

<<Android开发宝典>>

图书基本信息

书名：<<Android开发宝典>>

13位ISBN编号：9787111379331

10位ISBN编号：7111379330

出版时间：2012-6

出版时间：机械工业出版社

作者：王国辉，李伟 等编著

页数：565

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开发宝典>>

内容概要

《Android开发宝典(附光盘)》由王国辉、李伟等编著，全面细致地讲解了使用Android进行编程和实际项目开发的各种技术，是学习Android编程的必备图书。

全书以Eclipse

3.7.1开发环境为基础，分两大部分共22章讲解了Android编程中的各种技术。

其中，第一部分为开发技术，主要包括如何学好编程，Android快速入门，Android模拟器与工具，用户界面设计，Android提供的组件，深入理解Activity，意图与广播，用户资源访问，

Android事件处理，通知、对话框与警告，Android程序调试，图形图像与动画，多媒体应用开发，Android数据存储技术，Content

Provider使用，线程与消息处理，Service应用，利用OpenGL实现3D图形，Action

Bar使用，定位服务，网络编程及Internet应用等内容；第二部分为项目实战，主要介绍了家庭理财通项目。

全书最后还提供了一个附录，列出了一些常用的网上资源。

《Android开发宝典(附光盘)》所配DVD光盘含有全程语音视频讲解教学录像、PPT课件以及实例的全部源代码，这些源代码都经过精心调试，在

Windows XP、Windows 2000、Windows Server 2003和Windows 7下全部通过。

本书内容详尽，实例丰富，非常适合作为零基础学习人员、有志于从事软件开发的初学者、高校计算机相关专业学生和毕业生的学习用书，也适合作为相关培训机构的师生和软件开发人员的参考资料。

<<Android开发宝典>>

书籍目录

前言

第一部分 开发技术

第0章 如何学好编程

第1章 Android快速入门

第2章 Android模拟器与工具

第3章 用户界面设计

第4章 Android提供的组件

第5章 深入理解Activity

第6章 意图与广播

第7章 用户资源访问

第8章 Android事件处理

第9章 通知、对话框与警告

第10章 Android程序调试

第11章 图形图像与动画

第12章 多媒体应用开发

第13章 Android数据存储技术

第14章 Content Provider使用

第15章 线程与消息处理

第16章 Service应用

第17章 利用OpenGL实现3D

第18章 Action Bar使用

第19章 定位服务

第20章 网络编程及Internet应用

第二部分 项目实战

第21章 家庭理财通

附录 常用网上资源

<<Android开发宝典>>

章节摘录

版权页：插图：在Android平台不断推陈出新中，增加了许多新特性。

下面对表1.2中版本的主要特性进行简单的介绍。

1.Cupcake (Android 1.5) 2009年4月30日，Android 1.5版发布，主要更新的特性包括：支持横向和纵向屏幕的虚拟键盘，支持第三方虚拟键盘，支持自定义词汇；桌面增加模拟时钟、日历、音乐播放器、相框等应用；支持视频的录制与倒放（MPEG—4和3GP格式）；支持立体声蓝牙，改善自动配对性能；使用最新的Webkit浏览器和SquirrelFish（由Safari开发的一个强劲的JavaScript引擎），支持在浏览器内无限制粘贴，页面内搜索，可以选择编码方式，统一转到和查找对话框等；通讯录支持显示用户照片，记录来电时间等；使用2.6.27版Linux内核，SD卡文件系统自动检测和修复等；查看通讯录中Google Talk朋友状态、SMS、MMS、Gmail和Email应用，批量处理Gmail信息，上传视频到Youtube，上传图片到Picasa等。

2.Donut (Android 1.6) 2009年9月15日，Android 1.6版发布，主要更新的特性包括：重新设计的快速搜索框可以在书签、历史记录、通讯录等中进行搜索，它可以优先显示用户历史选择结果；升级的用户接口将照相机、摄像机、画廊进行整合，用户可以使用双向开关在照相机和摄像机间进行切换，用户可以在画廊中选择多张照片进行删除，照相机启动时间和拍摄间隔时间大幅度缩短；设置中新增加的虚拟私有网络（VPN）控制面板允许用户配置及连接如下VPN类型：L2TP / IPsec pre—shared key based VPN、L2TP / IPsec certificate based VPN、L2TP onlyVPN、PPTP only VPN；新的电池使用界面让用户可以知道哪些应用和服务在消耗电量。

如果用户觉得某个应用或服务消耗太大，则可以调整设置、停止应用或者卸载应用来节约电量；用户可以下载新的辅助服务并在设置中启用。

3.Icicle (Android 2.0 / 2.1) 2009年10月26日，Android 2.0版发布，主要更新的特性包括：浏览器支持HTML 5；强化语音识别搜索功能；新的“Car Home”应用方便驾车用户使用；增加Microsoft Exchange支持；Google地图服务更新；支持内置相机闪光灯；支持数码变焦；4.Froyo (Android 2.2) 2010年5月20日，Android 2.0版发布，主要更新的特性包括：加强Microsoft Exchange支持；浏览器可以使用摄像头等设备；支持Adobe Flash 10.1版；支持将软件安装到扩展内存；提升浏览器速度、Dalvik虚拟机即时编译性能等。

5.Gingerbread (Android 2.3) 2010年12月7日，Android 2.3版发布，主要更新的特性包括：更新用户界面、键盘及复制粘贴功能；支持网络电话功能；支持多个镜头及多种传感器；从YAFFS转换到Ext 4.文件系统；性能和续航时间有所增强。

<<Android开发宝典>>

编辑推荐

《程序员开发宝典系列:Android开发宝典》内容详尽,实例丰富,提供了Android编程从零基础入门到实际项目开发必备的所有知识,并且分两大部分进行讲解,每一部分内容都是经过作者走访各个大学、书店、培训机构,听取老师、学生和读者的建议,并结合自己多年的开发经验,精心提炼出来的。非常适合作为零基础学习人员、有志于从事软件开发的初学者、高校计算机相关专业学生和毕业生的学习用书,也适合作为相关培训机构的师生和软件开发人员的参考资料。

<<Android开发宝典>>

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>