

<<网络管理与维护>>

图书基本信息

书名：<<网络管理与维护>>

13位ISBN编号：9787113058517

10位ISBN编号：7113058515

出版时间：2004-5

出版时间：中国铁道出版社

作者：李振银

页数：249

字数：392000

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>

## <<网络管理与维护>>

### 内容概要

本书比较系统地介绍了计算机网络管理的基础知识、基本理论和基本原理,包括对网络管理的内容、原理和方法、常用的计算机网络操作系统(Windows 2000 Server和Windows Server 2003)、计算机网络常用的网络设备(集线器、交换机和路由器)及其配置、常用的网络工具、网络故障诊断与维护等知识。

本书语言通俗易懂,注重理论联系实际,并配有大量的图解和实例,从实用性、易懂性出发,突出重点、内容丰富、深入浅出。

本书可作为大学本科中应用型、高职高专和成人高校计算机专业的教材,也可作为在职人员培训班的教材、网络管理人员的学习和提高以及计算机网络爱好者的自学教材。

书中带“\*”号的内容为提高部分,可作为选学内容。

## &lt;&lt;网络管理与维护&gt;&gt;

## 书籍目录

第1章 计算机网络管理的基本概念 1.1 网络管理的基本概念 1.2 网络管理的基本要素 1.3 网络管理的目标和内容 1.4 网络管理员的任务 \*1.5 网络管理系统的主要指标 1.6 本章小结 习题第2章 计算机网络管理的基本技术 2.1 网络管理的功能 2.2 网络管理模型 2.3 网络管理的标准化及相关组织 2.4 本章小结 习题第3章 网络管理协议 3.1 简单网络管理协议 \*3.2 公共管理信息服务和公共管理信息协议 (CMIS/CMIP) 3.3 基于Web的网络管理技术 \*3.4 TMN管理 3.5 本章小结 习题第4章 Windows 2000 网络操作系统 4.1 活动目录 (Active Directory) 的管理 4.2 Windows 2000 Server在网络中的角色 4.3 安装Windows 2000 Server 4.4 配置活动目录 4.5 DHCP服务 4.6 WINS服务 4.7 DNS服务 4.8 IIS的设置与管理 4.9 本章小结 习题第5章 Windows Server 2003网络操作系统简介 5.1 Windows Server 2003概述 5.2 Windows Server 2003新特性 5.3 Windows Server 2003的安装 5.4 Windows Server 2003的优化 5.5 Windows Server 2003的配置 5.6 本章小结 习题第6章 集线器与交换机的管理 6.1 集线器的管理 6.2 交换机的管理 6.3 本章小结 习题第7章 路由器的管理 7.1 路由器的概述 7.2 路由器的连接 7.3 路由器的配置 7.4 本章小结 习题第8章 网络故障的诊断与网络维护 8.1 网络故障诊断概述 8.2 网络故障的分类 8.3 网络故障的分层检查 8.4 网络故障诊断及网络维护命令 8.5 网络故障诊断的硬件工具 8.6 常见的网络故障及其解决方法 8.7 本章小结 习题 参考文献 习题参考答案

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>