第一图书网, tushu007.com

<<网络监测基础与实战>>

图书基本信息

书名：<<网络监测基础与实战>>

13位ISBN编号：9787302261605

10位ISBN编号：7302261601

出版时间：2011-9

出版时间：清华大学出版社

作者：颜东成，韩玉宁　等编著

页数：406

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

<<网络监测基础与实战>>

内容概要

本书介绍了网络监控技术的基础知识，并且以三款主流软件为平台重点介绍了网络管理和监测中的设备级监控、网络整体流量监控、运行日志分析和管理三个层面的应用。

本书第1-4章主要介绍网络监测和管理所涉及的基础知识，包括各类网络接口、交换机和Vlan知识、路由器和配置模式、防火墙和DMZ结构、网络协议和管理应用等。
这些内容大多都是以实际应用和具体操作进行介绍的，为读者后续的学习打好基础；第5-12章以IpSwitch
WhatsUp Gold、Prtg、Wikis
Syslog三款网络管理软件为平台讲解网络设备级监控、网络整体流量监控、运行日志分析和管理等内容。
这三款软件广受好评，使用广泛，功能齐全，能够实现对网络的全面监控并保障网络稳定、健康地运行。

本书内容全面、讲解详细，从基础知识到实际应用大多都配合实例讲解，本书适合所有网络维护人员和管理人员阅读；可作为了解网络监测技术和熟悉网络监测工具的教材，对于从事网络安全工作和网络管理软件开发的人员，本书也具备较高的参考价值。

作者简介

颜东成，工学硕士，目前任职于广西壮族自治区通信管理局。
曾作为《微型计算机》、《中国计算机报》、《中国电脑教育报》、《计算机应用文摘》、《电脑自做DIY》等IT类报刊杂志的特约作者，撰写了大量计算机软件应用、硬件评测以及与通信、自动化相关的技术文章逾百篇。
大学期间曾自学音乐理论、配器法、作曲及钢琴演奏。
担任电声乐队键盘手。
参与写作并出版的书籍有：贵州科技出版社《电脑音乐完全DIY手册》、清华大学出版社“电脑音乐大师”丛书的《MIDI技巧与数字音频》、《电脑音乐300问》等。

韩玉宁
工科学士，广西区通信管理局和国家计算机应急协调处理中心广西分中心工程师。
曾在华为公司从事计算机程序开发和网络维护工作，积累了丰富的工作经验。
目前从事专业的网络安全工作，并涉及网络维护管理、工程实施、操作系统和软硬件维护等工作，对网络结构设计和维护有较为深入和全面的理解。
曾在《网管员世界》、《电脑爱好者》、《大众软件》等杂志发表过约30篇文章。

第一图书网, tushu007.com

<<网络监测基础与实战>>

书籍目录

第1篇 网络监测必备基础知识
第1章 网络接口及IP地址介绍
第2章 常见的网络设备介绍
第3章 网络协议的概念及应用
第4章 SNMP和WMI知识介绍
第2篇 网络监测实战
第5章 WhatsUp Gold安装和快速上手
第6章 设备发现、报警设置和属性详解
第7章 网络设备信息采集和状态监测
第8章 Web界面及报表应用详解
第9章 PRTG安装及配置流量监测
第10章 PRTG功能及设置项详解
第11章 Kiwi Syslog安装及设备配置
第12章 Kiwi Syslog功能与程序配置
附录

编辑推荐

随着网络和计算机技术的不断发展，各行各业都越来越多地依赖于网络和计算机。《网络监测基础与实战》介绍了网络监控技术的基础知识，并且以三款主流软件为平台重点介绍了网络管理和监测中的设备级监控、网络整体流量监控、运行日志分析和管理三个层面的应用。

第一图书网, tushu007.com

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