

<<RedOffice 应用开发指南>>

图书基本信息

书名：<<RedOffice 应用开发指南>>

13位ISBN编号：9787508487458

10位ISBN编号：7508487451

出版时间：2011-9

出版时间：水利水电出版社

作者：工业和信息化部软件与集成电路促进中心 等编著

页数：205

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>

## <<RedOffice 应用开发指南>>

### 内容概要

《RedOffice应用开发指南》(作者李恒)系统地对RedOffice的开发体系与各种语言环境的开发示例进行讲解，首先介绍的是RedOffice应用开发体系结构，并重点介绍主要支持的功能及使用的工具；其次通过采用

StarBasic对文档进行控制，来介绍RedOffice的文档对象模型与接口调用方法；然后讲述了调用RedOffice架构、控制界面与添加功能、扩展包工作独立发布等RedOffice高级开发技巧；最后介绍：RedOffice支持二次开发的系统原理与核心技术，应用程序嵌入控件的安装、部署和开发过程及具体应用实例。在附录中，提供了RedOffice支持B / S结构开发的浏览器插件应用模式与开发接口的详细讲解。

《RedOffice应用开发指南》适合于对办公应用开发有兴趣的程序开发人员与系统分析人员，从事文档应用开发集成的技术人员阅读。

同时，可供从事RedOffice、OpenOffice . org开源社区相关开发工作的技术人员和希望了解办公软件二次开发体系的人员参考。

书籍目录

前言

第1章 初识RedOffice二次开发

- 1.1 概述
- 1.2 UNO组件模型
- 1.3 RedOffice SDK
  - 1.3.1 主要功能
  - 1.3.2 版本改进
- 1.4 RedOffice开发机制
- 1.5 适用对象

第2章 RedOffice二次开发入门

- 2.1 开发工具及开发环境
- 2.2 开发示例
- 2.3 文字、表格和绘图的通用机制

第3章 高级开发技巧

- 3.1 对话框控件
  - 3.1.1 命令按钮
  - 3.1.2 图像控件
  - 3.1.3 复选框
  - 3.1.4 选项按钮
  - 3.1.5 标签字段
  - 3.1.6 文字字段
  - 3.1.7 列表框
- 3.2 与软件包管理器集成

第4章 RedOffice高级开发支持

- 4.1 核心技术UNO介绍
  - 4.1.1 数据类型
  - 4.1.2 简单类型
  - 4.1.3 Any类型
  - 4.1.4 接口
  - 4.1.5 服务
  - 4.1.6 引用接口
  - 4.1.7 服务构造函数
  - 4.1.8 包含属性
  - 4.1.9 引用其他服务
  - 4.1.10 组件中的服务实现
  - 4.1.11 结构
  - 4.1.12 预定义值
  - 4.1.13 enum
  - 4.1.14 序列
  - 4.1.15 异常
  - 4.1.16 Singleton
- 4.2 了解API引用
  - 4.2.1 规范、实现和实例
  - 4.2.2 对象复合
  - 4.2.3 UNO概念

<<RedOffice 应用开发指南>>

- 4.2.4 15NO进程间连接
- 4.2.5 侦听模式
- 4.2.6 导入UNO对象
- 4.2.7 进程间桥的属性
- 4.2.8 打开连接
- 4.2.9 关闭连接
- 4.3 服务管理器与组件上下文
  - 4.3.1 服务管理器
  - 4.3.2 XSet接口
- 4.4 可用性
- 4.5 使用UNO接口
- 4.6 属性
- 4.7 L2qO语言绑定
  - 4.7.1 Java语言绑定
  - 4.7.2 C++语言绑定
- 4.8 类型映射
- 4.9 脚本连接

第5章 嵌入控件的安装、部署和开发过程

- 5.1 RedOffice应用模式
- 5.2 RedOffice SDK配置、安装及使用
  - 5.2.1 运行环境
  - 5.2.2 应用平台的配置
  - 5.2.3 浏览器引用
  - 5.2.4 组件包加载
  - 5.2.5 Windows系统下手工加载控件
  - 5.2.6 插件的安装和配置
  - 5.2.7 远程访问网页测试系统的IE浏览器设置
  - 5.2.8 对Firefox 3.0浏览器的设置

