<<Google Android SDK开>>

图书基本信息

书名: <<Google Android SDK开发范例大全>>

13位ISBN编号:9787115264305

10位ISBN编号:7115264309

出版时间:2011-11

出版时间:人民邮电

作者:佘志龙//陈昱勋//郑名杰//陈小凤|改编:王世江

页数:818

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

<<Google Android SDK开>>

内容概要

本书在上一版的基础上,以Android手机应用程序开发(采用Android SDK 2.3.3)为主题,超过200多个范例全面且深度地整合了手机、网络及服务等多个开发领域,为读者提高程序设计能力提供了很大的帮助。

全书共分11章,主要以范例集的方式来讲述Android的知识点,详细介绍了开发Android的人机交互界面、Android常用的开发控件、Android手机收发短信等通信服务、开发Android手机的自动服务功能和娱乐多媒体功能以及整合Android与Google强大的网络服务等内容。随书光盘中包括了所有范例的程序代码。

本书继承前两版由浅入深的方式,范例总数由原先的160多个增加到了200多个,在用户交互界面、手机控件、交互式通信服务、手机自助服务、娱乐多媒体等方面均增加了相应的范例来介绍新的开发技术,特别是新增加了第11章来专门介绍HTML5技术在Android移动设备里的应用,相信当下两个热门技术的交汇会碰撞出不一样的火花。

本书内容由Android的基础知识到实际开发应用,结构清晰、语言简洁,非常适合Android的初学者和Android的进阶程序开发者阅读参考。

<<Google Android SDK开>>

作者简介

余志龙、陈昱勋、郑名杰、陈小风,分别来自手机制造业、电视媒体业、网络、电信产业、软件开发等领域,擅长嵌入式系统软件设计、J2ME游戏开发、Android开发,以及12EE、JSP、Servlet、Java Bean、PHP、C#等程序语言,熟悉面向对象技术与Eclipse、Netheans开发工具,积累多年大型项日开发、跨系统整合经验。

<<Google Android SDK开>>

书籍目录

第1章	了解	~ Σ	动手做
ᇷᄰ	1 卅年、	ホハ、	

- 1.1 红透半边天的Android
- 1.2 本书目的及范例涵盖范围
- 1.3 如何阅读本书
- 1.4 使用本书范例
- 1.5 参考网站

第2章 Android初体验

- 2.1 安装Android SDK与ADT/DDMS
- 2.2 创建第一个Android项目(Hello Android!)
- 2.3 Android应用程序架构——从此开始
- 2.4 可视化的界面开发工具
- 2.5 部署应用程序到Android手机

第3章 用户人机界面

- 3.1 更改与显示文字标签
- 3.2 更改手机窗口画面底色
- 3.3 更改TextView文字颜色
- 3.4 置换TextView文字
- 3.5 取得手机屏幕大小
- 3.6 样式化的定型对象
- 3.7 简易的按钮事件
- 3.8 手机页面的转换
- 3.9 调用另一个Activity
- 3.10 不同Activity之间的数据传递
- 3.11 返回数据到前一个Activity
- 3.12 具有交互功能的对话框
- 3.13 置换文字颜色的机关
- 3.14 控制不同的文字字体
- 3.15 如iPhone拖动相片特效
- 3.16 自制计算器
- 3.17 关于(About)程序信息
- 3.18 程序加载中,请稍候
- 3.19 全屏幕以按钮重写
- 3.20 今晚到哪儿打牙祭
- 3.21 Android变脸
- 3.22 打勾显示输入的密码
- 3.23 Android多语系支持
- 3.24 判断手机操作系统版本是否允许运行程序
- 3.25 两个不同的程序彼此调用
- 3.26 指定安装应用程序迁移至SD卡
- 3.27 手机动态Layout主题随手势物换迁移

