

<<网络系统工程>>

图书基本信息

书名：<<网络系统工程>>

13位ISBN编号：9787118075663

10位ISBN编号：7118075663

出版时间：2011-7

出版时间：国防工业出版社

作者：李海龙 等编著

页数：330

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>

## <<网络系统工程>>

### 内容概要

《网络系统工程》将计算机网络的理论和工程实践相结合，系统地介绍了计算机网络理论基础，网络硬件设备和综合布线工程，网络系统的规划设计和组网模拟，网络骨干设备的原理和配置，网络管理维护与故障处理等工程内容；着眼于计算机网络体系结构中网络层以下的知识，只讨论纯粹的“网络”问题，不涉及任何高层应用；理论联系实际，让读者在学习原理的同时熟悉工程实践，学习操作实践的同时理解其原理。

《网络系统工程》可作为各类高校网络工程和计算机科学等专业本专科相关课程的教材，也可作为网络管理人员和工程技术人员自学或者查阅的参考书。

## <<网络系统工程>>

### 书籍目录

- 第1章 计算机网络基础知识
  - 1.1 计算机网络及tcp / ip基本概念
  - 1.2 以太网及其发展
  - 1.3 网络扩展与互连
  - 1.4 无线局域网
- 第2章 网络传输媒体与主要硬件
  - 2.1 传输媒体
  - 2.2 网卡
  - 2.3 集线器
  - 2.4 交换机
  - 2.5 路由器
- 第3章 网络系统规划设计
  - 3.1 网络系统的设计基础
  - 3.2 网络系统规划的需求与分析
  - 3.3 网络系统的升级规划
  - 3.4 典型规划细节举例
- 第4章 局域网的布线工程
  - 4.1 结构化综合布线系统概述
  - 4.2 综合布线产品和工具
  - 4.3 网络工程施工的技能
- 第5章 网络设备配置基础
  - 5.1 ios基础
  - 5.2 网络设备的配置资源
  - 5.3 配置文件和ios文件管理
  - 5.4 网络设备的初始配置
  - 5.5 网络设备的基本配置
- 第6章 交换机的配置
- 第7章 路由器的配置
- 第8章 防火墙及其配置
- 第9章 组网模拟
- 第10章 网络管理与维护
- 参考文献

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>