## <<网管员必读>>

### 图书基本信息

书名:<<网管员必读>>

13位ISBN编号:9787121005602

10位ISBN编号:7121005603

出版时间:2005-1-1

出版时间:电子工业出版社

作者:何艳辉

页数:591

字数:1026001

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

## <<网管员必读>>

#### 内容概要

本书内容非常丰富,在全面介绍微软最新网络操作系统Windows Server 2003的基础上,简要地介绍了UNIX和Linux两大操作系统的代表产品:Sun(太阳)公司的Solaris 9.0和Red Hat(红帽子)公司的Red Hat Linux 9.0(它们都是目前的最新版本)是基础网络管理知识,可以满足更多读者需求。全书分为3大篇,共17章。

前两篇中包括12章,专门介绍微软公司的Windows Server 2003系统的网络管理知识。

在这12章中以循序渐进的方式一叔叔 由基础到高级,逐步介绍了这一系统的用户和组的管理、磁盘管理、文件管理、Actie Directory(活动目录)管理、MMC(控制台——管理、远程访问服务器管理、远程网络管理,以及网络安全策略管理等多个主流网络管理方面的知识。

每个特定的管理都用专门的一章介绍,思路非常清晰,内容非常丰富且专业,前主流的几种数据存储 技术和方案进行了介绍。

在介绍这些管理知识和方法的同时,还穿插插介绍了笔者承实际的网络维护和管理中所积累的许多非常实用的经验和技巧,具有非常市制实用价值。

通过对这些章节的学习,读者一定能全面地掌握Windows Server 2003系统最新、最实用的网络管理方法和技巧。

星目前Red Hat Linux 9.0和Solaris 9.0这两个操作系统的怕使用的用户数还比较少,正处于积极发展之态势,所以在本书的最后一篇中仅简单地介绍了这两个最新操作系统的基础网络和系统管理知识,如用户和组群英的管理、磁盘管理和文件管理等,为计者在今后的实际管理和深入学习这两大操作系统打下坚实的基础。