第4章 史上超豪华的手机控件

- 4.1 EditText与TextView共舞
- 4.2 设计具有背景图的按钮
- 4.3 给圣诞老人的信息
- 4.4 我同意条款

<<Google Android SDK开>>

4.5	消费券采购	内列夫
4.0	加尔分木	ツリオマ

- 4.6 向左或向右
- 4.7 专业相框设计
- 4.8 自定义下拉菜单模式
- 4.9 动态添加/删除的Spinner菜单
- 4.10 心爱小宝贝相片集
- 4.11 快速地搜索手机文件引擎
- 4.12 按钮也能随单击变换
- 4.13 具自动提示功能的菜单
- 4.14 数字及模拟小时钟设计
- 4.15 动态输入日期与时间
- 4.16 猜猜红桃A在哪儿
- 4.17 后台程序运行进度提示
- 4.18 动态文字排版
- 4.19 在Activity里显示列表
- 4.20 以动态列表配置选项
- 4.21 查找程序根目录下所有文件
- 4.22 加载手机磁盘里的图片文件
- 4.23 动态放大缩小ImageView里的图片
- 4.24 动态旋转图片
- 4.25 猜猜我在想什么
- 4.26 离开与关闭程序的弹出窗口
- 4.27 隐藏式抽屉
- 4.28 手机桌面上的小玩意
- 4.29 手机图片搜索管理器
- 4.30 实时配置桌面上的AppWidget UI Layout
- 4.31 识别输入装置ID与InputDevice装置
- 4.32 选取文字的聪明文字联想
- 4.33 设计与Launcher相同的三页滑动Layout
- 第5章 交互式通信服务与手机控制
 - 5.1 具有正则表达式的TextView
 - 5.2 ACTION!

CALL!

拨打电话

- 5.3 自制发送短信程序
- 5.4 自制发送E-mail程序
- 5.5 自制日历手机数据库
- 5.6 手机振动的节奏
- 5.7 图文可视化提醒
- 5.8 状态栏的图标与文字提醒
- 5.9 搜索手机通讯录自动完成
- 5.10 取得联系人资料
- 5.11 制作有图标的文件资源管理器
- 5.12 还原手机默认桌面
- 5.13 置换手机后台图
- 5.14 获取手机现存桌面
- 5.15 文件资源管理器再进化

<<Google Android SDK开>>

5.16	取得目前File与Cache的路径
0.10	

- 5.17 打开/关闭WiFi服务
- 5.18 取得SIM卡内的信息
- 5.19 调用拨号按钮
- 5.20 DPAD按键处理
- 5.21 任务管理器正在运行的程序
- 5.22 动态更改屏幕方向
- 5.23 系统设置更改事件
- 5.24 取得电信网络与手机的相关信息
- 5.25 建立自己的手写笔画图案
- 5.26 判断手持设备的WiFi与GPS状态
- 5.27 手机安全设置管理器
- 5.28 Shell Script运行Cmmand
- 5.29 模拟文件下载Notification进度变化与关闭
- 5.30 取得已安装应用程序列表与安装日期信息
- 5.31 造假的Toast画面
- 5.32 剪贴簿管理器

第6章 手机自动服务纪实

- 6.1 您有一条短信pop up提醒
- 6.2 手机电池计量还剩多少
- 6.3 群发拜年短信给联系人
- 6.4 开始与停止系统服务
- 6.5 通过短信发送E-mail通知
- 6.6 手机拨接状态
- 6.7 有来电,发送邮件通知
- 存储卡剩余多少容量
- 访问本机内存与存储卡
- 6.10 实现可定时响起的闹钟
- 6.11 黑名单来电自动静音
- 6.12 手机翻背面即静音振动
- 6.13 指定时间置换桌面背景
- 6.14 判断发送短信后的状态
- 6.15 后台服务送出广播信息
- 6.16 开机程序设计
- 6.17 双向短信常驻服务
- 6.18 测量电池温度
- 6.19 电池电量显示Widget小工具
- 6.20 取出通讯录数据及多组电话号码
- 6.21 电子Sensor精确罗盘
- 6.22 屏幕手写事件判断
- 6.23 画一颗心,打电话给HONEY
- 6.24 开启内置闹钟与已安装的应用程序设置
- 6.25 在SDK开发环境中访问JNI接口

