

# 宁德APP开发与小程序各自优劣

产品名称	宁德APP开发与小程序各自优劣
公司名称	福州芊盛网络科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	福建省福州市闽侯县南通镇商贸大道18号东南国际建材城2-10#楼116复式楼商业
联系电话	15659898093 15659898093

## 产品详情

### APP开发和小程序开发的区别

在移动互联网时代，微信小程序和app软件已经成为了企业或商家获取用户流量，实现盈利的重要端口。很多企业都希望能通过互联网来进行产品推广，但是在面临开发app还是微信小程序时，却不知如何抉择，下面鸿泰盛科技就来分享APP和小程序开发的区别吧！

#### 用户群体

APP面向的是所有智能手机用户，大约有二十三亿用户。而小程序依靠微信app，面对的是微信的使用用户，约有十亿用户。

#### 自主差异

开发小程序的好处就是背靠微信，引流效果较好。但微信平台对小程序有许多限制，比如流量获取方面，很多的营销策略会被禁止。而APP软件内部的所有功能都由运营者掌控，自主性强。

#### 功能差异

APP可以实现完整的功能，例如一些用户管理、处理、文档编辑、数据统计分析等比较复杂、偏个性化的功能。

尽管小程序也能实现大部分的功能需求，比如对话分享、消息通知、搜索查找、扫码识别等，但仍有一些功能小程序是无法实现的，微信提供的接口功能。

在综合分析功能的存储、兼容性、稳定性以及扩展性的基础上，APP在这些方面会优于小程序，因为应用程序的开发是基于手机系统本身的语言，这可以高度匹配手机系统本身的功能调用。

## 下载安装

App需要用户的应用商店自行下载，对网络环境依赖性比较高；微信小程序则是通过扫描二维码、微信直接搜索等方式获得。

微信软件相当于是一个集中展示小程序的窗口，我们只能通过扫一扫或者搜索小程序的名称，以及微信好友或群聊分享来进行使用。

## 内存占用

APP软件安装后，一般会占用手机内存几M到几百M甚至更多的空间，并一直存在手机中，对于手机内存不足的人来说，无疑是个困扰。

而小程序不需要安装在我们的手机上，因为微信自身就有着严格的小程序内存管理机制，其占用的空间内存很小，几乎可以忽略不计。

## 开发周期

普通的APP开发一般都需要经过许多阶段，比如需求沟通、产品设计、UI设计、架构设计、产品研发、代码实现、产品联测、发布上线等，开发一款APP大约需要两个月左右的时间。

而小程序，以微信为基础，只要有了微信软件就能使用，开发周期较短。对于功能需求简单的小程序，甚至只需开发一周左右就能上线，这也为许多创业者提供了便利。

## 开发成本

App软件的界面内容更丰富，响应速度快，系统运行更加流畅，从表面上看小程序是APP的简化版，但实际上，小程序在界面流程上已经进行了大量的删减，实现的只是主要的核心服务。

在传统渠道，企业进行宣传，都是借助电视，报纸，平面广告及宣传册等，这些手段的形式都会比较单一，所展示的内容非常有限，用户很难全面了解企业。用户不仅可以从中了解到企业的所有产品信息，价格，服务等，还可以对企业进行更加深刻全面的了解。