

图书基本信息

书名：<<OPNET Modeler与计算机网络仿真>>

13位ISBN编号：9787560617084

10位ISBN编号：7560617085

出版时间：2006-9

出版时间：西安电子科技大学出版社

作者：龙华

页数：334

字数：506000

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

本书讲述了OPNET Modeler网络仿真机制、软件的使用和建模方法，重点讲解了OPNET Modeler的网络域、节点域、进程域以及链路管道阶段的建模过程和建模方法；同时，还在专门的章节中描述了OPNET Modeler的程序调试、统计量的收集以及网络应用刻画环境（ACE）、网络医生和流分析等网络分析工具的使用。

书中提供了大量的实例，以方便读者学习。

本书的适用对象主要是从事网络通信协议开发、网络规划和网络性能分析的工程技术人员，也包括高等院校从事网络研究的教师和学生。

书籍目录

第1章 OPNET简介 1.1 网络仿真概述 1.2 OPNET Modeler简介 1.3 OPNET Modeler软件运行环境 1.4 OPNET仿真应用简述第2章 OPNET Modeler的快速入门 2.1 OPNET Modeler系统控制菜单编辑器简介 2.2 OPNET Modeler文件格式 2.3 OPNET Modeler文件的操作 2.4 特殊文件目录 2.5 实例：建立简单星型网络 2.6 OPNET Modeler建模中的相关概念第3章 OPNET Modeler的构架和仿真机制 3.1 OPNET Modeler的框架 3.2 属性 3.3 OPNET Modeler网络仿真机制 3.4 事件的分类 3.5 OPNET Modeler的通信机制 3.6 管道阶段第4章 OPNET Modeler网络域建模 4.1 网络域的建模对象 4.2 网络域的主要编辑器 4.3 网络拓扑的建立第5章 网络业务建模第6章 节点域建模第7章 OPNET Modeler编程基础第8章 OPNET Modeler进程域建模第9章 OPNET程序调试第10章 仿真统计的收集和结果输出第11章 无线建模第12章 OPNET Modeler网络分析工具参考文献

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>