第6章 开发接口参考

- 6.1 文档控制
  - 6.1.1 load
  - 6.1.2 loadEx
  - 6.1.3 save
  - 6.1.4 saveEX
  - 6.1.5 closeDOC
  - 6.1.6 showRecord
  - 6.1.7 setPrinter
  - 6.1.8 getPageCount
  - 6.1.9 recordSwitch
  - 6.1.10 ereateWorkSheet
  - 6.1.11 removeWorkSheet
  - 6.1.12 copyWorkSheet
  - 6.1.13 presentationStart
  - 6.1.14 presentationEnd
  - 6.1.15 setDrawPage
- 6.2 界面控制
  - 6.2.1 setPageProperty

<<RedOffice 应用开发指南>>

- 6.2.2 getPageProperty
- 6.2.3 menuControl
- 6.3 文档对象
  - 6.3.1 insertTable
  - 6.3.2 splitTableCell
  - 6.3.3 mergerTableCell
  - 6.3.4 insertDOC
  - 6.3.5 insertImage
  - 6.3.6 insertBreak
  - 6.3.7 setFieldProp
  - 6.3.8 getRedlines
  - 6.3.9 getRedlineType
  - 6.3.10 getRedlineText
  - 6.3.11 getSpcRedLines
  - 6.3.12 copyNotefieldContent
  - 6.3.13 insertROField
  - 6.3.14 deleteROField
  - 6.3.15 getType
  - 6.3.16 redLineControl
- 6.4 数据交互
  - 6.4.1 setNamingValue
  - 6.4.2 getNamingValue
  - 6.4.3 getCellValue
  - 6.4.4 getCellText
  - 6.4.5 getCellFormula
  - 6.4.6 setCellValue
  - 6.4.7 setCellText
  - 6.4.8 setCellFormula
  - 6.4.9 setROFieldContent
  - 6.4.10 getROFieldContent
- 6.5 文档输出
  - 6.5.1 printDoc
  - 6.5.2 exportPDF
- 6.6 文档安全
  - 6.6.1 setReadOnly
  - 6.6.2 setAuthor
  - 6.6.3 isModified
  - 6.6.4 isDisableCopy
  - 6.6.5 enableMenu
  - 6.6.6 executeUNO
- 6.7 签名签章
  - 6.7.1 insertFieldStamp
  - 6.7.2 insertArea
  - 6.7.3 signDocument
  - 6.7.4 Verify Document
  - 6.7.5 DeleteDocStamper
- 6.8 应用扩展

## 第7章 Javascript编程示例

## 7.1 DocControl文档控制

7.1.1 load

7.1.2 loadEx

7.1.3 save

7.1.4 saveEx

7.1.5 closeDOC

7.1.6 setPrinter

7.1.7 getPageCount

7.1.8 recordSwitch

7.1.9 createWorkSheet

7.1.10 removeWorkSheet

7.1.11 copyWorkSheet

7.1.12 presentationStan

7.1.13 presentationEnd

7.1.14 setDrawPage

## 7.2 UIControl界面控制

7.2.1 setPageProperty

7.2.2 getPageProperty

7.2.3 menuControl

## 7.3 DocObject文档对象

7.3.1 insertTable

7.3.2 splitTableCell

7.3.3 mergerTableCell

7.3.4 insertDOC

7.3.5 insertImage

7.3.6 insertBreak

7.3.7 setFieldProp

7.3.8 getRedlines

7.3.9 getRedlineType

7.3.10 getRedlineText

7.3.11 getSpcRedlines

7.3.12 copyNoteFieldContent

7.3.13 insertROField

7.3.14 deleteROField

7.3.15 getType

7.3.16 redLineControl

## 7.4 DataExchange数据交互

7.4.1 setNamingValue

7.4.2 getNamingValue

7.4.3 getCellValue

7.4.4 getCellText

7.4.5 getCellFormula

7.4.6 setCellValue

7.4.7 setCellText

7.4.8 setCellFormula

7.4.9 setRoFieldContent

- 7.4.10 getROFieldContent
- 7.5 DocOutput文档输出
  - 7.5.1 printDoc
  - 7.5.2 exportPDF
- 7.6 DocAccess文档安全
  - 7.6.1 setReadOnly
  - 7.6.2 setAuthor
  - 7.6.3 isModified
  - 7.6.4 isDisableCopy
  - 7.6.5 enableMenu
  - 7.6.6 executeUNO
- 7.7 CROSignature签名签章
  - 7.7.1 insertFieldStamp
  - 7.7.2 insertArea
  - 7.7.3 signDocument
  - 7.7.4 VerifyDocument
  - 7.7.5 DeleteDocStamper

第8章 术语和缩略语

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>