第一图书网, tushu007.com

<<iOS网络编程与云端应用最佳实践>>

图书基本信息

书名：<<iOS网络编程与云端应用最佳实践>>

13位ISBN编号：9787302322207

10位ISBN编号：7302322201

出版时间：2013-5

出版时间：关东升 清华大学出版社 (2013-05出版)

作者：关东升

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

2012年9月19日苹果公司开放iOS 6下载，2102年12月14日iPhone 5在中国发售，iOS6正渐入佳境。
在iOS 6应用开发中,有很多涉及网络编程与云端应用的技术。
如：LBS、Web Service、iCloud等，本书主要介绍这方面的知识。
本书是我们智捷iOS课堂团队编写iOS系列丛书中的一本，目的是使一个有iOS基础的程序员通过本书的学习，能够开发iOS 网络编程与云端应用的程序。
另外，对于没有iOS基础读者，我们推荐先阅读我们已经出版的《iOS 6开发指南》，主要是这两本书都是我们编写的，知识体系衔接的很好。
本书从iOS 6发布开始编写，寒来暑往，经过几个月的努力，我们终于在2013年春节之前完成初稿。
这几个月来我们智捷iOS课堂团队夜以继日，几乎推掉一切社交活动，推掉很多企业邀请去讲课的机会，每天工作12小时，不敢有任何的松懈，不敢有任何的模凌两可，只做一件事情——编写此书。
每一个文字、每一个图片、每一个实例都是我们的呕心之作。
本书没有包括多媒体等知识，我们会在另外一本iOS游戏开发书中介绍，具体进展请读者关注我们智捷iOS课堂官方网站。
关于本书网站为了更好的为广大读者提供服务，我们专门为本书建立的一个网站，大家可以查看相关出版进度，并对书中内容发表评论，提出宝贵意见。
关于源代码书中包括每一个章节实例源代码，以及MyNotes和价格线两个项目完整的源代码，大家可以到本书网站或清华大学出版社相应的下载专区下载。
勘误与支持致谢在此感谢清华大学出版社的盛东亮给我们提供了宝贵的意见。
感谢智捷iOS课堂团队的李玉超和贾云龙参与内容讨论和审核。
感谢赵大羽老师手绘了书中全部草图，并从专业的角度修改书中图片，力求更加真实完美地奉献给广大读者。
感谢我的家人容忍我的忙碌，以及对我的关心和照顾，使我能抽出这么多时间，投入全部精力地专心编写此书。
由于时间仓促，书中难免存在不妥之处，请读者原谅，并提出宝贵意见。
2013年3月于北京

内容概要

《清华开发者书库:iOS网络编程与云端应用最佳实践》是介绍iOS 6网络编程和云端应用开发技术书籍，介绍了苹果网络、数据交换格式、Web Service、iCloud、定位服务、地图、推送通知、Newsstand、应用内购买、Passbook、以及社交网络编程，还介绍了网络通信设计模式和架构设计。

全书分为5部分：网络基础篇、云服务篇、社交篇、电子商务篇和实战篇。
网络基础篇包括第2章～第3章，介绍了网络结构、Socket网络通信、对等结构网络、Bonjour服务发现，以及 JSON和XML数据交互格式。
云服务篇包括了第4章～第5章，介绍了客户端服务器结构网络通信两种具体实现方式：REST Web Service和SOAP Web Service，以及 iCloud编程。
社交篇包括了第6章～第7章，介绍了Twitter、Facebook、新浪微博社交网络客户端编程API，以及定位服务与地图应用开发。
电子商务篇包括了第8章～第11章，介绍了推送通知、Newsstand应用编程、服务器产品类型应用内购买、iOS6 Passbook应用开发。
实战篇包括了第12章～第13章，通过重构MyNotes应用介绍了iOS网络通信中的设计模式与架构设计，最后通过价格线酒店预订iPhone客户端开发介绍了iOS敏捷开发过程。

作者简介

关东升，国内知名iOS技术作家，iOS技术顾问，高级培训讲师，移动开发专家。
精通iOS、Android和 Windows Phone及Html5等移动开发技术。
曾先后主持开发大型网络游戏神农诀iOS和Android客户端开发、国家农产品追溯系统iPad客户端开发、大型团购网站移动端开发、金融系统微博iOS、WP7、Android客户端开发。
在App Store发布多款游戏和应用软件，擅长移动平台的应用和游戏类项目开发。
近期为中国移动研究院、方正科技、大唐电信、中石油等企事业单位授课。
著有《iOS6开发指南》、《iOS网络编程与云端应用最佳实践》、《iPhone与 iPad开发实战——iOS 经典应用剖析》、《Android开发案例驱动教程》、《Android网络游戏开发实战》以及《JSP网络程序设计》等书籍。

书籍目录

媒体关注与评论

移动互联网是未来趋势，移动互联网融入到企业应用开发中也是一种趋势，本书结合大量案例讲述iOS网络应用开发技巧，使读者很容易理解，学习。
同时本书对iOS6推出的最新的Passbook，Newsstand等技术进行了详细讲解，也是本书相当精彩之笔。
本书最后两个项目分别从iOS架构设计，以及iOS敏捷开发方向介绍iOS开发，更是精彩。
本书对iOS开发者技术提高，无疑是一部经典作品。
——智捷iOS课堂该书是国内首部iOS 6网络编程方面的高端技术图书，详尽的讲解了iOS中网络应用开发的技巧。
可以看出作者分享了自己在开发过程中的经验和心得，尤其将iOS6最新的开发技术奉献给广大读者。
相信本书会是广大iOS开发者在开发道路上的良师益友。
——iOS分享网

