<<计算机系统概论>>

图书基本信息

书名: <<计算机系统概论>>

13位ISBN编号: 9787302078753

10位ISBN编号: 7302078750

出版时间:2004-2

出版时间:清华大学出版社

作者:陈天洲

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

<<计算机系统概论>>

内容概要

计算机系统概论是一门计算机中重要的科学,用于指导从计算机硬件到软件开发的整个过程,主要分为硬件、网络、应用三大模块。

硬件模块从数字电路开始介绍计算机硬件组成、硬件体系结构、微机原理以及微机汇编语言,然后简要介绍操作系统是如何操纵硬件并支撑高层软件。

网络模块从通信入手,介绍计算机局域网、Internet技术;以及如何进行系统集成与网络软件开发,应 用模块从软件管理与开发工具入手,介绍信息系统理论,并以管理信息系统、办公自动化与企业资源 计划为例介绍信息系统构成,并以此为契机介绍数据库技术。

然后结合电子商务技术介绍计算机安全技术。

之后,介绍了计算机图形学、动画、虚拟现实、图像处理、数字媒体技术。

最后,介绍了计算机辅助技术,人工智能、编译原理,并剖析了计算机学科树,以便于学生对计算机 学科能够迅速全面地了解。

本书可作为计算机专业、软件工程专业、高职本科计算机专业、继续教育计算机专业的必修课教材

<<计算机系统概论>>

书籍目录

第0章 计算机学科概论 第一部分 计算机硬件与体系结构 第1章 逻辑代数和数字电路 1.1 逻辑代数 1.2 数字电路概述 第2章 电子计算机 2.1

<<计算机系统概论>>

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