

## <<企业网络应用解决方案>>

### 图书基本信息

书名：<<企业网络应用解决方案>>

13位ISBN编号：9787801727428

10位ISBN编号：7801727428

出版时间：2006-10

出版时间：兵器工业出版社,北京科海电子出版社

作者：王春海,张晓莉,王金珠

页数：572

字数：900000

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>

## <<企业网络应用解决方案>>

### 内容概要

本书选取作者近两年工程实践中最具代表性，也是最热点的9个企业网络应用案例，按网络工程师培训教材模式，精编而成。

每章一个完整的工程案例，从案例背景、需求分析、解决方案到实施步骤4个方面剖析详解每一方案实施的全过程，书中提供作者大量应用、管理与维护方面的经验与技巧。

全书内容紧密结合实践，技术先进，贴近用户需求，所有案例均已在一些企业、公司得到应用。

通过本书，你不仅可以积累项目经验，提高解决企业网络应用问题的能力，还可以将书中案例用于自己的实际工作中。

本书适用于具有一定网络基础的读者，特别是企业级网络管理员、网络工程技术人员、系统集成项目经理阅读，也可作为培训机构或大专院校网络工程专业的毕业生提高实践动手能力的技术参考书。

为帮助读者能真正掌握本书内容，作者对书中9个案例制作了高清晰视频教学光盘，这将大大减轻读者的学习难度。

# <<企业网络应用解决方案>>

## 书籍目录

|  |   |  |                                    |
|--|---|--|------------------------------------|
| 第1章 使用Windows Server 2003组建办公网络                | 1.1 概述  | 1.1.1 案例描述                                       | 1.1.2 用户要求                         |
| 1.1.3 解决方案                                     | 1.1.4 网络规划                                    | 1.2 Windows Server 2003的安装配置                     | 1.2.1 安装新的Windows Server 2003的注意事项 |
| 1.2.2 已经安装了Windows Server 2003                 | 1.2.3 Windows Server 2003的基本配置                | 1. 启用Windows Server 2003的硬件加速                    | 2. 修改与添加组件                         |
| 3. 修改本地策略                                      | 4. 修改盘符                                       | 5. 修改桌面  | 6. 安装SP1之后                         |
| 1.3 升级到Active Directory服务器                     | 1.4 创建组织单位、创建用户、创建用户组并设置                      | 1.4.1 命名惯例                                       | 1.4.2 密码要求                         |
| 1.4.3 创建组织单位                                   | 1.4.4 域用户和用户组的管理                              | 1. 创建域用户账户                                       | 2. 创建域用户组                          |
| 3. 将用户添加到组                                     | 1.5 创建用户文件夹、共享文件夹并设置权限                        | 1.5.1 创建文件夹                                      | 1.5.2 设置共享名及共享权限                   |
| 1.5.3 设置各文件夹的NTFS权限                            | 1.5.4 设置用户个人文件夹                               | 1.6 使用组策略分发软件                                    | 1.6.1 发布软件前的准备工作                   |
| 1. Office类软件的管理员安装                             | 2. 使用InstallRite重新打包软件                        | 3. 使用InstallRite的注意事项                            | 1.6.2 创建组策略                        |
| 1.6.3 编辑组策略                                    | 1.6.4 发布软件                                    | 1. 发布软件前的准备工作                                    | 2. 发布MSI格式的软件                      |
| 3. 发布exe安装程序包                                  | 4. 如何用组策略定制软件                                 | 1.7 使用组策略定制用户环境                                  | 1.8 安装共享打印机                        |
| 1.8.1 在服务器上安装打印机                               | 1.8.2 将打印机设置为共享                               | 1.8.3 在客户端上使用共享打印机                               | 1.9 操作系统的安装与升级                     |
| 1.9.1 将Windows 98升级到Windows 2000 (或Windows XP) | 1. 备份Windows 98的数据                            | 2. 双重引导  | 3. 升级安装                            |
| 4. 全新安装  | 1.9.2 将Windows 2000升级到Windows XP Professional | 1. 备份原有的数据                                       | 2. 双重引导                            |
| 3. 升级安装  | 4. 全新安装                                       | 1.9.3 Windows 2000 (或Windows XP) 的配置             | 1. 将计算机加入到域                        |
| 2. 将用户添加到本地管理员组                                | 3. 登录到域                                       | 1.10 用户使用方法与过程                                   | 1.10.1 个人文件夹                       |
| 1.10.2 连接部门共享文件夹                               | 1.10.3 连接共享打印机                                | 1.10.4 软件的安装方法                                   | 1.11 网络安全与防病毒                      |
| 1.11.1 防火墙配置                                   | 1.11.2 自动升级                                   | 1.11.3 使用KV2006单机版达到网络版功能                        | 1. 注册江民通行证并进行充值                    |
