

图书基本信息

书名：<<ColdFusion 5 Wed应用程序设计专家指南>>

13位ISBN编号：9787111101574

10位ISBN编号：711110157X

出版时间：2002-6

出版时间：机械工业出版社

作者：(英)Ben Forta Nate Weiss

页数：1064

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

本书是一本全面的工具书，为读者提供创建基于Web的应用所需的各方面知识——内容涉及ColdFusion Web Application Server和开发环境的最新版本。

本书从Web和Internet基础以及数据库的概念和设计开始，然后逐渐深入到一些比较高级的主题，包括创建数据驱动页、构建完整应用程序、实现安全机制、同电子邮件集成以及同Macromedia Flash集成等等，向开发人员传授关于ColdFusion 5的所有功能。

本书内容翔实、深入浅出，通过学习本书内容，读者将掌握设计、实现、测试与部署世界级应用程序的所有技巧。

书籍目录

第一部分 新手上路

第1章 ColdFusion简介

- 1.1 基础知识
- 1.2 理解ColdFusion
- 1.3 ColdFusion深入解释
- 1.4 链接到外部应用程序
- 1.5 由ColdFusion驱动

第2章 安装ColdFusion和ColdFusion Studio

- 2.1 ColdFusion的两个版本：专业版和企业版
- 2.2 安装前核对清单
- 2.3 检查硬件
- 2.4 选择硬件
- 2.5 检查操作系统
- 2.6 选择操作系统
- 2.7 检查Web服务器
- 2.8 最终的安装核对清单
- 2.9 安装ColdFusion 5
- 2.10 安装ColdFusionStudio
- 2.11 ColdFusionStudio逐步安装指南
- 2.12 安装本书实例应用程序
- 2.13 ColdFusionStudio针对ColdFusion 5的更新

第3章 构建数据库

- 3.1 数据库基础
- 3.2 数据库的使用
- 3.3 理解关系数据库
- 3.4 理解不同类型的数据库应用程序
- 3.5 构建DWS数据库表

第4章 访问ColdFusion Administrator

- 4.1 登录和注销ColdFusionAdministrator
- 4.2 使用ColdFusionAdministrator

第5章 ColdFusion预览

- 5.1 准备学习ColdFusion
- 5.2 使用应用程序向导
- 5.3 自行尝试

第6章 SQL简介

- 6.1 SQL入门
- 6.2 ODBC入门
- 6.3 准备编写SQL查询
- 6.4 创建查询
- 6.5 查询结果排序
- 6.6 过滤数据

第7章 SQL数据处理

7.1 添加数据

7.2 修改数据

7.3 删除数据

第8章 ColdFusionStudio简介

8.1 理解GoldFusionStudio

8.2 使用编辑器

8.3 获取帮助

8.4 使用Tag和表达式

8.5 访问ColdFusion应用程序服务器服务

8.6 使用SQL查询构建器

8.7 请使用Studio

第二部分 使用ColdFusion

第9章 使用ColdFusion

9.1 运用模板

9.2 使用函数

9.3 使用变量

9.4 使用表达式

9.5 使用ColdFusion数据类型

9.6 注释您的代码

第10章 CFML基础

10.1 运用条件处理

10.2 使用循环

10.3 复用代码

10.4 再论变量

第11章 创建数据驱动页

11.1 访问数据库

11.2 显示数据库查询结果

11.3 使用查询变量

11.4 结果输出分组

11.5 使用数据挖掘

11.6 调试动态数据库查询

第12章 ColdFusion表单

12.1 使用表单

12.2 创建表单

12.3 处理表单提交

12.4 创建动态SQL语句

12.5 构建真正的动态语句

12.6 创建动态搜索屏幕

第13章 表单数据校验

13.1 理解表单校验

13.2 使用服务器端校验

13.3 使用客户端校验

13.4 总结

第14章 用表单添加和修改数据

14.1 用ColdFusion添加数据

14.2 <CFINSERT> 简介

14.3 用ColdFusion更新数据

- 14.4 <CFUPDATE> 简介
- 14.5 用ColdFusion删除数据
- 14.6 复用表单
- 14.7 创建一个完整的应用程序
- 第15章 调试与疑难解答
 - 15.1 调试ColdFusion应用程序
 - 15.2 理解什么易犯错
 - 15.3 调试Web服务器配置问题
 - 15.4 调试ODBC驱动程序的错误
 - 15.5 调试SQL语句或逻辑错误
 - 15.6 调试ColdFusion语法错误
 - 15.7 检查变量内容
 - 15.8 使用文档校验器
 - 15.9 调试URL和路径问题
 - 15.10 调试表单问题
 - 15.11 使用ColdFusion调试选项
 - 15.12 使用Studio远程调试器
 - 15.13 使用ColdFusion日志文化
 - 15.14 预防问题
- 第16章 MacromediaDreamweaver UltraDev与ColdFusion的配合使用
 - 16.1 概述
 - 16.2 UltraDev环境
 - 16.3 为ColdFusion配置UltraDev
 - 16.4 构建表单、结果和细节页面
 - 16.5 注意由UltraDev生成的ColdFusion代码
- 第三部分 构建ColdFusion应用程序
- 第17章 计划应用程序
 - 17.1 着手自己的应用程序
 - 17.2 计划开发过程
 - 17.3 开始工作
- 第18章 运用项目
 - 18.1 使用项目
 - 18.2 发掘项目文件夹的最大潜力
 - 18.3 用项目资源过滤文件
 - 18.4 用项目简化代码维护
 - 18.5 部署项目
- 第19章 Web应用程序框架入门
 - 19.1 自定义错误消息的外观
 - 19.2 使用应用程序变量
 - 19.3 通过锁定预防内存崩溃
 - 19.4 应用程序变量超时
- 第20章 运用会话
 - 20.1 强调Web的无状态特性
 - 20.2 用cookie记忆首选项

