



让开发更简单,做最棒的移动开发者社区 http://www.eoe.cn

更多Android、iOS、WP学习资料 访问www.eoe.cn

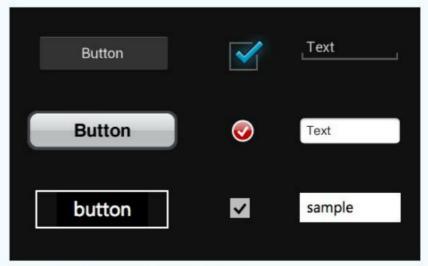


许多开发者会在多个平台上发布应用。如果您打算为 Android 开发应用,请记住在不同的平台需要遵守不同的要求和惯 例。在某个平台上开起来不错的设计,也许在另一个平台上就不合适。"一次设计,到处运行"的想法可能在一开始能节省 一些时间,但是和平台不一致的体验最终可能会疏远用户。考虑按照下面的指导进行设计,避免常见的错误和缺陷。

不要模仿其它平台的 UI元 素

不同的平台都会提供别具一格的、 精心设计的、主题化的 UI 元素。 例如在一些平台上鼓励使用圆角按 钮,另一些则鼓励使用渐变标题 栏。许多情况下,虽然元素的功能 是一样的,但是设计方法截然不

当您为 Android 设计应用时,不要 使用其它平台的 UI 元素,也不要 模仿其它平台元素的行为。参考 Building Blocks 一章了解 Android 主要的 UI 元素。同时,观察 Android 系统应用,了解这些元素 是如何使用的。如果您要自定义 UI 元素,请按照您品牌的统一设 计,不要照搬其它平台的设计。



Android、iOS 和 Windows Phone 7 的 UI 元素样例。

不要使用专为其它平台设计 的图标

不同的平台都会提供常用功能的图 标集,例如分享、新建和删除。

如果您正在将应用移植到 Android 平台,请不要使用专为其它平台设 计的图标。

您可以在 Android SDK 中找到各 种用途的图标。



Android、iOS 和 Windows Phone 7 的图标样例。



不要使用底部的标签栏

其它平台使用底部标签栏在应用中 切换视图。Android 标签应当放在 顶部的操作栏中。不过您可以在底 部放置副操作栏。

您应当按照该指导设计应用,提供 统一的平台应用体验,区分操作栏 和视图切换。

请参考 操作栏 一节,了解如何合理的使用操作栏切换视图。





Android 拨号应用的操作栏标签 vs. iOS 的底部标签栏。

不要在操作栏中使用带有标 题的返回按钮

其它平台使用带有标题的返回按钮,使用户可以返回应用的上一层。Android则使用操作栏的应用图标返回上一层,同时使用导航栏的返回按钮返回前一个屏幕。更多信息,请参考导航一节。

按照该指导设计应用,提供统一的 导航体验。





Android 操作栏中的向上图标 vs. iOS 的返回按钮。



不要在列表中使用向右箭头

在其它平台上通常在列表中使用向 右箭头提示用户触摸后有更多的内 容。

Android 不这么做。请不要使用向 右的箭头,不要让用户猜测它的用 处。



记住您的应用会运行在各种不同屏幕尺寸的设备上。通过"面板"使您的应用在各种设备上始终能够提供平衡且美观的布局。

更多信息,请参考 设备和显示 - Devices and Displays 一节和 多视图布局 - Multi-pane Layouts。

原文: http://developer.android.com/design/patterns/pure-android.html

兼容性 - Compatibility <<上一篇 | 下一篇>> 控件 - BUILDING BLOCKS

贡献者:

iceskysi jiayouhe123

©eoe移动开发者社区

本文链接: http://wiki.eoe.cn/page/Pure_Android





让开发更简单, 做最棒的移动开发者社区

<资讯>: 最新开发资讯

<博客>: 最牛技术博客

<源码>: 新全开发源码

<Wiki>: 最新外文翻译

<课堂>: 最全学习教程

更多Android、iOS、WP学习资料

尽在www.eoe.cn



微信扫描 关注eoe

新浪微博 @eoe移动开发者社区