

<<Android进阶实践>>

图书基本信息

书名：<<Android进阶实践>>

13位ISBN编号：9787121179938

10位ISBN编号：7121179938

出版时间：2012-9

出版时间：电子工业出版社

作者：蒯华

页数：440

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>

<<Android进阶实践>>

内容概要

本书内容结构新颖、知识点比较全面，讲解详细，重点难点突出实用，全书分4部分，第1部分是Android入门知识与环境搭建，讲解了Android基本知识、版本介绍，以及与其他平台的比较和环境的安装与搭建。

第2部分是项目挑战篇，主要讲解由常用Android技术知识点实现的项目应用，让读者在愉悦的项目开发过程中学习知识点。

第3部分是综合应用项目篇，主要通过外来插件调用实现具体功能，让读者充分利用外部资源实现更加强大的功能，便于读者进行思维扩展和提高学习技巧。

第4部分通过介绍Android的一些企业项目和个人项目为学习者提供学习和开发思路。

<<Android进阶实践>>

作者简介

· 蔺华 ·

森纵教育总裁，曾就职于微软（中国）有限公司平台及开发合作部，任北方区企业合作经理，具备多年基于多种系统平台和开发平台的项目实施开发和应用软件设计开发经验，曾在微软负责传播最新微软技术和成熟软件工程方法，对国内软件企业和从业人员的需求与发展关注已久。在ERP大型项目中多次担任开发、管理者角色。

· 时允田 ·

从事Java

EE开发和教育行业多年，积累了大量的企业开发经验和教学方法。

2009年涉足Android领域并先后培养开发人员上千人。

主要涉及领域：大型电信系统、视频教育软件、大型网购平台及办公软件、J2ME手机游戏及应用程序的设计与开发、手机增值服务运营平台的开发及手机游戏运营流程的控制和测试、Android应用软件及游戏。

