



首页 &gt; iOS开发

## iOS: 你App的设置做对了吗?

2015-12-17 14:28 编辑: suiling 分类: iOS开发 来源: CocoaChina翻译活动

11 2871

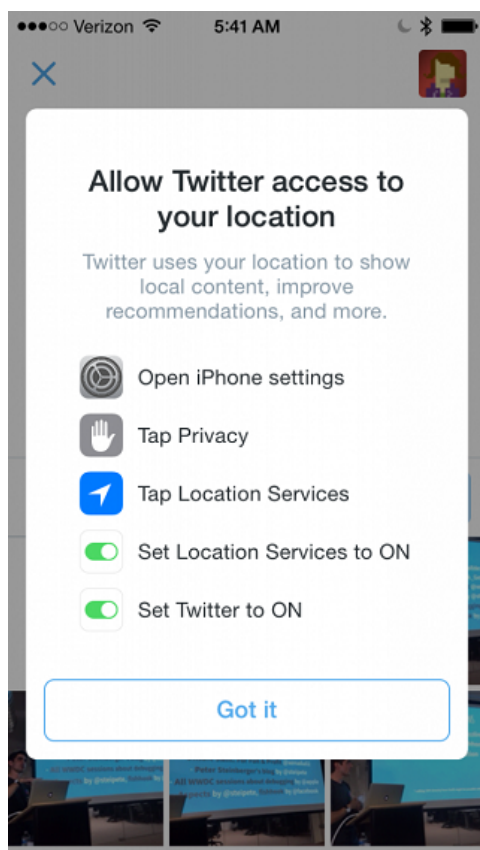
App设置 深层链接

招聘信息: iOS开发工程师

- 本文由CocoaChina译者Kaming翻译
- 原文: [iOS: You're Doing Settings Wrong](#)

iOS 8及以上版本最不为人知的一个特点是与应用设置的深层链接, 用户可以根据APP的需要授权启用位置、通知、联系人、相机、日历以及健康等设置。

大多数应用程序仅仅是弹出一个包含操作指令的警告窗口, 如“进入设置>隐私>位置>OUR\_APP”。例如, 推特的应用程序有一个更为精致和友好的指示对话框, 所以我就把它当做一个例子来使用(可惜大多数应用程序都会有一个非常糟糕的版本)。



### 热门资讯



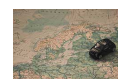
详解苹果的黑魔法 - KVO 的奥秘

点击量 16999



【资源集合】94个iOS开发资源推荐, 帮你加

点击量 10972



经验之谈! 35岁程序员的独家面试经历

点击量 7232



对 Xcode 菜单选项的详细探索 (干货)

点击量 6955



苹果Swift编程语言开源 有望进一步普及

点击量 6624



Swift学习: 从Objective-C到Swift

点击量 6437



Swift 3 API 设计准则

点击量 6356



iOS 事件处理机制与图像渲染过程

点击量 6242



Swift中编写单例的正确方式

点击量 6080



Xcode 装逼插件: 打字的震屏和火花效果

点击量 5787

### 综合评论

无聊的东西, 请记住 XcodeGhost 事件吧

mapboo 评论了 Xcode 装逼插件: 打字的震屏和火花效果...

objective-C 版本早就用了, 如打开设置推送功能, 代码片段如下: - mapboo 评论了 iOS: 你App的设置做对了吗? ...

晕乎乎&#46;&#46;

mapboo 评论了 Xcode 7 Bitcode的工作流程及安全性评...

我现在以一个心情沮丧用户的身份写这个帖子，希望更多的iOS开发者能与用户设置建立直接的深层链接，尤其是操作起来也非常容易。

以下是一个日历相关的应用程序的警告提醒代码，其中包含了为用户进行设置的选项。我正试图在其中包含一个能将用户带入设置的选项。

```
func showEventsAccessDeniedAlert() {  
  
    let alertController = UIAlertController(title: "Sad Face Emoji!",  
        message: "The calendar permission was not authorized. Please enable it in Settings to conti  
        preferredStyle: .Alert)  
  
    let settingsAction = UIAlertAction(title: "Settings", style: .Default) { (alertAction) in  
  
        // THIS IS WHERE THE MAGIC HAPPENS!!!!  
        if let appSettings = NSURL(string: UIApplicationOpenSettingsURLString) {  
            UIApplication.sharedApplication().openURL(appSettings)  
        }  
    }  
    alertController.addAction(settingsAction)  
  
    let cancelAction = UIAlertAction(title: "Cancel", style: .Cancel, handler: nil)  
    alertController.addAction(cancelAction)  
  
    presentViewController(alertController, animated: true, completion: nil)  
}
```

再次提醒，仅需要添加此代码到您的APP中就能实现与用户设置进行深层链接

```
if let appSettings = NSURL(string: UIApplicationOpenSettingsURLString) {  
    UIApplication.sharedApplication().openURL(appSettings)  
}
```

当用户拒绝了授权，这就更像Swarm应用程序了。

当用户点击“打开设置”时，他们就能很方便地进入这个界面。

心脏受不了，眼睛受不了，还是不装了  
太花哨

qianlei 评论了 Xcode 装逼插件：打字  
的震屏和火花效果...

