

关键词：手机APP,原生,开发模式

内容概要：

原生/Native: 使用原生SDK开发App。优点不用说，当你有足够的资源，这是最理想的方式；缺点是对不同的平台要分别开发，学习成本高,开发成本高、开发周期长、不易于web开发人员和企业建站公司转型原生脚本/Native...

正文：

原生 [使用原生SDK开发App。优点不用说，当你有足够的资源，这是最理想的方式；缺点是对不同的平台要分别开发，学习成本高,开发成本高、开发周期长、不易于web开发人员和企业建站公司转型](http://www.xaecong.com)

原生脚本/NativeScript: 将原生API封装成JavaScript接口，这有点像前端的nodejs。NativeScript方式 与原生相比性能损失不大（据称只有10%左右），优点是开发语言统一使用JavaScript，缺点是要针对不同的平台分别开发。

原生+web/ Hybrid: 使用原生技术开发，部分页面调用web。优点是比纯原生开发周期短，页面更新方便，如支付宝，还有很多app的详情页面。缺点：需要原生和web配合。

混合/Hybrid: 使用web技术开发App，使用Cordova/PhoneGap之类进行打包封装。优点是采用标准的web技术开发，避免了不同平台原生开发体系的学习，学习成本低，上手快、效率高,一次开发 微信 wap app全部搞定；缺点是app在android平台性能上有一些损失，但是相信硬件的发展会接近原生。



ionic属于hybrid[开发模式，本质上是将移动web应用与浏览器打包,优点和缺点都很明显。](http://www.xaecong.com)

Ionic 是现在GitHub上的最火的开源项目之一，具有超过16,000星及以上创建600000Ionic app。是否采用这种模式，需要根据具体情况综合考虑。

不过在大多数场景下，如果你已经具备一定的web开发经验，采用这种方式进入移动App开发领域，还是不错的一个选择。毕竟，将产品低成本地开发出来并更快地推向市场，有时是最重要的事情。

西安弈联信息技术有限公司简介

西安弈联立足陕西西安，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,MSSQI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