

关键词：手机APP,开发,外包,设计

内容概要：

在开发手机APP之前需要考虑的5个问题不可否认，手机是当今世界上引领潮流的趋势。大型的全球化企业和中小企业都把APP程序开发纳入到他们的企业发展策略当中。然而，在深入开发移动项目之前，有5个问题是需要注意的：1、是否实行外包策略?在开发手机...

正文：

在[开发手机APP](#)之前需要考虑的5个问题

不可否认，手机是当今世界上引领潮流的趋势。大型的全球化企业和中小企业都把APP程序开发纳入到他们的企业发展策略当中。然而，在深入开发移动项目之前，有5个问题是需要注意的：

## 1、是否实行外包策略?

在开发手机APP时，独立开发或者利用外包都是可行的。两种截然不同的开发形式都可以生产出优秀的产品。采取哪种方式取决于细微的商业模式差别和你的项目具体目标。

独立开发一项手机APP，可以更好地拥有技术方面的控制权。团队的紧密合作能增强协同合作的能力。然而，独立开发这种形式相比于外包来说，资金通常是比较昂贵的。

对于外包型的开发来说，最大的价值就是能节约公司的有效资源、减少成本和减少管理部门的工作强度。但是，外包必然会降低本公司对该项目开发的控制权。即便如此，许多APP项目依然在开发初期选择了外包。例如，Skype这样的大众软件和Fab.com这样的网站，都选择了这种方式。

## 2、针对哪些设备做开发?

目前，超过60%的美国人拥有智能手机，而全球平板电脑的用户将在2017年达到9.05亿人。如此众多的选择，各种不同的移动装置毫无疑问给手机APP设计开发提出了重大的挑战。通过分析登录公司网站的通信设备比例，推断出广大用户喜爱的移动设备。如果大多数的消费者是通过安卓手机进入你的网站，那么你的手机APP就以安卓手机系统为主要的开发平台。另外，苹果手机以及苹果平板电脑的用户有可能比安卓手机用户更多。尽管安卓占据着一份可观的市场份额，然而苹果用户在统计上将更占优势。不可忽略的是，所有类型的平板电脑用户都比智能手机用户拥有更多的业务处理能力。

## 3、你的APP是做什么的?

一旦确定开发的目标和平台，团队就可以开始考虑APP所要表现出来的功能性。无论是移动购物或者提交费用报表，目的一致是非常关键的。

应用程序对于用户来说就像是一个“集成池”，这意味着他们也可以在其上使用其他产品，就像一家综合性网站一样，能把其他的程序集中在一起。例如，如今的亚马逊手机APP，就增加了合理化的“立即购买”，不单单只是阅读评论、产品情况和客户服务。

同样的方法也可以用在内部商务处理的APP上。比起建立一个APP，只独立处理文件授权，费用反馈或病假处理，把这些需求集成在一起更会有效率。

作为一家手机应用程序开发公司，要充分根据用户的需求制定目标。可以通过分析移动设备用户浏览现有各种服务网站的行为分析来确定目标。

## 4、现有的基础设施能够应对日渐高涨的信息量吗?

开发APP时另一个重要的方面是，后台系统和已有的设备的需求要结合。比如，如果是一家品牌公司正在构建移动电子商务APP，那么关注和电子商务系统的融合就是至关重要的。作为企业，必须要考虑现有的系统能力来处理额外的业务和信息量。



## 5、设计可否优先考虑?

在规划过程中，决策平台、设备型号、开发语言和功能需求的设计都应该是确定不变的。在开发具有价值的APP的最终点，取决于终端用户的体验和设计美感。一般的智能手机用户基本需要下载大约25个手机APP。成千上万的APP在用户有限的智能手机空间里竞争，它必须在某些方面引人注目才行。

在如今的APP市场上，完美的设计理念已经成为广受欢迎且行之有效的核心。直观的界面控制和流畅的跳转效果是必然的。当几乎相同的、能完成同样功能的两个APP相比较时，它们唯一的区别就在于视觉设计和用户的体验。在视觉和互动体验相差无几的移动应用程序上，性能、数据消费和存储等也是不可忽略的。

通过以上几点和实际的开发，大多数情况下，你的APP设想能够实现

### 西安弈聪信息技术有限公司简介

西安弈聪立足陕西西安，为西安企业提供网站优化，软件开发，软件外包，电子政务，网站建设、企业网络营销咨询服务及实施为主体业务，为客户提供一体化IT技术服务。

西安弈聪现有技术架构包含PHP,asp,.NET.C++,VB,J2EE等，在MYSQL,MSSQL数据库系统，ORACLE大型数据库管理系统开发方面专长，经验丰富，是业内技术服务最全面，技术实力最雄厚的IT技术服务企业之一。

联系电话：029-89322522 4006-626-615 网址：<http://www.xaecong.com> 邮箱：[admin@xaecong.com](mailto:admin@xaecong.com)