

<<下一代的IP网络技术保障>>

图书基本信息

书名：<<下一代的IP网络技术保障>>

13位ISBN编号：9787302051848

10位ISBN编号：7302051844

出版时间：2002-4

出版时间：清华大学

作者：吴伟

页数：139

字数：175

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>

<<下一代的IP网络技术保障>>

内容概要

本书主要介绍多协议标签交换技术（MPLS）及其相关应用如MPLS流量工程、MPLS虚拟专用网、GMPLS等。

本书第一部分介绍IP网络的基本概念及技术；第二部分介绍MPLS构架，包括标签及其分配、标签交换过程、LSP控制等；第三部分介绍MPLS的应用，包括MPLS的一般应用、MPLS虚拟专用网以及MPLS流量工程；第四部分介绍最近提出的广义多协议标签交换（GMPLS）。

本书既适合于具备一定通信技术知识的电信网络专业技术人员，也可以作为通信或相关专业学生的参考用书。

<<下一代的IP网络技术保障>>

书籍目录

第一部分, 概述

1, IP网络的基本概念及发展历程

2, IP网络和协议

3, 交换转发的概念及产生条件

第二部分, MPLS构架

4, MPLS基本概念

5, 标签

6, 标签的分配和发布

7, 标签交换

8, 标签交换路径

9, 网络结构

第三部分, MPLS的应用

10, MPLS的一般应用

11, 与ATM的结构

12, 流量工程以及多业务支持

13, 基于MPLS的VPN

第四部分, 光传输网中的GMPLS

14, IP与光传输网的融合

15, 广义标签交换GMPLS

<<下一代的IP网络技术保障>>

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>