本书适合于广大网络管理员及爱好者学习和参考。

## <<网管员必读>>

#### 书籍目录

第1篇 Windows Server 2003网络管理基础篇第1章 Windows Server 2003网络管理综述 1.1 Windows Server 2003网络管理功能概述 1.1.1 Windows Server 2003的主要网络管理功能 1.1.2 Windows Server 2003主要 网络管理功能的改进 1.2 Windows Server 2003 Active Directory的改进 1.2.1 常见Active Directory功能的改 进 1.2.2 新的域和林范围的Active Directory功能 1.3 磁盘和文件管理改进 1.4 服务器可管理性和可利用 性的改进 1.5 服务器远程管理功能的改进 1.6 终端服务功能的改进第2章 本地用户和组管理 2.1 Windows Server 2003用户和组帐户 2.1.1 用户和组帐户概述 2.1.2 本地用户和组 2.1.3 本地组的默认安 全设置 2.1.4 默认安全设置的差异 2.2 本地用户管理 2.2.1 创建本地用户帐户 2.2.2 用户帐户强密码 2.2.3 重置本地用户帐户的密码 2.2.4 禁止或激活本地用户帐户 2.2.5 删除本地用户帐户 2.2.6 重命名 本地用户账户 2.2.7 指派本地用户帐户的登录脚本 2.2.8 指派本地用户帐户的主文件夹 2.3 本地组的 管理 2.3.1 创建本地组 2.3.2 为本地组添加成员 2.3.3 标识本地组的成员 2.3.4 删除本地组 2.3.5 Net localgroup命令 2.3.6 允许Anonymous Logon组成员成为本地计算机上Everyone组中的成员 2.4 本地账户 锁定和密码策略 2.5 本地用户权限分配第3章 域用户和组的管理 3.1 用户和计算机帐户 3.1.1 域用户帐 户类型 3.1.2 保护用户帐户 3.1.3 域帐户选项 3.1.4 计算机帐户 3.1.5 用户和计算机帐户命名方法 3.1.6 名字解释 3.2 域组帐户 3.2.1 域组的分类 3.2.2 默认域组 3.2.3 Builtin容器中的组 3.2.4 Users空 器中的组 3.2.5 组作用域 3.3 域用户的管理 3.3.1 新建用户帐户 3.3.2 重设用户密码 3.3.3 复制用户帐 户 3.3.4 移动用户帐户 3.3.5 设置登录时间 3.3.6 禁用或启用用户帐户 3.3.7 将证书映射到用户帐户 3.3.8 更改用户的主要组 3.3.9 删除用户帐户 3.4 域用户权限分配 3.5 域组管理 3.5.1 新建组 3.5.2 将成 员添加到组 3.5.3 允许Anonymous Logon组中的成员成为Everyone组中的成员 3.5.4 将组转换为另一种 组类型 3.5.5 更改组作用域 3.5.6 删除组 3.5.7 查找包含某个用户的组 3.5.8 将用户权限指派到Active Directory中的组第4章 磁盘系统管理 4.1 磁盘管理概述 4.1.1 Windows Server 2003磁盘管理新特性 4.1.2 与磁盘管理有关的术语 4.2 了解磁盘管理 4.2.1 磁盘管理窗口 4.2.2 分区样式 4.2.3 选择文件系统 4.3 管理磁盘 4.3.1 初始化新磁盘 4.3.2 查看磁盘属性 4.3.3 将基础磁盘转换成动态磁盘 4.3.4 将动态磁 盘转换为基本磁盘 4.3.5 远程磁盘管理 4.4 管理基本卷 4.4.1 磁盘管理概述 4.4.2 Windows Server 2003 磁盘管理新特性 4.4.3 与磁盘管理有关的术语 4.4.4 了解磁盘管理 4.4.5 磁盘管理窗口 4.4.6 分区样 式 4.5 选择文件系统 4.5.1 管理磁盘 4.5.2 初始化新磁盘 4.5.3 查看磁盘属性 4.5.4 将基本磁盘转换成 动态磁盘 4.5.5 将动态磁盘转换为基本磁盘 4.5.6 远程磁盘管理 4.6 管理基本卷 4.6.1 查看卷属性 4.6.2 指派、更改或删除驱动器号 5.1 将分区标词类活动分区(仅限于32位) 5.2 格式化基本卷 5.2.1 创建分区或逻辑驱动器 5.2.2 扩展基本卷 5.3 文件夹共享 5.3.1 文件夹共享概述 5.3.2 文件夹的共享 配置 5.3.3 共享文件夹 的创建 5.3.4 共享权限 5.3.5 共享资源的脱机设置 5.3.6 特殊共享资源 5.4 共 享文件夹的管理 5.4.1 保证共享资源的安全 5.4.2 从命令行管理体制共享文件夹 5.4.3 停止共享资源 5.4.4 发布共享文件夹 5.5 共享文件夹的卷影副本管理 5.5.1 卷影副本的管理 5.5.2 部署用于卷影副本 的客户端软件 5.6 文件和文件夹访问权限的配置 5.6.1 文件和文件夹的权限 5.6.2 设置、查看、更改 或删除文件和文件夹权限 5.6.3 NTFS文件权限属性 5.7 加密或解密数据库 5.7.1 加密文件系统概述 5.7.2 使用文件加密系统的注意事项 5.7.3 文件的加密和解密的基本过程 5.7.4 加密和解密文件或文件 夹 5.7.5 规划和恢复加密文件(恢复策略) 5.8 密钥恢复 5.8.1 创建密钥恢复代理帐户 5.8.2 获取密 钥恢复代理证书 5.8.3 配置CA以便进行密钥恢复 5.8.4 创建新的可以进行密钥存档的证书模板 5.8.5 获取具有存档密钥的用户证书 5.8.6 执行密钥恢复 5.8.7 导入已恢复的私钥 5.9 用户入目录(主文件 夹) 5.9.1 指派域用户帐户的主文件夹 5.9.2 登录脚本指派 5.10 文件服务器的管理第2篇 Windows Server 2003高级网络管理篇 ......第3篇 Red Hat Linux 9.0/Solaris 9.0网络管理篇

# <<网管员必读>>

### 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