



IOS7 时代的 JAVASCRIPT 与 OC 通信

引入JAVASCRIPTCORE到底包括了哪些能力呢?

行JavaScript代码段,创建JavaScript变量及变量操作等等) ▶ JavaScript -> Objective-C (即在JavaScript语言环境里调用 Objective-C公开给JavaScript的方法) 內存管理和线程封装(主要是需要注意引用和线程使用冲 突)

▶ Objective-C -> JavaScript (即在Objective-C语言环境里执

引入JAVASCRIPTCORE到底包括了哪些能力呢?

- ▶ Objective-C -> JavaScript (即在Objective-C语言环境里执行JavaScript代码段,创建JavaScript变量及变量操作等等)
- JavaScript -> Objective-C (即在JavaScript语言环境里调用 Objective-C公开给JavaScript的方法)
- 內存管理和线程封装(主要是需要注意引用和线程使用冲突)

JAVASCRIPTCORE 实际应用

- ▶ 对于类Titanium的应用绝对是一大利好。Titanium就是通过内置JavaScript 引擎操作Objective-C提供的能力,以达到通过JavaScript来开发相对高性能的应用(对比phonegap而言)。内置JavaScriptCore可以使类Titanium框架体积得到明显减小
- ▶ 对于动态更新类需求是非常有帮助的。JavaScript文件对于iOS7+的应用,相当于Lua对Cocos2d-x的意义,即提供一种动态局部升级和更新的逻辑,大大提高应用的可扩展性。
- ▶ 对手机内嵌web模式的新尝试点,即通过native+JS file的方式取代webview的方式。比如群创建页面,通过手Q提供基础的组件能力,通过加载JS文件来渲染生成创建群UI,并且通过HTTP或TCP方式更新create.js,即可实现更贴近原生的交互体验和web的灵活性。