棒棒棒！！感谢！

丰盛午餐 评论了 这是一篇写给新手的  
NSDate教程（Swift版）...

简直就是叨叨哒，已经推荐给小伙伴了  
shansir 评论了 Xcode 装逼插件：打字  
的震屏和火花效果...

谢谢！看过之后确实感受良多！

hwy071018 评论了 经验之谈！35岁程  
序员的独家面试经历...

路过

hwy071018 评论了 “残酷”的事实：在  
真实工作中的编程是怎样的...

为我弯妹

ashasi\_k 评论了 源码推荐(12.14B):  
无限图片轮播器，加载时日...

这个插件太适合我了

yuezi 评论了 Xcode 装逼插件：打字  
的震屏和火花效果...

## 相关帖子

有机奶粉有什么特点？圣元有机优博配  
方科学

【公开课】梦幻西游大牛，手把手教你  
学游戏开发！

【公开课】梦幻西游大牛，手把手教你  
学游戏开发！

【公开课】梦幻西游大牛，手把手教你  
学游戏开发！

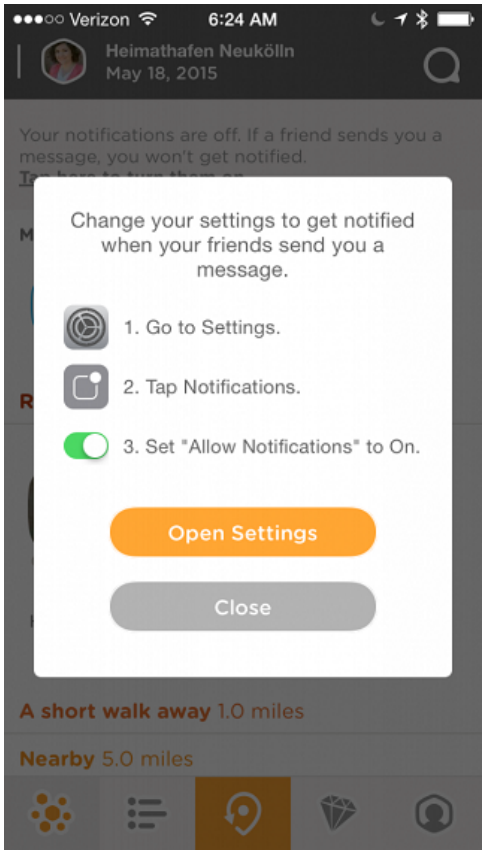
cocos2dx3.9 lua 没有弹出 终端调试框

【公开课】梦幻西游大牛，手把手教你  
学游戏开发！

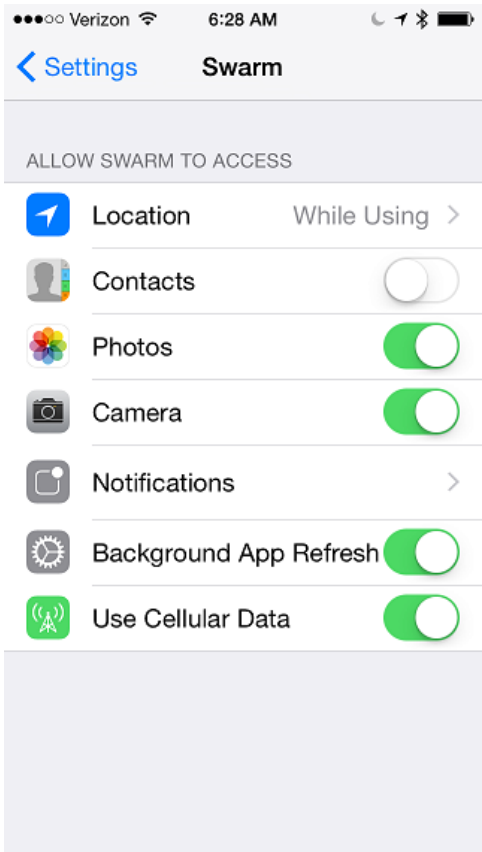
新手问题 vs2012运行成功，打包成  
apk界面出错

如何实现Uisegmentcontrolll的页面跳转

xcode 7.2安装包下载



只需添加这三行代码，就能在激活APP使用权限这一重要方面提高用户体验。以我为例，用户甚至会因为日历未被授权而不能继续使用应用程序。因此，我最大的兴趣就是让用户更改设置中的权限变得简单易行。同样，这也适用于许多其他的应用程序。