- 20.3 使用客户机变量
- 20.4 使用会话变量
- 第21章 ColdFusion的安全问题
 - 21.1 用ColdFusion控制访问
 - 21.2 决定要保护的對象
 - 21.3 其他情况
- 第22章 构建可复用组件
 - 22.1 CFML自定义标记简介
 - 22.2 如何使用自定义标记
 - 22.3 用 < CFMODULE > 控制模板位置
 - 22.4 编写用于显示信息的自定义标记
 - 22.5 用于处理数据的自定义标记
 - 22.6 用于封装事务规则的自定义标记
 - 22.7 用于代表对象的自定义标记
 - 22.8 面向常规用途的自定义标记
 - 22.9 有关自定义标记的其他话题
- 第23章 改进用户体验
 - 23.1 易用性问题
 - 23.2 记忆设置
 - 23.3 创建Next N记录接口
 - 23.4 用CFFLUSH立即返回页面输出
- 第24章 改进性能
 - 24.1 ColdFusionAdministrator中的选项
 - 24.2 用缓存改进查询性能
 - 24.3 缓存页面输出
 - 24.4 控制空白
- 第25章 用客户端Java增强表单
 - 25.1 关于ColdFusion的基于Java表单控件
 - 25.2 使用 < CFTREE >
 - 25.3 使用CFGRID
 - 25.4 使用 < CFSLIDER >
 - 25.5 关于 < CFTEXTINPUT > 和 < CFAPPLET >
- 第26章 同MacromediaFlash的集成
 - 26.1 使用FlashComponentKit
 - 26.2 在ColdFusion页内使用自己的Flash电影
 - 26.3 其他主题
- 第27章 图表制作
 - 27.1 用图表增强应用程序
 - 27.2 < CFGGRAPH > 简介
 - 27.3 图表类型
 - 27.4 < CFGGRAPHDATA > 简介
 - 27.5 文件格式
 - 27.6 交互式图表
 - 27.7 构建一个图表应用程序
- 第28章 与电子邮件交互

28 . 1 从ColdFusion发送电子邮件

28 . 2 用ColdFusion收取电子邮件

第四章 网上商务

29 . 1 构建电子商务站点

29 . 2 创建店面

29 . 3 创建购物车

29 . 4 付款处理

29 . 5 其他同商务相关的问题

第四部分 高级ColdFusion

第30章 ColdFusionServer配置

30 . 1 ColdFusionAdministrator

30 . 2 Server标签

30 . 3 Security标签

30 . 4 工具标签

第31章 SQL和查询的更多话题

31 . 1 高级SQL主题

31 . 2 其他 < CFQUERY > 主题

31 . 3 使用数据库事务

第32章 运用存储过程

32 . 1 为何要使用存储过程

32 . 2 从ColdFusion模板调用存储过程

32 . 3 创建存储过程

第33章 错误控制

33 . 1 在错误发生时将其捕捉

第34章 生成非HTML内容

34 . 1 关于ColdFusion和非HTML内容

34 . 2 逗号分隔文本

34 . 3 生成Excel文件

34 . 4 生成Word文件

34 . 5 保存媒体文件

34 . 6 无线应用入门

第35章 同操作系统交互

35 . 1 运用操作系统

35 . 2 本地文件处理

35 . 3 访问本地文件系统

35 . 4 用 < CFFILE > 标记上传文件

35 . 5 使用 < OFEXECUTE >

35 . 6 用 < CFREGISTRY > 同系统注册表交互

35 . 7 用 < CFDIRECTORY > 操纵目录

35 . 8 总结

第36章 用Verity进行全文检索

36 . 1 认识Verity

36 . 2 为文档创建一个搜索工具

36 . 3 索引SQL数据

36 . 4 维护集合

36 . 5 用 < CFCOLLECTION > 管理集合

36 . 6 扩展Verity的能力

36 . 7 理解Verity的搜索语法

第37章 事件调度

37 . 1 理解事件调度

37 . 2 ColdFusion事件调度同操作系统

数据库事件调度的对比

37 . 3 用ColdFusionAdministrator创建、修改
和删除调度的任务

37 . 4 用 < CFSCCHEDULE > 标记创建、
修改和删除调度任务

37 . 5 构建一个自动促销电子邮件
应用程序

第38章 代码管理

38 . 1 编码标准

38 . 2 文档

38 . 3 版本控制

第39章 开发方法论

39 . 1 为什么要使用一种开发方法

39 . 2 Fusebox

39 . 3 cfObjects

39 . 4 Blackbox、Smart-Objects
和Switch-Box

39 . 5 所有开发方法都要注意的问题

39 . 6 总结

附 录

附录A ColdFusion标记索引

附录B ColdFusion函数索引

附录C ColdFusion特殊变量和
结果代码

附录D Verity搜索语言参考

附录E 实例应用程序数据文件

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>