

<<实战多操作系统与虚拟机>>

图书基本信息

书名：<<实战多操作系统与虚拟机>>

13位ISBN编号：9787115120816

10位ISBN编号：7115120811

出版时间：2004-3-1

出版单位：人民邮电出版社

作者：仲治国,彭爱华

页数：314

字数：491000

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>

## <<实战多操作系统与虚拟机>>

### 内容概要

本书介绍计算机多操作系统与虚拟机技术。

全书共分9章，前4章主要介绍多操作系统技术，包括单操作系统安装、多操作系统安装、多操作系统资源共享、多操作系统维护与卸载等；后5章主要介绍虚拟机技术，包括在Windows中使用VMware虚拟机、在Linux中使用VMware虚拟机、VMware虚拟机的高级应用、Virtual PC虚拟机以及Virtual PC虚拟机高级应用等。

本书图文并茂、条理清晰、精简得当，可供各类电脑爱好者阅读。

## 书籍目录

第1章 点击多操作系统 1.1 操作系统的种类 1.1.1 Windows家族 1.1.2 Linux家族 1.1.3 非主流操作系统 1.2 多操作系统优势与不足 1.2.1 多操作系统的优势 1.2.2 多系统的局限性 1.2.3 如何选择适合自己的操作系统 1.3 硬盘分区系统格式分类 1.3.1 FAT16 1.3.2 FAT32 1.3.3 NTFS文件系统 1.3.4 认识Linux文件系统 1.3.5 操作系统对硬盘分区系统格式的要求 1.4 低级格式化与分区 1.4.1 低级格式化 1.4.2 分区的种类 1.4.3 分区原则 1.4.4 分区实践 1.5 高级格式化 1.5.1 用Format格式化分区 1.5.2 图形化的格式化工具第2章 单操作系统安装 2.1 多系统的引导管理 2.1.1 启动前期过程 2.1.2 操作系统引导过程 2.2 系统启动盘 2.2.1 系统启动盘的作用 2.2.2 启动盘中的文件 2.2.3 启动盘的制作 2.2.4 特殊启动盘的制作 2.3 Windows 98操作系统的安装 2.3.1 常见系统安装方式 2.3.2 使用启动软盘安装Windows 98 2.3.3 使用光盘安装Windows 98 2.3.4 带参数安装Windows 98 2.3.5 无人值守安装Windows 98 2.3.6 克隆方式安装Windows 98 2.4 DOS下安装Windows 2000 2.4.1 硬件需求 2.4.2 硬件的兼容性 2.4.3 磁盘分区与文件系统 2.4.4 安装实战 2.5 安装Windows XP 2.5.1 Windows XP常见的3个版本 2.5.2 安装Windows XP前的准备工作 2.5.3 Windows XP专业版安装实战 2.5.4 无人值守安装Windows XP 2.6 安装Red Hat Linux 9.0第3章 多操作系统安装 3.1 做好安装前的准备工作 3.1.1 多操作系统的选择 3.1.2 多系统分区基本要求 3.2 图解Windows双操作系统安装 3.2.1 安装Windows 98/Windows 2000双系统 3.2.2 在Windows 98中安装Windows XP 3.2.3 Windows/Linux多系统安装 3.3 安装Windows多重操作系统 3.3.1 安装Windows 98/Windows 2000/Windows XP 3.3.2 安装Windows 98/Windows XP/Windows 2000 3.4 使用第三方引导工具实现多系统 3.4.1 System Commander引导管理多系统 3.4.2 使用HotDoor打造魔法式Windows 98第4章 多系统资源共享、维护与卸载 4.1 多系统资源共享 4.1.1 资源共享实现的基本方法 4.1.2 系统资源的共享 4.1.3 网络资源共享 4.1.4 应用程序共享 4.1.5 FAT32分区中共享NTFS分区资源 4.1.6 Windows与Linux资源共享 4.1.7 多系统共享资源的访问限制 4.2 多系统的数据恢复 4.2.1 快速还原多系统 4.2.2 快速还原驱动程序 4.3 多操作系统卸载 4.3.1 系统卸载须知 4.3.2 Windows 98下卸载Windows 2000/XP (FAT32分区) 4.3.3 Windows 98下卸载Windows 2000/XP (NTFS分区) 4.3.4 Windows XP下卸载、重装Windows 98 4.3.5 卸载升级安装的系统 4.4 Windows与Linux相互卸载 4.4.1 在Windows环境下卸载Linux 4.4.2 在Linux环境下卸载Windows 4.5 多系统经典问答 4.5.1 无法进入Windows 98安全模式 4.5.2 如何让有坏道的硬盘分区正常 4.5.3 安装Windows 98时出现".cab"包错误 4.5.4 安装Linux后Windows 2000无法进入 4.5.5 如何以最简单的方法设置多系统的缺省启动顺序 4.5.6 无法以光盘启动的方式安装Windows XP 4.5.7 怎样在Windows 98 SE/Linux双系统中安装Windows XP 4.5.8 如何把FAT 32转化为NTFS 4.5.9 Windows 2000报告系统文件被替换或者删除 4.5.10 Windows 98启动时出现I/O错误第5章 在Windows中使用VMware 虚拟机 5.1 初识虚拟机 5.1.1 虚拟机简介 5.1.2 虚拟机的优点 5.1.3 VMware和Virtual PC大比拼 5.1.4 关于虚拟机的几个术语 5.2 VMware WorkStation的安装和注册 5.2.1 VMware WorkStation 4.0的最新特点 5.2.2 VMware Workstation的系统需求 5.2.3 VMware Workstation所模拟的硬件设备 5.2.4 VMware Workstation的注册、下载和安装 5.3 打造自己的虚拟计算机 5.4 优化和配置虚拟机 5.4.1 对VMware进行全局优化 5.4.2 对虚拟机进行个性化设置 5.5 在虚拟机里安装Windows Server 2003 5.5.1 安装过程 5.5.2 安装VMware Tools 5.5.3 安装虚拟声卡 5.6 在虚拟机里安装SUSE Linux 8.2 5.6.1 新建虚拟机 5.6.2 安装SUSE Linux 8.2 5.6.3 安装VMware Tools 5.6.4 安装虚拟声卡第6章 在Linux中使用VMware虚拟机 6.1 VMware WorkStation的安装和注册 6.1.1 VMware WorkStation 4.0的系统需求 6.1.2 VMware Workstation的安装 6.1.3 VMware Workstation的网络配置 6.2 创建新的虚拟计算机 6.2.1 为VMware Workstation创建KDE菜单 6.2.2 新建虚拟机 6.3 在Linux主机里安装Windows Me 6.3.1 虚拟磁盘的分区与格式化 6.3.2 安装Windows Me客户操作系统 6.3.3 安装VMware-Tools 6.3.4 安装虚拟声卡 6.3.5 两个值得注意的要点 6.4 挂接物理磁盘实现零安装第7章 VMware Workstation的高级应用 7.1 深入了解VMware的网络配置 7.1.1 虚拟网络组件介绍 7.1.2 3种虚拟网络模式 7.1.3 如何配置VMware虚拟网络 7.2 搭建虚拟局域网 7.2.1 搭建对等网 7.2.2 搭建基于Windows Server 2003的域 7.2.3 多子网的路由实验 7.3 组建Windows/Linux混和局域网 7.3.1 Linux虚拟机访问Windows宿主机 7.3.2 Windows宿主机访问Linux虚拟机 7.4 把虚拟机变为个人

