

<<Intranct 实用技术大全>>

图书基本信息

书名：<<Intranct 实用技术大全>>

13位ISBN编号：9787302033400

10位ISBN编号：7302033404

出版时间：1999-03

出版时间：清华大学出版社

作者：宋伟

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>

<<Intranet 实用技术大全>>

内容概要

内容简介

本书共分3篇，分别从Intranet总体设计、站点设计及页面设计三部分进行了详细讨论。

本书第一篇包括Intranet基础知识、典型的Intranet实现方案，以及建立配置与管理Intranet站点等。

第二篇包括Visual InterDev 6.0概述、Visual InterDev 6.0 Web站点、创建Web应用程序、Web工程管理工具、编辑HTML、掌握VBScript语言、开发客户端脚本程序、设计动态服务器页面，以及数据库操作技术等。

第三篇包括FrontPage 98快速入门、HTML语言概述、掌握FrontPage页面设计技术、表格设计、框架设计、在网页中设计图像、插入动态元素，以及设计窗体等。

本书兼顾Intranet总体设计和站点网页开发，对组织企业Intranet工程的单位主管、初学者和有一定经验的开发者都有参考价值。

本书同样适合各大、中专院校师生参考使用。

<<Intranet 实用技术大全>>

书籍目录

目录

第一篇 Intranet总体设计技术

第1章 Intranet基础知识

1.1 Intranet简介

1.2 小型Intranet的结构

1.2.1 基本概念

1.2.2 Intranet的软硬件构成

1.2.3 连接的安全性问题

1.2.4 防火墙技术

1.3 访问Intranet的方法

1.3.1 通过企业网络访问

1.3.2 在旅途中访问企业Intranet

1.3.3 通过Web浏览器访问企业Intranet

1.4 WWW基础知识

1.4.1 WWW的起源

1.4.2 WWW的工作方式

1.4.3 WWW服务的特点

1.4.4 Web浏览器

1.4.5 URL (统一资源定位器) 简介

1.4.6 HTTP (超文本传输协议) 简介

1.4.7 主页

1.4.8 网址资源介绍

1.5 Java语言

1.5.1 基本特点

1.5.2 Java的发展方向

1.5.3 Java的应用前景

1.5.4 网址资源介绍

第2章 Intranet的由来及其作用

2.1 Intranet兴起的原因

2.1.1 企业计算模式的发展过程

2.1.2 Intranet技术组成

2.1.3 Java计算与企业IT体系结构

2.2 intranet可以提供的服务功能

2.2.1 Web信息系统的组成

2.2.2 目录服务系统

2.2.3 电子邮件及OA系统

2.2.4 通过Intranet进行新闻讨论

第3章 Intranet的安全机制与网管技术

3.1 信息包筛选 (PacketScreening) 技术

3.2 应用中继器 ?

(ApplicationRelays)

3.3 隐藏IP地址的技术

3.4 SunScreen网络安全结构

3.4.1 配置SunScreen

3.4.2 信息包筛选技术

<<Intranet 实用技术大全>>

3.4.3安全保密技术

3.4.4虚拟专用网络技术

3.4.5设置管理站

3.4.6友好的图形用户界面

3.5防火墙和Proxy服务器

3.5.1防火墙技术

3.5.2Proxy服务器

3.6SolsticeFirewall - 1防火墙技术

3.6.1了解安全规则

3.6.2Firewall - 1的检测模块

3.6.3可跟踪对象

3.6.4安全服务器的特征

3.6.5平衡工作负载

3.6.6内容安全性

3.7认证 (Certificate) 服务器

3.7.1提供单一用户登录注册

3.7.2提供强大鉴定能力

3.7.3由Web构成的认证管理

3.7.4可扩展的认证存储器

3.7.5简单且保密性好

3.7.6软件签字技术

3.7.7灵活的策略

3.7.8基于Web的认证管理

3.7.9支持开放式标准

3.7.10容易安装和管理

3.8Intranet网络管理技术

3.8.1分布式管理结构

3.8.2协同式管理

3.8.3SNMP的支持

3.8.4网络安全性

3.8.5应用编程接口 (API)