| 2. 在服务器上安装KV2006与配置                            | 3. 将KV2006安装文件夹设置为共享                          | 4. 在客户端上安装KV2006与配置                              | 1.12 使用中的注意事项                      |
| 1.13 使用卷影副本来实现共享文件夹的后台自动备份                     | 1.14 案例小结                                     | 第2章 托管主机服务解决方案                                   | 2.1 概述                             |
| 2.2 域名管理和设置                                    | 2.3 安装与配置Serv-U                               | 2.4 安装与配置IIS6.0                                  | 2.5 WinWebMail的安装、配置与使用            |
| 2.6 使用终端服务远程管理托管的服务器                           | 2.7 案例小结                                      | 第3章 企业电子邮件系统解决方案                                 | 3.1 概述                             |
| 3.2 Exchange服务器系统需求和规划                         | 3.3 安装网络中的第1台Exchange服务器                      | 3.4 安装网络中的第2台Exchange服务器                         | 3.5 部署网络中的第3台Exchange服务器           |
| 3.6 Exchange服务器的基本配置                           | 3.7 防垃圾邮件配置                                   | 3.8 Exchange服务器系统设置                              | 3.9 客户端配置和使用                       |
| 3.10 案例小结                                      | 第4章 中小企业共享上网解决方案                              | 4.1 案例描述   | 4.2 中小企业局域网接入Internet的方式           |
| 4.3 使用路由器共享上网                                  | 4.4 使用宽带路由器共享上网                               | 4.5 使用ADSL Modem的NAT功能共享上网                       | 4.6 通过软件共享上网                       |
| 4.7 案例小结                                       | 第5章 组建分步式办公网络                                 | 5.1 案例描述   | 5.2 虚拟专用网络 (VPN) 概述                |
| 5.3 虚拟专用网络组件                                   | 5.4 VPN的连接属性                                  | 5.5 VPN连接方案                                      | 5.6 案例小结                           |
| 第6章 组建ISA Server 2004的阵列                       | 6.1 概述  | 6.2 ISA Server 2004功能概述                          | 6.3 防火墙与代理服务器的基础知识                 |
| 6.4 ISA Server的部署与应用                           | 6.5 ISA Server 2004安装与基本配置                    | 6.6 安全连接Internet——让ISA Server 2004做企业代理服务器       | 6.7 允许内网计算机使用QQ、MSN、UC等聊天软件        |
| 6.8 屏蔽垃圾网站、黄色网站和恶意网站                           | 6.9 禁止使用代理服务器访问被禁止访问的网站和禁止使用的服务               | 6.10 修改ISA Server 2004的访问规则                      | 6.11 禁止使用QQ、UC、MSN和BT等软件           |
| 6.12 利用ISA Server 2004阻止某些文件                   | 6.13 抓包软件使用方法                                 | 6.14 高效访问Internet (启用ISA Server 2004的缓存)         | 6.15 ISA Server其他设置与应用             |
| 6.16 案例小结                                      | 第7章 迁移与合并网络中的服务器                              | 7.1 概述   | 7.2 VMware Workstation的基本使用        |
| 7.3 Microsoft Virtual PC 2004                  | 7.4 VMware Server使用简介                         | 7.5 Symantec Ghost企业版的使用                         | 7.6 迁移Netware网络                    |
| 7.7 迁移Windows NT/2000/2003网络                   | 7.8 案例小结                                      | 第8章 使用SharePoint Portal Server 2003创建企业办公站点及门户网站 | 8.1 情景描述                           |
| 8.2 SharePoint Portal Server 2003与网络建设         | 8.3 SharePoint Portal Server 2003的系统要求        | 8.4 SharePoint Portal Server 2003的安装和配置          | 8.5 WSS网站的创建和管理                    |
| 8.6 配置SMTP邮件服务器让WSS网站具有发送E-mail功能              | 8.7 使用WSS模板                                   | 8.8 创建SPS网站                                      | 8.9 关                              |

## <<企业网络应用解决方案>>

于SharePoint Portal Server 2003升级到SP2的问题 8.10 关于使用FrontPage编辑WSS站点的问题 8.11 案例小结 第9章 数据中心解决方案 9.1 概述 9.2 使用WSUS管理托管的服务器 9.2 关于单网卡问题的解决 9.3 不使用ISA Server 2004提供的MSDE数据库记录日志 9.4 发布基本的Web与FTP服务 9.5 使用ISA Server 2004发布邮件服务器 9.6 发布终端服务器用于远程管理 9.7 发布VPN服务器 9.8 让托管服务器对外提供代理服务 9.9 发布通过Internet进行远程连接的SQL Server服务器 9.10 案例小结

## <<企业网络应用解决方案>>

### 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>