微博



CocoaChina

加关注

【单人研发2个月苹果年度最佳“Downwell”开发者复盘游戏研发的历程】作为一款独立游戏，除了游戏的背景音乐以及效果音以外，《Downwell》的整体部分都由日本东京艺术大学的学生麓旺二郎开发。这也是他的第一款游戏。游戏从开始研发到正式上线只有2个月的时间。详见：<http://t.cn/R4LxQeT>



12月17日 19:58    转发(8) | 评论(2)

【设计经验分享：游戏设计中如何营

★★★★★

使用 MacKeeper  
保护您的 Mac



立即下载

注意: 网友@jl\_hfl指出, 这一方法在iOS 9系统中的应用效果更好! 设置界面中将有一个返回按钮, 能直接使用户返回到您的应用程序。真没理由不用这个方法啊!



微信扫一扫

订阅每日移动开发及APP推广热点资讯

公众号: CocoaChina

我要投稿

收藏文章

分享到:

13

上一篇: 源码推荐(12.15B): 自定义转场动画和手势驱动, 自定义tabbar, 色彩库

下一篇: 源码推荐(12.16): 限时抢购倒计时, 城市列表和定位城市

#### 相关资讯

新手向: 五分钟搭建App设置页面\_纯代码 + 模型思想



我来说两句



你怎么看? 快来评论一下吧!

发表评论

#### 所有评论 (11)



mapboo

10分钟前

```
objective-C 版本早就用了, 如打开设置推送功能, 代码片段如下: - (void)&#41;tableView:(UITableView *&#41;tableView didSelectRowAtIndexPath:(NSIndexPath *&#41;indexPath { [tableView deselectRowAtIndexPath:indexPath animated:YES]; if ([[UIDevice currentDevice].systemVersion floatValue] >&#41; 8.0&#41; { if (&#41;[UIApplication openSettingsURLString] !&#41; NULL&#41; { [[UIApplication sharedApplication] openURL:[NSURL URLWithString:[UIApplication openSettingsURLString]]]; } }
```

0 0 回复



guodongyangwen

2015-12-17 09:31:01

这个应该是iOS8以后才能用吧, 如果要兼容iOS7的话需要做系统兼容

 0  0 回复

zhuhaio\_ios

2015-12-17 09:05:15

mark 一下 希望以后做应用的时候能用的上 嘎嘎嘎

 0  0 回复

jihongboo

2015-12-17 08:53:57

mark一下

 0  0 回复

挪威土著

2015-12-17 08:35:48

```
NSURL *appsettings &#61; [[NSURL alloc] initWithString:UIApplicationOpenSettingsURLString]; if
(appsettings&#41; { [[UIApplication sharedApplication] openURL:appsettings]; }
```

 0  0 回复

挪威土著

2015-12-17 08:39:56

回复: 挪威土著 

```
NSURL *appsettings &#61; [[NSURL alloc]
initWithString:UIApplicationOpenSettingsURLString]; if (appsettings&#41; { [[UIApplication
sharedApplication] openURL:appsettings]; }
```

 0  0 回复

挪威土著

2015-12-17 08:52:48

回复: 挪威土著 

```
NSURL *appsettings &#61; [[NSURL alloc]
initWithString:UIApplicationOpenSettingsURLString]; if (appsettings&#41; {
dispatch_async(dispatch_get_global_queue(DISPATCH_QUEUE_PRIORITY_DEFAULT,
0&#41;, ^{ [[UIApplication sharedApplication] openURL:appsettings]; }&#41;; }
```

 0  0 回复

gforce

2015-12-17 03:50:46

这个功能真心不错

 0  0 回复

change1wang73

2015-12-17 02:31:21

希望出oc版本

 0  0 回复

\_爱吃西红柿\_

2015-12-17 12:36:47

回复: change1wang73 mark

 0  0 回复

qazwyw

2015-12-17 13:51:43

回复: change1wang73 就算没学过swift, 这么简单的代码还看不懂吗。。

 0  0 回复[关于我们](#) [商务合作](#) [联系我们](#) [合作伙伴](#)

北京触控科技有限公司版权所有

©2015 Chukong Technologies, Inc.

京ICP备 11006519号 京ICP证 100954号 京公网安备11010502020289



京网文[2012]0426-138号