

<<MacRuby权威指南>>

图书基本信息

书名：<<MacRuby权威指南>>

13位ISBN编号：9787512334700

10位ISBN编号：7512334702

出版时间：2013-1

出版时间：中国电力出版社

作者：埃默特蒂

页数：219

字数：265000

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>

<<MacRuby权威指南>>

内容概要

希望使用一款可以替代Objective-C，并且对开发人员友好的语言来构建一个原生的Mac OS X应用程序吗？

那么MacRuby将是一个理想的选择。

这本深入的指南将为你展示苹果公司实现的Ruby是如何赋予你和Objective-C程序员一样对所有特性的使用权。

你将获得关于MacRuby更清晰、更详细的解释，包含了快速编程技术，例如原型等。

《MacRuby权威指南》附带了代码示例和完整的工程示例，因此对各种层次的程序员都是很适合的。

如果你使用Ruby，那么可以利用你的技巧来享受界面创造器、Cocoa库、Objective-C运行时等带来的好处。

如果你是Cocoa开发人员，将学到如何使用MacRuby提高生产效率。

- 从MacRuby的基础知识开始介绍，包含了MacRuby的类和方法。
- 学习如何使用苹果公司的Xcode开发者套装来编写MacRuby程序。
- 钻研了基础工具箱中的简单对象类和数据类型。
- 使用AppKit框架构建了事件驱动的用户界面。
- 使用核心数据框架来处理关系对象持久性。
- 使用高级MacRuby技术，包括并发性、沙盒技术等。
- 获得使用推特和位置Web服务的应用程序的示例。
- 将MacRuby嵌入到现有的Objective-C应用程序中。

<<MacRuby权威指南>>

作者简介

Matt

Aimonetti，自2008年以来就是MacRuby核心团队的成员，他作为高级工程师为索尼公司的PlayStation开发了视频游戏。

Matt曾经在Ruby社区活跃了很多年，并在全球各地的会议上做过演讲。

Matt既在创业公司工作过，也在财富100强公司工作过。

<<MacRuby权威指南>>

书籍目录

- 前言
- 第一部分 MacRuby概述
- 第1章 简介
 - MacRuby语言简介
 - 安装
 - 代码范例
 - 载入框架
 - 使用类
 - 方法
- 第2章 基础知识
 - 运行循环
 - 回调/指派
 - 用户输入
 - Outlets
 - 显示
 - 范例
- 第3章 Cocoa环境
 - 历史
 - 在Cocoa API中的主框架
 - 参考库
 - 可变性
- 第4章 基础框架
 - 可兼容表
 - 字符串和带Attribute修饰符的字符串
 - 数组
 - 哈希/字典
 - 集合
 - 枚举器
 - 日期、时间和日历
 - 数据
 - 语言环境
 - 时区
 - 异常
 - 输入和输出
 - 网址/请求/连接
 - 管道
 - 文件句柄
 - 包
 - 调度
 - 通告
 - 归档和序列化
 - 杂项类
- 第5章 应用组件
 - Cocoa主要原则
 - 用户界面

<<MacRuby权威指南>>

第6章 Xcode

Xcode IDE

第7章 Core Data

数据模型

用户界面

持久化

第8章 深入学习

选择器

块

并发

沙箱

使用Objective-C或C代码

脚本化的应用程序

方法缺失

指针

编译

在Xcode中进行编译

第二部分 MacRuby实践

第9章 地址簿示例

用户界面

地址簿

Web API调用

清空：更好地管理部件

使用通知显示更多信息

第10章 地理位置

用户界面

表格视图

CoreLocation

Web API

第11章 Objective-C工程中的MacRuby

API

使用

一个Xcode工程的例子

第12章 MacRuby应用中的Objective-C代码

动态库

框架

第13章 使用Ruby的第三方库

RubyGems

MacRuby部署

<<MacRuby权威指南>>

媒体关注与评论

“ Matt的著作编写地非常清晰和简明，书中的示例非常好地展示了一些要点。在每次我做关于MacRuby的演讲之前，我最终都会引用这本《MacRuby权威指南》。”
——Joshua Ballanco，MacRuby核心团队成员

<<MacRuby权威指南>>

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>