编辑推荐

《清华开发者书库:iOS网络编程与云端应用最佳实践》为国内首本系统论述iOS6网络编程和云端开发的原创经典著作,高焕堂、柯博文、沈大海、王希正、张凌华、卞安、姚尚朗、吴学友等业界资深人士鼎力推荐！
《清华开发者书库:iOS网络编程与云端应用最佳实践》作者秉持“ 原创 ”与“ 分享 ”的IT人精神，倾其全力，将研发心得体会毫无保留地呈现在《清华开发者书库:iOS网络编程与云端应用最佳实践》中，全面深入剖析Passbook、Newsstand、iCloud、Facebook、微博、苹果地图等开发细节……《清华开发者书库:iOS网络编程与云端应用最佳实践》内容iOS 6 Passbook基于Pass Kit编程与Passbook设计AppStore应用内购买开发Newsstand在杂志应用如何开发把消息推送到用户手里iOS6苹果地图开发谷歌Web地图开发百度地图开发定位服务苹果中中国元素新浪微博客服Twitter开发Facebook开发iOS6分享列表应用强大的iCloud客服REST Web ServiceSOAP Web SerbiceASIHTTPRequest框架使用JSON和XML数据交互格式的性能分析与使用iOS中对等网络iOS中的Socket编程Bonjour服务发现iOS中蓝牙编程Game Kit开发iOS中的网络通信架构设计iOS项目敏捷开发过程《清华开发者书库:iOS网络编程与云端应用最佳实践》程序书中全部源程序按章节顺序标号，读者按图索骥查找书中全部源程序下载地址：清华大学出版社网站

名人推荐

云计算与智能终端的整合趋势日益显著，致力于云与端垂直整合的企业(如亚马逊、阿里巴巴、頻果、谷歌等)，具有高度的市场竞争优势。
在这潮流下，於iOS、Android、Win8等平台之上，基於網絡編程技術，建立從端到雲的行業型應用，是具有巨大商機的。
此時，《iOS网络编程与云端应用最佳实践》一書指导您非常系统化地建立端雲整合的各種應用；此種技術還可以成為很好的基礎，支持多机整合、多萤互动新型應用，有效支持更多创新的端雲整合商业模式。
此書提供大量的範例代碼，让您在最短的时间内获得扎实的设计经验和技巧，並应用于各行各业上，以最佳實踐打造您的竞争力。
——高焕堂记得在北京2010年一月春节前的一场对移动开发有重大影响力与前瞻性的，首屆海峽两岸Android技術及產業合作發展研討大會上第一次遇到关东升老师，在一场算是华人圈首场移动终端开的会议中，与关老师就智慧型手机与移动终端交换很多意见，并在后续的与中国移动的合作案中，有幸与关老师一同参与，也见识到关老师在移动终端的开发与推广的热情，在此出版前，能与看到这本全面介绍iOS网络开发与云端应用方面书籍，包括了最新的iOS 6的相关内容，通俗易懂，深入浅出，对于企业级应用的网络应用开发，是一本优秀的学习参考书籍。
本书不仅从理论方面出发，也感谢关老师花这样多的时间与精神，字字斟酌、研究收集，还提供了大量实战案例，相信对移动开发者在iOS开发的道路上，一定是一本不可或缺的经典好书。
——柯博文 于美国硅谷该书内容丰富、案例实用，不仅对iOS开发网络应用的基本原理做了清晰阐述，并且对Apple的云存储iCloud、推送服务、应用内购买等核心技术都有相关说明，是iOS网络开发工程师必备的指导手册。
——沈大海 工信部移动互联网人才培养办公室移动互联网发展到现阶段，仅依靠编程技巧已经不足以支撑技术人对于成功的渴望和诉求。
编程技术必须通过优秀的产品作为载体，才能帮助移动团队走向成功。
iOS开发如何更好地与iCloud及开放平台进行结合，如何通过云计算节约自身成本，通过云计算让更多的用户接触并且成为自身产品的用户，这是每一位移动互联网从业人员都应该思考的问题。
本书是一部将产品技术与云计算充分结合的知识库，希望能够帮助更多的朋友走向成功。
——王希正 51CTO生动形象的比喻、详实丰富的案例，以及足金足赤的项目案例，可见作者在iOS软件开发特别是iOS网络应用程序开发的功力。
随着移动互联网生态的日益成熟，随着云端技术的不断发展，随着iOS系统的不断升级，随着Apple公司对iOS战略的逐步调整和升级，iOS网络程序开发势必成为这个领域开发者必须掌握的核心技术之一。
还等什么，这本书将是你全面打开这扇大门的一把金钥匙！
——张凌华 麦可网创始人毫无疑问，这是一本指导iOS开发者前进过程中必备的参考书!该书准确定位于网络编程与苹果云服务iCloud编程，深入剖析了大量实际项目中所用到的网络需求方案，如社交网络联结、实时地图定位、应用内购买等。
实为当下移动网络大行其道之时开阔思路，增长见识，提高收益的至胜法宝！
——卞安 知名Cocos2d-x开发专家iOS无疑是当前最重要的移动操作系统之一，而网络编程与云端开发在移动终端中的应用举足轻重。
该书系统论述了iOS 6的网络、数据交换、Web Service、iCloud、定位服务、Passbook、社交网络编程以及通信设计模式等内容，并给出具体的设计案例，极具参考价值，推荐阅读！
——吴学友 DevDiv创始人该书是国内首本基于iOS 6的系统介绍网络编程与云端开发的专业技术图书。
从图书内容来看，具有非常实用的特色——理论扎实，实例详实，代码完整，插图精美。
作为一名IT工作者，“ 分享 ”是一种境界。
愿更多读者，移动开发与云端开发从业者参考，阅读！
——姚尚朗 eoe联合创始人、CTO

第一图书网, tushu007.com

第一图书网, tushu007.com

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