3.8.6用户工具

第4章 Intranet体系结构

4.1明确目标

4.1.1Intranet建设的总体目标

4.1.2Intranet建设的基本目标

4.1.3Intranet建设的实施规模

4.2Intranet的基础结构

4.2.1IP网络地址的分配方案

4.2.2DNS域名管理技术

4.2.3确定Internet访问方式

4.2.4考虑安全防护问题

4.2.5Web计算

4.2.6基本信息服务内容

4.2.7网络管理技术

4.3系统集成方案

4.3.1公用网关接口 (CGI)

<<Intranet 实用技术大全>>

- 4.3.2数据资源访问技术
- 4.3.3传统主机集成模式简介
- 4.4Intranet系统纵览
- 第5章 典型的Intranet实现方案
- 5.1系统设计原则
 - 5.1.1重视系统的可伸缩性
 - 5.1.2系统功能分解
 - 5.1.3兼顾可靠性和可用性
 - 5.1.4采用安全结构
 - 5.1.5采用集中管理模式
- 5.2系统总体结构
 - 5.2.1总中心核心网络中心设计
 - 5.2.2一级分中心设计
 - 5.2.3系统配置
 - 5.2.4地址转换
- 5.3Intranet服务器的技术要求
 - 5.3.1对Intranet服务器的基本要求
 - 5.3.2Intranet服务器的硬件结构要求
 - 5.3.3Intranet服务器的软件配置要求
- 第6章 建立、配置与管理Intranet站点
- 6.1建立Intranet站点
 - 6.1.1如何建立Intranet站点
 - 6.1.2在Intranet站点中进行检索
 - 6.1.3与Internet相连接
- 6.2配置Intranet站点服务器
 - 6.2.1配置IISMIME类型
 - 6.2.2配置不同于IIS的服务器
- 6.3Intranet站点的安全性
 - 6.3.1UNIX/Linux环境的安全性
 - 6.3.2WindowsNT系统的安全性
- 6.4Intranet站点管理技术
 - 6.4.1Intranet和Internet站点的区别
 - 6.4.2分析Intranet上的信息类型
 - 6.4.3分析客户端软件类型
 - 6.4.4Intranet/Internet服务器软件的安全共享
- 第7章JavaW0rkShop开发工具
- 7.1优秀的应用程序开发环境
- 7.2JavaWorkShop2.0开发环境的新特点
- 7.3JavaW0rkShop2.0开发环境概述
- 7.4JavaWorkShop2.0开发系统的推荐配置
- 第二篇 Intranet与VisualInterDev6.0
- 第8章 visualInterDev6.0概述
- 8.1初识VisualInterDev6.0
 - 8.1.1方便的集成开发环境
 - 8.1.2编辑HTML
 - 8.1.3编写和调试脚本程序
 - 8.1.4动态服务器页面和组件

<<Intranct 实用技术大全>>

- 8.1.5与数据库的集成
- 8.2VisualInterDev6.0的特点
 - 8.2.1所见即所得的页面编辑器
 - 8.2.2调试工具
 - 8.2.3站点设计器 (SiteDesigner)
 - 8.2.4数据环境 (DataEnvironment)
 - 8.2.5数据绑定控件
 - 8.2.6级联风格页编辑器
 - 8.2.7IntelliSense 智能化脚本语句编写
 - 8.2.8动态的HTML (DHTML)
 - 8.2.9本地开发模式
 - 8.2.10发布特性
- 8.3VisualInterDev6.0的功能
 - 8.3.1快速端对端应用程序开发
 - 8.3.2集成数据库工具
 - 8.3.3功能完全、基于标准的团队开发环境
 - 8.3.4对最新Web标准的支持
- 8.4VisualInterDev6.0安装技术
 - 8.4.1系统要求
 - 8.4.2删除早期版本
 - 8.4.3安装客户端组件
 - 8.4.4安装服务器端组件
 - 8.4.5安装示例应用程序
- 第9章 VisualInterDev6.0Web站点
 - 9.1动态Web站点概念
 - 9.1.1静态和动态Web站点的区别
 - 9.1.2VisualInterDevWeb站点
 - 9.2服务器软件环境
 - 9.3站点的开发步骤
 - 9.4VisualInterDev6.0开发模式
 - 9.4.1远程编辑站点中的内容
 - 9.4.2本地模式和主模式
 - 9.4.3多平台协作开发模式
 - 9.5开发环境要求
 - 9.5.1Web服务器的要求
 - 9.5.2数据库服务器的要求
 - 9.5.3客户端开发环境要求
 - 9.5.4客户端Web浏览器的要求
- 第10章 创建Web应用程序
 - 10.1VisualInterDev6.0集成环境
 - 10.1.1集成环境界面基本内容
 - 10.1.2定制自己的界面风格
 - 10.1.3定制工具箱
 - 10.2工具栏介绍
 - 10.2.1标准工具栏
 - 10.2.2WindowUI工具栏
 - 10.2.3定制工具栏

