<<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。

<<RedOffice 应用开发指南>>

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 15NO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 is Modified
- 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

<<RedOffice 应用开发指南>>

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 createW0rkSheet
- 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 getPagePropery
- 7.2.3 menuControl
- 7.3 DocObject文档对象
- 7.3.1 insertTlable
- 7.3.2 splitTableCell
- 7.3.3 mergerTableCell
- 7.3.4 insertDOC
- 7.3.5 insertImage
- 7.3.6 msertBreak
- 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

<<RedOffice 应用开发指南>>

- 7 . 4 . 10 getROFieldCOntent
- 7.5 DocOutput文档输出
- 7.5.1 pintDoc
- 7.5.2 exportPDF
- 7.6 DocAccess文档安全
- 7.6.1 setReadOnly
- 7.6.2 setAuthor
- 7.6.3 is Modified
- 7 . 6 . 4 isDisableCopy
- 7.6.5 enableMenu
- 7.6.6executeUNO
- 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

<<RedOffice 应用开发指南>>

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