

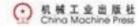
iPhone

应用用户体验设计 实战与案例



Designing the iPhone User Experience

A User-Centered Approach to Sketching and Prototyping iPhone Apps (美) Suzanne Ginsburg 著 辞書 樊旺斌 译



内容简介

优秀 iPhone 开发人员创建的应用具有直观、简单、功能强大、可用的特点。这已经远远超越了对编程本身的要求。开发人员必须很好地理解用户需求,同时也需要有灵活巧妙的规划能力、可视化技能以及可用性测试的技能。《iPhone 应用用户体验设计实战与案例》作者 Suzanne Ginsburg 集以上技能于一身,深入阐释了在设计、创建 iPhone 用户体验时的所有技巧和心得。

本书介绍了如何深入了解用户,如何将用户需求转换为设计方案,以及如何通过可用性测试来评估设计的优劣。

- · 简述 iPhone 硬件和 iOS 应用风格。
- · 逐步介绍如何进行前期的用户研究和竞争性分析。
- · 分享头脑风暴、绘制草图以及为 iPhone 应用概念制作原型时的心得和技巧。
- · 提升 iPhone 应用的用户界面和视觉设计时的最佳实践。
- · 在 iPhone 应用内进行有效的品牌宣传和广告活动。
- · 本地化 iPhone 应用,以及让 iPhone 应用支持读屏软件。

《iPhone 应用用户体验设计实战与案例》包括 13 个案例分析——记录知名 iPhone 设计师和开发人员的实践过程。这些案例为了解 iPhone 应用背后的设计过程提供了第一手资料。这些案例介绍了这些设计团队如何打造完美 iPhone 应用的幕后花絮。

不论是从 SDK 刚发布时就开始 iPhone 开发,还是刚刚从 iPad 的应用开始开发,本书都是学习在 iPhone 和 iPad 上创建极佳用户体验必不可少的参考资料。

作者简介

Suzanne Ginsburg 是圣弗朗西斯科市 Ginsburg Design 公司的总裁和创始人,她在用户体验方面拥有 14 年的从业经验,她所服务过的公司既有 iPhone 应用方面的创业公司,也有像 Yahoo!、Expedia 和 Autodesk 这样的大型企业。她著名的 Web、桌面软件、iPhone 和 iPad 等平台用户体验专家。她拥有加州大学伯克利分校信息学院的用户界面设计硕士学位。

目录

全方位敏捷用户体验

前言

致谢

作者简介

第一部分 iPhone 应用和设备概述

第1章 iPhone 应用软件概述

实用型应用

效率型应用

沉浸式应用

应用风格的选择

小结

第2章 iPhone 硬件概述

盘点 iPhone 和 iPod Touch 的功能

多点触控显示器

光线感应器、距离感应器和方向感应器

位置信息和指南针功能

蓝牙功能

拍照和视频功能

麦克风和扬声器

小结

第二部分 定义 iPhone 应用

第3章 用户研究简介

有关用户研究的常见问题

影随用户并访谈

记录用户访谈

日记分析法

研究方法的选择

规划你的用户研究工作

招募用户

实施访谈

相关研究活动

小结

第4章 用户研究结果分析

共享资料

分析笔记

记录分析结果和创意

汇报成果

创建设计工具

编撰产品定义文档

小结

案例分析 1: 风力发电—Windspire

案例分析 2: 食蚁兽在移动—Aardvark Mobile

第5章 竞品评估

好处

应用应具备的内容

方法

选择方法

对产品定义的影响

小结

第三部分 开发应用概念

第6章 探索应用的概念

创建适于进行设计创作的环境

有效的头脑风暴

为你的概念勾勒草图

常见问题

小结

案例分析 3: 美食报道—Foodspotting

案例分析 4: 不是观光客—Not For Tourists

案例分析 5: MUSE

第7章 制作应用概念的原型

为什么使用原型

常见问题

原型方法

小结

案例分析 6: 在 Dan4 公司制作原型

案例分析 7: What's Shakin?117

第8章 对应用概念进行可用性测试

什么是可用性测试

为什么要进行可用性测试

背景信息的作用

可用性测试方法

可用性测试的时间表

制定测试计划

招募用户

起草测试指南

预测试

引导可用性测试

对可用性测试进行分析

报告可用性测试结果

可用性"游击"测试

beta 测试

方法的选择

小结

案例分析 8: REALTOR.com

第四部分 优化 iPhone 应用

第9章 用户界面设计

用户界面最佳实践

用户界面常见问题解答

后台的 UI 检查表

小结

案例分析 9: Sonos

案例分析 10: 航班管理—FlightTrack

第10章 视觉设计

视觉设计的重要性

视觉设计应在何时开始

视觉结构

颜色

字体

图标和其他图片

小结

案例分析 11: 《今日美国》——USA TODAY

案例分析 12: Voices

案例分析 13: 万能单位转换器—Convertbot

第11章 品牌和广告

什么是品牌

品牌的传达

移动广告的形式

小结

第12章 可达性和本地化可达性国际化和本地化小结展望未来手持的形式会有所改变移动支付将会普及卫生保健的监控和报告将会有所提升环境监测将会促进科学方面的发现隐私问题将变得非常突出小结

点击此处查看更多内容