10.3 利用RAID实现磁盘容错　10.4 数据备份和恢复　10.6 高级启动选项　10.7 故障恢复控制台　10.8 自动系统恢复向导　小结　学习资料一 术语表　学习资料二 灾难恢复解决方案两例第11章 性能监测和优化　11.1 性能监测和优化概述　11.2 利用事件查看器监测系统性能　11.3 利用任务管理器监测系统性能　11.4 利用性能工具监测系统性能　11.5 利用网络监视器监测网络性能　11.6 优化系统性能　小结　学习资料一 术语表　学习资料二 性能监测应用技巧几则第12章 计算机启动用户登录故障排除　12.1 常见操作系统启动过程　12.2 使用启动选项启动计算机　12.3 最后一次正确配置启动计算机　12.4 利用恢复控制台启动计算机　12.5 用户登录常见故障排除　小结　学习资料 术语表附录A 术语表附录B 命令提示符命令附录C 系统服务附录D IP寻址概述附录E 活动目录概述

章节摘录

插图：Windows Server 2003操作系统是Microsoft公司新一代基于NT 内核的企业级服务器操作系统平台，在Windows 2000 Server操作系统的基础上进一步提高系统在可靠性、可用性、可扩展性、可操作性和安全性等方面的能力。
Windows Server 2003为加强互联网应用程序，网络应用和XML_，Web服务功能提供了一个高效的基础结构平台。
本章将详细介绍Windows Server 2003操作系统新特征、Windows Server 2003操作系统版本、Windows Server 2003系统需求条件，Windows Server 2003安装和升级以及Windows Server 2003操作系统在安装和升级过程中常见故障的排除方法。
通过本章学习，将能够描述和掌握以下知识点：操作系统基本功能Windows Server 2003新特征Windows Server 2003版本Windows Server 2003安装Windows Server 2003升级1.1 Windows Server 2003操作系统概述操作系统提供人机交互使用的平台，为应用程序提供运行环境。
操作系统是整个计算机系统的核心，是计算机软硬件资源管理平台，没有它任何应用程序都无法运行。
本节将详细介绍操作系统的基本功能，Windows Server 2003操作系统新特征和Windows Server 2003操作系统的四个版本以及各版本之间的区别。
1.1.1 操作系统基本功能操作系统提供计算机软硬件资源管理和人机交互使用的平台，为应用程序提供运行环境，是整个计算机系统的核心，没有操作系统任何应用程序将无法运行。
任何操作系统都具有硬件管理、软件管理、内存管理和数据管理四大基本功能。
硬件管理操作系统的硬件管理功能让计算机能够与外部设备通信，比如操作系统将鼠标击键操作传递给Word等应用程序；将打印文档传送到物理的打印设备等。
软件管理操作系统的软件管理功能提供应用程序正常启动，关闭出现异常情况的能力。
比如启动Word和Excel，结束没有响应的应用程序等。

编辑推荐

《Windows Server2003配置与管理》：全国信息化计算机应用技术资格认证考试（certificate of Computer Application Techniques，CCAT）是由国家人事部高级公务员培训中心和教育部全国高等学校计算机教育研究会联合推出的认证考试项目，目的是为了提高社会信息化建设和促进社会信息化的发展，培养和造就一大批符合现代化建设的应用型技术人才与管理人才。
全国信息化计算机应用技术资格证书持有者表明其具有相应层次的计算机应用和管理方面的能力，在该领域获得社会和行业的广泛认可。
凡通过本考试的考生，均被收入国家人事人才网，供用人单位选择。
目前，全国信息化计算机应用技术资格认证考试已推出下列四大类（20余门）认证项目：网络安全工程师网络设计师平面设计师办公应用工程师根据信息技术发展，全国信息化计算机应用技术资格认证考试会不断推出最新的认证项目和认证内容。

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