第7章 娱乐多媒体

- 7.1 访问Drawable资源的宽和高
- 7.2 绘制几何图形
- 7.3 手机屏幕保护程序

<<Google Android SDK开>>

- 7.4 用手指移动画面里的照片
- 7.5 加载存储卡的Gallery相簿
- 7.6 取得手机内置媒体中的图片文件
- 7.7 相片导航向导与设置背景桌面
- 7.8 调整音量大小
- 7.9 播放mp3资源文件
- 7.10 播放存储卡里的mp3音乐
- 7.11 自制录音/播放录音程序
- 7.12 通过收到短信开始秘密录音
- 7.13 内置影片播放器载入3gp电影
- 7.14 自制3gp影片播放器
- 7.15 相机预览及拍照临时文件
- 7.16 拍照瞬间启动相机自动对焦
- 7.17 制作开场动画
- 7.18 我的手机会说话
- 7.19 手势触控屏幕控制
- 7.20 多点触控屏幕事件捕捉
- 7.21 电流急急棒
- 7.22 自定义动画按钮事件
- 7.23 设置录音取样频率与显示录音时间
- 7.24 EXIF照片信息编辑及读取
- 7.25 声音音效均衡器、重低音与音场控制
- 7.26 在自定义的SurfaceView上绘制动画
- 第8章 当Android与Internet接轨
 - 8.1 HTTP GET/POST传递参数
 - 8.2 在程序里浏览网页
 - 8.3 嵌入HTML标记的程序
 - 8.4 设计前往打开网页功能
 - 8.5 将网络图像网址放入Gallery中显示
 - 8.6 即时访问网络图片文件展示
 - 8.7 手机气象局,实时卫星云图
 - 8.8 通过网络播放mp3
 - 8.9 设置远程下载音乐为手机铃声
 - 8.10 远程下载桌面背景图案
 - 8.11 将手机文件上传至网站服务器
 - 8.12 移动博客发布器
 - 8.13 移动RSS阅读器
 - 8.14 远程下载安装Android程序
 - 8.15 手机下载看3gp影片
 - 8.16 访问网站Login API
 - 8.17 地震速报
 - 8.18 通过Web API动态更改手机Spinner控件
 - 8.19 网络语音搜索
 - 8.20 网络下载过程中显示加载中
 - 8.21 快照WebView加载的网页画面
 - 8.22 网页的放大与缩小
 - 8.23 WebView网页载入中、载入完成样版

<<Google Android SDK开>>

;	8.24	通过内嵌Flash Player播放FLV电影
		WebView网站Session Cookie判断与访问
		文件下载管理器
		手机Socket联机拨号服务器
		Google服务与Android完美整合
		Google账号验证Token
		Google搜索
		前端产生QR Code二维条形码
		以经纬度查找目的地位置
		GPS Google地图
		移动版Google Map
		规划导航路径
		移动设备上的Picasa相册
		複数は電子のFicasaifilli 随身翻译机
	9.9 9.10	
		Google Analytics分析手机用户行为
		创意Android程序设计
		手机手电筒
		GPS轨迹记录器 在性贴皂素拉
		女性贴身看护 系机OD Code T# 名形双件 # B
	10.4	手机QR Code二维条形码生成器
	10.5	Android QR Code二维条形码扫描仪
		上班族今天中午要吃什么
		掷杯筊
		电蚊香
	10.9	转转轮盘——Lucky!
	10 10	什女答理 婴
		任务管理器
		免费的云端发音字典
		动起来!
_		面上会动的动态桌布
		正妹墙相簿浏览器
		YouTube影片FLV文件下载器
	11章	
	11.1	HTML5 INPUT输入框控制手机输入键盘
	11.2	
	11.3	
		可拨打电话的HTML连接
	11.5	= = - =
	_	如何发布程序到Android Market
	A.1	支付Google Android Market注册费
	A.2	生成签署凭证.keystore金钥档案

A.3 上传*.apk程序到Android Market上

B.2 升级程序至Honeycomb平板运行

附录B 升级项目至新版SDK 与Honeycomb平板程序部署 B.1 Android SDK版本与项目最低运行版本设置

第一图书网, tushu007.com <<Google Android SDK开>>

<<Google Android SDK开>>

章节摘录

版权页:插图:

<<Google Android SDK开>>

编辑推荐

《Google Android SDK开发范例大全(第3版)》包含全新2.3以上版本精彩范例;新增HTML5手机应用程序范例;影音功能大突破,领先业界的影音播放功能详解;易于阅读的架构设计,边看边学,每个范例均搭配步骤及完成画面,每个范例后面均有扩展学习,在学习范例应用的同时延伸思考。

《Google Android SDK开发范例大全(第3版)》采用范例集的形式,由浅入深地带领Google Android SDK 初学者,以及具备Java基础的程序设计人员逐步掌握开发MID的能力。

同时,书中200多个范例均可作为开发样板,以此抛砖引玉,进而拓展程序设计人员开发MID的无限可能。

精彩范例,原创展现。

<<Google Android SDK开>>

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