

图书基本信息

书名：<<Windows 2000 TCP/IP故障排除>>

13位ISBN编号：9787508308654

10位ISBN编号：7508308654

出版时间：2002-4

出版时间：中国电力出版社

作者：王永庆

页数：536

字数：842000

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>

内容概要

TCP/IP 是一种功能非常强大、复杂的协议组，大型网络和INTERNET也正是依赖于它的复杂性才能完成每天的通信。

同时，这种复杂性也带来了许多潜在的问题，有更多机会产生设置错误和其他错误。

本书共分13章，从TCP/IP的基本原理讲起，介绍了TCP/IP网络管理员在新版WINDOWS 2000操作系统中所面临的一些常见问题及其解决方法，具有很高的实用性。

本书适合有一定局域网基础知识的网络管理员及相关人士阅读。

作者简介

Debra Littlejohn Shinder (MCSE, MCP+I, MCT)是Dallas的Eastfield学院的AATP项目教员,自1992年开始就在那里执教,她是www.shinder.net的网站管理员。

书籍目录

第一章 TCP/IP概述 引言 TCP / IP : 历史起源与发展趋势 网络模型 协议族 : TCP/IP协议集 基本网络设计 小结 常见问题解答(FAQ)第二章 建立Windows 2000的TCP / IP网络 引言 设计一个新的Windows 2000TCP/IP网络 安装和配置Windows 2000TCP/IP协议 从Windows NT升级到Windows 2000 从Novell NetWare移植到Windows 2000 从UNIX移植到Windows 2000 和平共处 : 混合网络环境 小结 常见问题解答(FAQ)第三章 通用Windows2000TCP/IP故障排除原则 引言 故障排除的十大要点 Windows 2000故障排除的资源 常见的故障排除模式 信息收集环节 问题分解环节 采取正确的措施 监控结果 小结 常见问题解答(FAQ)第四章 深入Windows 2000的TCP/IP 引言 在Windows 2000中TCP / IP所增强的功能 Windows 2000的网间协议(IP) 在Windows 2000中的传输协议(TCP和UDP) 理解TCP/IP的注册表设置 小结 常见问题解答(FAQ)第五章 使用Windows 2000的网络监控和故障排除工具 引言 Windows 2000监控工具 使用TCP/IP的实用程序 网络管理程序 小结 常见问题解答(FAQ)第六章 Windows 2000NetBIOS名字解析问题的故障排除 名字解析服务简介 Windows 2000下的互连网络命名服务(WINS) WINS配置问题 常见NetBIOS通信问题的故障排除 小结 常见问题解答(FAQ)第七章 Windows 2000域名服务器(DNS)的故障排除 引言 NetBIOS名字和主机名字的区别 域名系统 主机名字解析 命名规则和有关问题 域命名方案以及实现问题 DNS区域设计和故障排除 Windows 2000DDNS服务器特殊问题的故障排除 Windows 2000DDNS服务器的故障排除工具 小结 常见问题解答(FAQ)第八章 Windows 2000IP寻址问题的故障排除 引言 在网络通信中如何使用IP地址 IP寻址参数配置错误(概述) 子网划分问题的故障排除 小结 常见问题解答(FAQ)第九章 Windows 2000TCP / IP网络远程登录问题的故障排除 引言 Windows 2000远程登录服务概述 远程登录配置问题的故障排除 NAT以及ICS配置问题的故障排除 解决VPN连接性的有关问题 小结 常见问题解答(FAQ)第十章 Windows 2000网络接口层连接性问题的故障排除 引言 网卡配置故障 电缆及其他网络媒介的故障 网络连接设备所扮演的角色 第一层及第二层连接设备的故障排除 网桥的故障 选择连接设备 小结 常见问题解答(FAQ)第十一章 Windows 2000互连网络层连接性问题的故障排除 引言 IP路由技术概述 Windows 2000路由器 路由协议 Windows 2000作为IP路由器 路由器配置 Windows 2000路由器日志 Windows 2000常见路由问题故障排除 小结 常见问题解答(FAQ)第十二章 Windows 2000TCP / IP网络选择服务的故障排除 引言 IIS问题的故障排除 小结 常见问题解答(FAQ)第十三章 Windows 2000TCP/IP速览 引言 什么是TCP / IP 设计并建立Windows 2000网络 通用的故障排除原则 深入TCP/IP 网络监控工具 名字解析的问题 IP寻址问题 远程登陆的连接性 网络接口层 互连网络层 选择服务 小结附录 TCP / IP故障排除揭秘 鲜为人知的快捷方式 基于文件的功能和特性 写给专家的问题 作者简介

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>