

<<网络管理基础实用教程>>

图书基本信息

书名：<<网络管理基础实用教程>>

13位ISBN编号：9787302091639

10位ISBN编号：7302091633

出版时间：2004-8-1

出版单位：清华大学

作者：尚晓航,郭正昊

页数：290

字数：439000

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>

## <<网络管理基础实用教程>>

### 内容概要

本书从系统管理员的角度出发，结合中小型Intranet的建设和管理中的具体实例和要求，系统地讲解了网络管理的基础知识以及在规划、设计、实现和管理Intranet时所必备的基础知识和实用操作技能。

本书的特点是既有适度和必要的基础理论知识介绍，又有比较详细的Intranet建设和Windows2000网络管理的实用技术指导，并力求反映最新的网络管理技术。

书中配有大量实例和插图，内容深入浅出。

每章后面附有大量习题及实训项目的建议。

本书适合作为各类高职高专院校的教材，也可作为在职技术人员的自学参考书。

## 书籍目录

第1章 网络管理概论 1.1 网络管理简介 1.1.1 网络管理的重要性 1.1.2 网络管理的基本概念 1.2 实际网络管理系统的组成 1.3 网络管理的标准和主要功能 1.4 网络管理员的职责 习题 第2章 网络接入与互联技术 2.1 广域网技术概述 2.2 网络互联的概念 2.3 广域网提供的通信服务 2.4 网络接入技术 2.4.1 网络接入技术概述 2.4.2 普通用户、小型单位用户的接入技术 2.4.3 大公司及企事业单位用户的接入技术 2.5 中小型局域网通过ICS接入Internet 2.5.1 ICS概述 2.5.2 通过ICS服务器接入Internet的硬件连接方式 2.5.3 通过Modem和ICS服务器接入Internet 2.5.4 通过宽带局域网和ICS服务器接入Internet 习题 实训项目 第3章 TCP/IP基础 3.1 TCP/IP协议基础 3.1.1 TCP/IP协议之间的关系 3.1.2 TCP/IP参考模型 3.2 Windows 2000中的TCP/IP程序 3.3 TCP/IP协议的3个基本参数 3.3.1 地址概述 3.3.2 IP编址 3.3.3 子网掩码和默认网关 3.4 划分子网 3.4.1 划分子网的方法 3.4.2 应用实例 习题 第4章 Internet/Intranet/Extranet网络 4.1 Internet中的基本概念、知识和术语 4.1.1 Internet的技术特点 4.1.2 Internet的主要应用 4.1.3 Internet中常用的术语与WWW技术 4.2 Internet和Intranet 4.2.1 Intranet的基础知识 4.2.2 Internet和Intranet的关系 4.2.3 Extranet的基础知识 4.3 Intranet的规划与设计 4.3.1 确立网络系统的建设目标 4.3.2 网络系统方案的设计步骤 4.3.3 实用中小型Intranet的规划设计 4.3.4 实用中小型Intranet的架构 习题 实训项目 第5章 规划与安装Windows 2000 5.1 规划Windows 2000网络 5.1.1 Windows 2000的产品简介 5.1.2 网络计算模式与Windows 2000的组织结构 5.1.3 规划Windows 2000网络的要点 5.1.4 规划硬盘的文件系统格式 5.1.5 规划与划分硬盘空间 5.1.6 选择安装Windows 2000的方式 5.2 安装Windows 2000的基本操作 5.2.1 安装Windows 2000前的准备工作... 第6章 组建小型办公网络 第7章 组建域结构网络 第8章 网络中的TCP/IP管理 第9章 网络中的常规管理 第10章 Intranet信息网站的管理 第11章 网络安全管理参考文献

<<网络管理基础实用教程>>

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>