<<Intranct 实用技术大全>>

10.3创建Web应用程序

10.3.1使用Web工程向导

10.3.2指定服务器和开发模式

10.3.3选择是否创建新的Web应用程序

10.3.4确定页面布局

10.3.5明确页面主题

10.3.6完成Web工程的创建

10.4任务列表的使用

第11章 Web工程管理工具

11.1工程浏览器

11.1.1解决方案的快捷操作方法

11.1.2Web工程的快捷操作方法

11.1.3文件的快捷操作方法

11.2链接查看器

11.2.1链接查看器的两种显示形式

11.2.2链接查看器与工程浏览器

11.2.3LinkView工具栏

11.2.4查看外部站点中的链接

11.2.5修复链接

11.3站点设计器

11.3.1创建站点图

11.3.2在站点图中添加页面

11.3.3设计站点的浏览结构

11.3.4在页面中使用导航条

11.3.5SiteDiagram工具栏

第12章 使用VisualInterDev6.0编辑HTML

12.1HTML编辑环境

12.1.1HTML工具栏

12.1.2源代码视图和快速预览视图

12.1.3HTMLOutline窗口

12.2设置页面属性

12.2.1General选项卡

12.2.2ColorandMargins选项卡

12.3编辑文本

12.3.1设置文本格式

12.3.2创建列表

12.3.3创建滚动的字符串

12.4编辑水平线

12.5创建超级链接

12.5.1文本和图像超级链接

12.5.2创建和使用书签

12.6在页面中使用图像

12.6.1在页面中插入图像

12.6.2设置图像的属性

12.7HTML表格设计

12.7.1创建表格

12.7.2编辑表格的属性

<<Intranct 实用技术大全>>

- 12.7.3编辑单元格的属性
- 12.7.4其它有关表格的操作
- 12.7.5使用表格格式化页面
- 12.8窗体设计
 - 12.8.1窗体元素
 - 12.8.2设计窗体
 - 12.8.3设计文本框
 - 12.8.4设计复选框和单选按钮
 - 12.8.5设计下拉式菜单和列表框
 - 12.8.6设计按钮
- 12.9设计文档风格页
 - 12.9.1文档风格概述
 - 12.9.2文档风格的三种用法
 - 12.9.3创建外部风格页
- 第13章 掌握VBScript语言
 - 13.1数据类型
 - 13.1.1变体与数据子类型
 - 13.1.2判断变体中的数据类型
 - 13.1.3数据类型转换规则
 - 13.2变量的声明方法
 - 13.2.1变量的作用域
 - 13.2.2使用未经声明的变量
 - 13.3程序流程
 - 13.3.1条件判断语句
 - 13.3.2循环语句Do...Loop
 - 13.3.3循环语句For...Next
 - 13.4函数和过程
 - 13.4.1VBScript内部函数
 - 13.4.2声明自定义函数
 - 13.4.3声明定制过程
 - 13.5数组
 - 13.5.1静态数组
 - 13.5.2动态数组
 - 13.5.3多维数组
- 第14章 开发客户端脚本程序
 - 14.1使用HTML的SCRIPT标记
 - 14.1.1 < SCRIPT > 标记的位置
 - 14.1.2隐藏脚本的内容
 - 14.2客户环境中的内部对象
 - 14.3事件处理机制
 - 14.3.1在HTML标记中加入事件句柄
 - 14.3.2定义事件处理子例程
 - 14.4在VisualInterDev中开发客户端脚本程序
 - 14.4.1ScriptOuline窗口
 - 14.4.2编写脚本代码
 - 14.4.3调试脚本
 - 14.5客户端脚本程序示例

