

<<Java ME手机应用开发大全>>

图书基本信息

书名：<<Java ME手机应用开发大全>>

13位ISBN编号：9787030276896

10位ISBN编号：7030276892

出版时间：2010-7

出版时间：科学

作者：黄正环

页数：420

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>

前言

第一次写书，刚刚开始动笔的时候感觉很茫然。

本来，作为一名经历了湖北“黑色七月”（那个时候的高考安排在7月）的人，写点东西并不是太难，因为老师告诉我们，任何文章都是有模板可以套用的。

举个简单例子，如果只是想得个平均分的话，英语作文的开头都可以是“With the development of science and Society, more and more people find that...”。

不过，就在我开始构思这本书的时候，遇到了下面这样一件事。

前些日子，我给朋友介绍了一本当下很流行的历史书。

朋友：这本历史书有什么特别么？

我：语言很活泼，读起来像小说。

朋友：那就是戏说咯？

我：不是。

它是用小说的语言写的正史，所以读起来很好玩。

朋友：现在的人啊，读点有用的东西，还要选写得生动有趣的，真难伺候。

我：……诚然，这应该也是社会的一种进步吧。

人总是追求更好品质的享受——即便是在学习的过程中。

现在市面上也有一些关于Java ME的书，模式差不多。

我本来也打算照着他们的模板来写，不过，现在有了一些新的想法——那就是写一本比较好看的Java ME教程。

本书会用一种较轻松的语气向读者介绍Java ME的相关技术，一些重要的概念在书中会用粗体字标注出来。

全书分为3篇——基础入门、高手进阶和实践指南。

基础入门篇主要介绍。

Java ME的基本概念和语法、开发环境的配置和用户界面设计；高手进阶篇介绍了Java ME的记录管理系统、异常处理、多线程应用、移动网络应用、文件管理、个人信息管理、无线消息服务、Push技术、XML一应用、多媒体和游戏开发；实践指南篇则分析了常见的设计模式、编程思想和规范，并讲解了单元测试的相关技术，最后一章是一个完整的商务应用案例。

本书配有大量的代码和范例，供读者参考学习。

结合本人的学习经验，建议大家在学习的过程中实际动手运行这些代码，相信一定会取得更好的效果。

最后，祝愿读者朋友们工作顺利，万事如意！

内容概要

随着移动互联网技术的飞速发展，以手机为核心的新兴内容承载形式正越来越多地融入人们日常生活的方方面面，这使得手机应用开发获得了广阔的发展空间。

而在众多手机应用开发技术中，Java ME由于获得了几乎所有手机厂商的支持，已成为目前最流行的手机应用编程语言之一。

基于这种形势，本书由浅入深地讲解了基于Java ME的手机应用相关开发技术。

全书共19章，从Java ME的基础知识、开发环境配置和用户界面设计，到记录管理系统、移动网络应用、文件管理、个人信息管理、无线消息服务、游戏和多媒体开发技术，内容几乎涵盖了Java ME手机应用开发的各个方面。

同时，本书针对性地引入了大量范例代码以帮助读者深入理解相关概念和技术。

全书最后提供了一个完整的商务应用案例，供读者学习研究。

本书配有长达300分钟的多媒体语音教学视频，适合对Java ME技术感兴趣的初学者，书中大量范例对已有手机开发经验的程序员也有很大的参考价值。

书籍目录

第1篇 基础入门 第1章 初识Java ME 第2章 开发环境配置 第3章 用户界面 第4章 高级UI组件开发 第5章 低级UI组件开发第2篇 高手进阶 第6章 记录管理系统(RMS) 第7章 异常处理 第8章 多线程应用 第9章 移动网络应用 第10章 文件管理 第11章 个人信息管理 第12章 无线消息服务 第13章 Push技术 第14章 XMI应用 第15章 多媒体开发 第16章 游戏开发第3篇 实践指南 第17章 设计模式 第18章 单元测试 第19章 一个商务应用实例附录A HTTP请求的响应码附录B HTTP的头部信息附录C PIM中的标准字段

章节摘录

插图：面对如此众多的平台，如何能够用一种统一的开发方式来开发一种兼容各种操作系统的程序呢？

Java为我们提供了一个很好的解决方案。

这里还有一个比较戏剧性的小故事。

Java语言其实最早诞生于1991年，起初被称为OAK语言，是SUN公司为一些消费性电子产品而设计的一个通用环境。

他们最初的目的只是为了开发一种独立于平台的软件技术，而且在网络出现之前，OAK可以说是默默无闻.甚至差点夭折。

互联网技术兴起以后，从1994年起，SUN公司的工程师开始将OAK技术应用于Web上.并且开发出了HotJava的第一个版本。

当SUN公司1995年正式将它以Java这个名字推出的时候，几乎所有的Web开发人员都心生感叹：噢，这正是我想要的！

之后的事情完全可以用峰回路转来形容。

Java成了一颗耀眼的明星，丑小鸭一下变成了白天鹅。

Java按照功能划分为3个版本，每个版本都有独立软件开发包（SDK）。

、Java的原始版本称为。

Java 2标准版（Java SE），主要用于桌面应用软件开发；Java 2企业版（Java EE）主要用于企业级应用的开发；而本书的主角。

Java ME是Java 2的微型版，被使用在各种各样的消费电子产品上，如手机、PDA等。

编辑推荐

《Java ME手机应用开发大全(零起点范例教学)》：专家指导东软集团资深嵌入式开发工程师总汇集多年开发经验，揭密手机应用开发技术，毫无保留，倾力巨献内容全面汇集多种Java ME开发技术，包括UI组件开发、记录管理系统、移动网络应用、个人信息管理、无线消息服务、游戏和多媒体开发、单元测试范例教学精心挑选最具代表性的61个典型范例，囊括大量开发技巧，其中的关键技术是开发者梦寐以求的解决方案。

记录管理系统(图片的存取自定义数据存取过滤器排序策略记录监听)移动网络应用(HTTP通信Socket连接Datagram连接)文件管理(访问手机文件读写文件获取文件属性)个人信息管理(联系人列表访问SIM卡日程安排待办事项)无线消息服务(收发文本收发二进制数据收发多媒体消息小区广播)多媒体消息服务(音频播放视频播放)游戏开发(图像缓冲按键监听动画效果动态背景)笔记管理程序(MVC实现测量单态方法视图栈)JavaME单元测试(TbstSuile TlestRunner)在线听歌商务应用(文件列表音乐播放网络通信XML解析文件管理)读者对象学习手机应用开发、嵌入式开发的从业人员手机游戏开发爱好者培养Java ME程序员、手机开发工程师的专业培训机构1DVD大型多媒体教学课程长达300分钟的多媒体语音教学视频，重点难点全面解析61个范例源代码，完全可以套用到实际开发中实用经验全面分享手机开发者的必备手册

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>