

### 图书基本信息

书名：<<Windows Server 2003服务器配置与管理情境教程>>

13位ISBN编号：9787301184721

10位ISBN编号：7301184727

出版时间：2011-2

出版时间：顾红燕 北京大学出版社 (2011-02出版)

作者：顾红燕 编

页数：182

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

《全国高职高专计算机立体化系列规划教材：Windows Server 2003服务器配置与管理情境教程》主要介绍windows server 2003服务器操作系统的配置与管理，包括4个情境，共15个任务，主要内容包括认识服务器、操作系统的安装、操作系统的基本设置、本地组策略、本地用户和组、ntfs权限设置、文件共享、数据的备份与还原、dhcp服务器、dns服务器、web服务器、ftp服务器、邮件服务器、活动目录和域组策略。

每个教学单元以完成一项任务为目标，目的明确，思路清晰，能提高学生的实际动手能力。

《全国高职高专计算机立体化系列规划教材：Windows Server 2003服务器配置与管理情境教程》层次清晰，概念简洁，叙述清楚，图文并茂，操作实用性强，读者可以根据书中的步骤完成windows server 2003的配置任务。

《全国高职高专计算机立体化系列规划教材：Windows Server 2003服务器配置与管理情境教程》可作为高职高专院校的计算机专业学生的网络课程教材，也可以作为实训教材。

## 书籍目录

情境1 走进windows server 2003操作系统1.1 任务一：认识服务器1.1.1 什么是服务器1.1.2 服务器构架1.1.3 服务器的品牌1.1.4 什么是dns、dhcp服务器1.1.5 实践一：服务器的选购1.2 任务二：windows server 2003操作系统的安装1.2.1 认识操作系统1.2.2 windows server 2003操作系统的介绍1.2.3 windows server 2003操作系统的安装方法1.2.4 实践二：windows server 2003操作系统的安装1.3 任务三：windows server 2003操作系统的基本设置1.3.1 控制面板1.3.2 mmc1.3.3 mmc模式1.3.4 实践三：基本设置1.4 任务四：本地组策略1.4.1 组策略1.4.2 打开本地组策略编辑器的方法1.4.3 实践四；本地组策略小结考核与评估任务一：认识服务器任务二：windows server 2003操作系统的安装任务三：windows server 2003操作系统的基本设置任务四：本地组策略情境2 文件服务器的使用2.1 任务一：本地用户和组2.1.1 用户账户2.1.2 组的概念2.1.3 账户设置策略2.1.4 实践一：创建本地账户和组2.2 任务二：ntfs权限设置2.2.1 ntfs权限2.2.2 文件的加密和压缩2.2.3 磁盘配额2.2.4 实践二：ntfs权限设置2.3 任务三：文件共享2.3.1 共享文件夹的权限2.3.2 共享权限累加的规则2.3.3 连接共享文件夹2.3.4 管理共享文件夹2.3.5 实践三：共享文件2.4 任务四：数据的备份与还原2.4.1 数据的备份2.4.2 实践四：手工备份和还原数据小结考核与评估任务一：本地用户和组任务二：ntfs权限设置任务三：文件共享任务四：数据的备份与还原情境3 应用服务器的安装与配置3.1 任务一：dhcp服务器的配置与使用3.1.1 dhcp介绍3.1.2 dhcp工作过程3.1.3 使用dhcp服务器的好处3.1.4 实践一：dhcp服务器的安装与配置3.2 任务二：dns服务器的配置与使用3.2.1 dns简介3.2.2 dns解析3.2.3 实践二：dns服务器的安装与配置3.3 任务三：web服务器的配置与使用3.3.1 iis简介3.3.2 web网站主要作用3.3.3 虚拟主机技术3.3.4 实践三：web服务器的安装与配置3.4 任务四：ftp服务器的配置与使用3.4.1 ftp简介3.4.2 实践四：ftp服务器的配置与使用3.5 任务五：电子邮件服务器的配置与使用3.5.1 电子邮件服务器的简介3.5.2 实践五：电子邮件服务器的配置与使用小结考核与评估任务一：dhcp服务器的配置与使用任务二：dns服务器的配置与使用任务三：web服务器的配置与使用任务四：ftp服务器的配置与使用任务五：电子邮件服务器的配置与使用情境4 用域控制器管理网络4.1 任务一：活动目录的安装配置4.1.1 什么是活动目录4.1.2 域、域控制器和活动目录的关系4.1.3 本地用户账户和域用户账户4.1.4 活动目录和dns4.1.5 实践一：活动目录的安装配置4.2 任务二：域组策略的使用4.2.1 组织单元4.2.2 域组策略4.2.3 实践二：域组策略的使用小结考核与评估任务一：活动目录的安装配置任务二：域组策略的使用参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：2.选购服务器时应考虑的因素1) 性能要稳定首先要确保稳定，因为一个性能不稳定的服务器，即使配置再高、技术再先进，也不能保证局域网能正常工作。

如果企业在服务器中存放了许多重要的数据，一旦服务器性能不好，就有可能出现服务器中的数据信息随时丢失或者整个系统瘫痪的危险，严重的话可能给企业造成难以估计的损失。

另外，性能稳定的服务器还可以为企业节省出一大笔维修和维护的费用，避免企业在经济上的损失。

2) 以够用为准则由于小型企业处于刚刚起步和发展阶段，企业本身的信息资源及资金实力有限，不可能一次性投资太多的经费去采购档次很高、技术很先进的服务器。

对于中小型企业而言，最重要的就是根据实际情况，并参考以后的发展规划，有针对性地选择满足目前信息化建设的需要又不投入太多资源的解决方法。

3) 可扩展性由于中小型企业处于不断发展之中，而且发展的速度也是越来越快，快速增长的业务不断对服务器的性能提出新的要求，为了减少更新服务器带来的额外开销和对业务的影响，服务器应当具有较高的可扩展性，从而可以及时调整配置来适应企业的发展。

服务器的可扩展性主要表现在机架上要为硬盘和电源的增加留有充分余地，另外主板上的插槽不但要种类齐全，而且要有一定的数量，以便让企业用户自由地进行配件更新。

### 编辑推荐

《Windows Server 2003服务器配置与管理情境教程》：针对性强：切合职业教育的培养目标，侧重技能传授，弱化理论，强化实践内容。

体例新颖：从人类常规的思维模式出发，对教材的内容编排进行全新的尝试，打破传统教材的编写框架；符合老师的教学要求，方便学生理解理论知识在实际中的运用。

内容立体：从锻炼学生的思维能力以及运用概念解决问题的能力出发，内容一改以往的惯例，不仅有知识的讲解，部分教材还有动手操作、知识衔接、特别提示、自问自答等知识模块。

注重人文：注重人文与科技的结合，在传统的理论教材中适当地增加人文方面的知识，激发学生的学习兴趣。

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>