<<Intranct 实用技术大全>>

14.5.1设计对用户进出站点的响应

14.5.2根据时间在文档中显示信息

14.5.3修改窗口中的HTML文档

14.5.4用客户端脚本验证窗体元素

第15章 设计动态服务器页面

15.1ASP的基本概念

15.1.1一个简单的ASP页面

15.1.2如何在客户端运行脚本

15.1.3如何在服务器端运行脚本

15.1.4ASP的新特性

15.2如何设计ASP

15.2.1标志服务器端脚本的HTML标记

15.2.2服务器端脚本说明

15.2.3使用ASP模板

15.3服务器端元件

15.3.1BrowserCapabilities元件

15.3.2AdvertisementRotator元件

15.3.3新建服务器端对象

15.4服务器端Includes命令

15.5@命令

15.5.1@CODEPAGE命令

15.5.2@ENABLESESSIONSTATE命令

15.5.3@LANGUAGE命令

15.5.4@LCID命令

15.5.5@TRANSACTION命令

15.6理解Global.asa文件

15.6.1应用程序事件和会话事件

15.6.2 < OBJECT > 对象声明

15.6.3TypeLibrary声明

第16章 数据库操作技术

16.1VisualInterDev6.0数据库操作

16.1.1与数据库的集成特征

16.1.2Web服务器和数据库

16.1.3数据库访问技术

16.2数据库链接

16.2.1基于应用的数据库链接

16.2.2创建数据库链接

16.2.3实现与多个数据库的链接

16.3DataView窗口

16.3.1查看和修改数据表

16.3.2查看字段属性

16.3.3在DataView中管理数据表

16.3.4对视图的操作

16.4数据库查询操作

16.4.1简单数据库查询

16.4.2使用SQL语句进行查询

16.5使用数据库工程

<<Intranct 实用技术大全>>

- 16.5.1创建数据库工程
- 16.5.2同时使用数据库工程和Web工程
- 16.6创建数据库命令
- 16.7数据绑定控件
 - 16.7.1数据绑定控件实例
 - 16.7.2数据绑定控件和脚本对象模型
- 第三篇 网页设计工具FrontPage98
- 第17章 FrontPage98快速入门
 - 17.1FrOntPage98简介
 - 17.2进入FrontPageExplorer
 - 17.2.1了解FrOntPageExplorer
 - 17.2.2FrontPageExpl0rer的主要功能
 - 17.2.3进入FrontPageExplorer
 - 17.3进入FrOntPageEditor
 - 17.3.1FrOntPageEditor简介
 - 17.3.2FronfPageEditor的主要功能
 - 17.3.3进入FrontPageEditor
 - 17.4FrontPage98的帮助功能
 - 17.5FrontPage98应用实例
 - 17.5.1使用FrontPage98
 - 17.5.2创建一个新的Web页
 - 17.5.3编辑主页
 - 17.5.4掌握创建超级链接的方法
 - 17.5.5保存所有打开的页面
 - 17.5.6查看web页
 - 17.5.7查看页面的HTML文件
- 第18章 HTML语言概述
 - 18.1了解HTML语言
 - 18.1.1HTML简介
 - 18.1.2HTML代码编辑器
 - 18.1.3HTML编辑器简介
 - 18.2HTML语言的基本要素
 - 18.2.1HTML结构介绍
 - 18.2.2控制字体大小的标记
 - 18.2.3产生特殊效果字体的标记
 - 18.2.4段落和换行标记
 - 18.2.5预定的文本格式
 - 18.2.6产生水平线的标记
 - 18.2.7其它与文本有关的标记
 - 18.2.8掌握 < BODY > 标记中的属性
 - 18.2.9颜色设定标记
 - 18.2.10特殊符号的表示方法
 - 18.2.11 如何在页面中插入图像
 - 18.2.12如何创建超级链接
- 第19章 掌握FrontPage页面设计技术
 - 19.1FrontPage页面简介
 - 19.1.1页面简介