<<实战多操作系统与虚拟机>>

服务器 7.4.1 准备工作要做好 7.4.2 在虚拟机里架设FTP服务器 7.4.3 在虚拟机里架设游戏服务器  
7.5 动态磁盘测试 7.5.1 添加虚拟硬盘 7.5.2 设置动态磁盘 7.6 黑客攻防模拟实战 7.6.1 木马SubSeven 2.2模拟演练 7.6.2 嗅探器Iris模拟演练 7.6.3 代理跳板黑客入侵实例第8章 Virtual PC虚拟机  
8.1 Virtual PC简介 8.1.1 Microsoft Virtual PC 2004的核心特征 8.1.2 两点疑问 8.2 Virtual PC的安装  
8.2.1 系统需求 8.2.2 Virtual PC的安装与汉化 8.3 Virtual PC虚拟机的创建和配置 8.3.1 新建虚拟机  
8.3.2 Virtual PC的网络配置 8.3.3 Virtual PC的全局配置 8.3.4 虚拟机的个性化配置 8.4 Virtual  
PC的高级应用技巧 8.4.1 创建Virtual PC虚拟磁盘 8.4.2 安装Windows Longhorn客户操作系统第9章  
Virtual PC高手过招 9.1 系统维护磁盘实战 9.1.1 Windows 2000/XP贴身保镖 ERD Commander  
2003 9.1.2 Windows 98/Me瑞士军刀 超级通用DOS 7.10启动盘 9.2 联想拯救者实战演习

<<实战多操作系统与虚拟机>>

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>