<<Android进阶实践>>

书籍目录

第1部分 理论基础——初识Android

第1章 领略Android概貌

1.1 走近Android王国

1.1.1 认识Android

1.1.2 Android定义

1.2 Android的版本

1.2.1 Android版本更新

1.2.2 Android版本详细介绍

1.3 Android基础知识

1.3.1 Android丰富的特性

1.3.2 Android组织结构及应用框架

1.3.3 学习Android必备知识

第2章 Android环境搭建

2.1 Android工具清单

2.1.1 JDK、Eclipse、Android SDK、Android ADT介绍

2.1.2 JDK的下载、安装、配置

2.1.3 Eclipse的下载、安装

2.1.4 SDK、ADT的Eclipse集成

2.2 Android核心解析——Android SDK

2.2.1 Android SDK目录结构

2.2.2 android.jar包内部结构

2.2.3 Android SDK常用工具

2.3 Android利器的适用场地

2.3.1 Linux操作系统

2.3.2 Mac OS操作系统

第3章 应用结构框架

3.1 Android框架

3.1.1 Android框架原理

3.1.2 Android应用组件

3.2 Android应用程序设计剖析

3.2.1 创建一个Android应用程序

3.2.2 gen资源管理文件R.java

3.2.3

AndroidManifest.xml文件

3.2.4 资源及res目录

3.3 Android APK

3.3.1 下载Android APK

3.3.2 安装Android APK

3.3.3 移除Android APK

第2部分 应用实践——简单应用

第4章 颐和园景点查询

4.1 项目演示

4.1.1 项目首页

4.1.2 颐和园景点概貌

<<Android进阶实践>>

4.1.3 选择查询景点

4.2 分析阶段

4.2.1 关于项目

4.2.2 景点查询功能分析

4.3 开发阶段

4.3.1 界面的设计与编码实现

4.3.2 项目逻辑功能编码实现

4.4 知识点详解

4.4.1 TextView

4.4.2 Button

4.4.3 ScrollView

4.4.4 Android Layout布局

4.4.5 Intent的用法

4.4.6 Spinner

4.4.7 CheckBox

4.4.8 RadioGroup和RadioButton

4.4.9

AutoCompleteTextView和MultiAutoCompleteTextView

4.4.10

ProgressBar、SeekBar和RatingBar

4.4.11 ToggleButton

4.4.12 AnalogClock和DigitalClock

4.4.13

DatePicker和TimePicker

4.4.14

ImageSwitcher和Gallery

4.4.15 GridView

4.4.16 ExpandableListView

4.4.17 ZoomButton和ZoomControls

4.4.18 TextSwitcher

4.4.19 TabHost和TabActivity

第5章 Android健康测试系统

5.1 项目演示

5.1.1 项目首页

5.1.2 健康测试界面

5.1.3 选择查询项

5.2 分析阶段

5.2.1 关于项目

5.2.2 Android健康测试系统功能分析

5.2.3 Android健康测试系统设计

5.3 开发阶段

5.3.1 界面的设计与编码实现

5.3.2 项目逻辑功能编码实现

5.4 知识点详解

5.4.1 ImageView

5.4.2 Adapter

5.4.3 Toast

<<Android进阶实践>>

5.4.4 Dialog

第6章 娱乐王国中心——音乐地带

6.1 项目演示

6.1.1 项目首页

6.1.2 音乐播放界面

6.1.3 音乐播放列表

6.2 分析阶段

6.2.1 关于项目

6.2.2 音乐地带功能分析

6.3 开发阶段

6.3.1 界面的设计与编码实现

6.3.2 项目逻辑功能编码实现

6.4 知识点详解

6.4.1 ListView和ListActivity

6.4.2 Service

6.4.3 Broadcast广播

6.4.4 事件监听处理

6.4.5 多媒体

第7章 娱乐王国中心——扎金花

7.1 项目演示

7.1.1 项目首页

7.1.2 扎金花界面设置

7.1.3 玩家游戏界面

7.2 分析阶段

7.2.1 关于项目

7.2.2 扎金花功能分析

7.2.3 扎金花系统设计

7.3 开发阶段

7.3.1 界面的设计与编码实现

7.3.2 项目逻辑功能编码实现

7.4 知识点详解

7.4.1 数据存储方式

7.4.2 数据存储——SharedPreferences

7.4.3 数据存储——File

7.4.4 数据存储——SQLite数据库

7.4.5

数据存储——数据共享ContentProvider

7.4.6 数据存储——网络存储

7.4.7 数据存储——Menu

第3部分 应用实践——综合应用

第8章 Android天气查询

8.1 项目演示

8.1.1 项目首页

8.1.2 查看天气页面

8.1.3 选择查询界面

8.2 分析阶段

8.2.1 关于项目

<<Android进阶实践>>

8.2.2 Android天气查询系统功能分析

8.3 开发阶段

8.3.1 界面的设计与编码实现

8.3.2 项目逻辑功能编码实现

8.4 知识点详解

8.4.1 XML文件解析

8.4.2 示例：DOM解析

第9章 Android无敌斗地主

9.1 项目演示

9.1.1 项目首页

9.1.2 游戏界面

9.2 分析阶段

9.3 开发阶段

9.3.1 界面的设计与编码实现

9.3.2 项目逻辑功能编码实现

9.4 知识点详解

9.4.1

Handler/Message

9.4.2 图形图像处理

9.4.3 网络通信编程

第10章 Android无线定位服务

10.1 项目演示

10.1.1 项目首页

10.1.2 地图缩放界面

10.1.3 精确定位

10.2 分析阶段

10.2.1 关于项目

10.2.2 Android

Google地图功能实现分析

10.3 开发阶段

第4部分 创新世界——Android案例

第11章 Android创新应用

11.1 个人计算器

11.2 是男人就下100层

11.3 健康小护士

11.4 3D版雷电

11.5 VClub新浪微博客户端

11.5.1 简介

11.5.2 对比篇

11.5.3 如何创建属于自己的新浪微博应用

11.5.4 Vclub功能篇

11.5.5 布局UI介绍

11.5.6 数据保存

<<Android进阶实践>>

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>