<<Intranct 实用技术大全>>

- 19.1.2超级链接简介
- 19.1.3主页与页面的区别
- 19.2创建新页面的方法
- 19.3保存页面
 - 19.3.1把页面保存到当前FrontPageWeb中
 - 19.3.2把页面保存为页面模板
- 19.4打开和关闭页面
 - 19.4.1从FrontPageExplorer中打开页面
 - 19.4.2在FrontPageEditor中打开页面
 - 19.4.3关闭页面
- 19.5介绍HTML文件 < BODY > 标记中的属性
- 19.6设置页面的通用信息
 - 19.6.1使用“ PageProperties ”对话框
 - 19.6.2使用General标签
 - 19.6.3如何加入背景声音
 - 19.6.4设置HTML字符编码
- 19.7使用Background选项卡设置页面的背景
 - 19.7.1Background选项卡简介
 - 19.7.2设置背景颜色
 - 19.7.3设置默认的文本颜色
 - 19.7.4设置超文本的颜色
 - 19.7.5设置背景图案
 - 19.7.6在页面中使用另一个页面的背景风格和颜色
- 19.8设置页面的边界空白区域
- 19.9定制页面属性
 - 19.9.1 < META > 标记
 - 19.9.2在页面中加入 < META > 标记
- 19.10在页面中加入注释
- 19.11在页面中加入HTML标记
- 19.12预览页面
 - 19.12.1在Web浏览器中预览页面
 - 19.12.2在预览列表中加入Web浏览器
- 19.13编辑水平线
- 19.14其它页面操作方法
 - 19.14.1从当前FrontPageWeb中删除页面
 - 19.14.2在FrontPageExplorer中查看页面属性
 - 19.14.3隐藏页面
 - 19.14.4通过E - mail传送活动页面的拷贝
 - 19.14.5查看页面中对出现错误的解释
- 第20章 表格设计
- 20.1创建表格
 - 20.1.1插入规则表格
 - 20.1.2手工画表格
 - 20.1.3将文本转换成表格
 - 20.1.4表格嵌套
 - 20.1.5将表格转换成文本
- 20.2选择和移动插入点

<<Intranct 实用技术大全>>

20.3移动、复制、删除单元格中的内容

20.4增加表格的行或列

20.5拆分和合并表格单元

20.5.1拆分单元格

20.5.2合并单元格

20.5.3擦除分隔线

20.6改变单元格和表格的尺寸

20.7修改单元格和表格的属性

20.8设计标题

第21章 框架设计

21.1框架的作用

21.2创建框架网页

21.3在框架中新建或指定初始网页

21.4框架的基本操作

21.5修改框架属性

21.6在框架中显示窗体提交结果

21.7框架的五种视图

21.8保存框架网页

第22章 在网页中设计图像

22.1插入图像

22.1.1从当前打开的网站中获取图像

22.1.2从本地磁盘中获取图像

22.1.3从WWW上获取图像

22.1.4FrOntPage支持的图像格式

22.2插入剪贴画

22.2.1在网页中插入剪贴画

22.2.2插入声音和视频信息

22.2.3插入图片

22.2.4从数字相机或扫描仪获取图像

22.2.5管理剪贴画库

22.2.6修改剪贴画的属性

22.3修改图像属性

22.4Image工具栏

22.4.1什么是热点

22.4.2在GIF格式的图像上写字

22.4.3使GIF图像透明

22.4.4调整图像的黑白对比度和亮度

22.4.5给图像加上斜面边界

22.4.6将彩色图像转换为黑白图像

22.4.7翻转图像

22.4.8修正图像

22.4.9裁剪图像

22.4.10淡化图像

22.4.11恢复图像

22.5减少图像的字节数

22.6保存含有图像的网页

第23章 插入动态元素

<<Intranct 实用技术大全>>

- 23.1插入动态按钮
- 23.2插入横幅
- 23.3插入滚动字幕
- 23.4设计搜索窗体
- 23.5设计计数器
- 23.6插入视频剪辑
- 第24章 设计窗体
- 24.1窗体概述
- 24.2创建窗体
- 24.2.1调查型窗体模板
- 24.2.2用户注册型窗体模板
- 24.2.3使用窗体向导
- 24.3FrontPage能提供的窗体域
- 24.3.1单行文本输入框
- 24.3.2滚动文本框
- 24.3.3复选框
- 24.3.4单选按钮
- 24.3.5下拉式菜单
- 24.3.6按钮
- 24.3.7图像型按钮
- 24.3.8使窗体域的选项卡按钮化
- 24.4隐藏窗体域
- 24.5选择窗体处理程序
- 24.6自定义窗体处理程序
- 24.6.1自定义默认的窗体处理程序
- 24.6.2自定义ISAPI, NSAPI, CGI或ASP程序
- 24.6.3自定义讨论组件
- 24.6.4自定义注册组件
- 24.7确认网页和窗体域

<<Intranct 实用技术大全>>

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>