

# DAPP开发，满足这5个条件就够了

产品名称	DAPP开发，满足这5个条件就够了
公司名称	东莞市微三云大数据科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省东莞市松山湖园区瑞和路1号2栋301室
联系电话	14776427336 14776427336

## 产品详情

通常来说，不同的DAPP会采用不同的底层\*\*\*\*\*平台和共识机制，或者自行发布代币。但是，一个DAPP\*  
\*同时要满足以下三个条件：

运行在分布式网络上

参与者信息被安全存储，隐私得到很好的保护

通过网络节点去中心化操作

DAPP相比\*\*\*就好比是安卓和苹果相比于APP一样的关系。DAPP具有以下5个特点：

DAPP通过网络节点去中心化操作，可以运行在个人设备之上

DAPP运行在对等网络，不依赖中心服务器，不需要专门的通信服务器传递消息，也不需要中心数据库记录数据。

DAPP数据加密后存储在\*\*\*上，可以依托于\*\*\*进行产权交易、销售，承载没有中介的交易方式

DAPP参与者被安全存储，可以保护数字资产，保证产权不会泄露、被破坏

DAPP必须开源、自治。可以由用户自由打包生成，发布不受任何机构限制。

只有满足以上5个条件，DAPP才算是一个可以运行下去的应用。其实在从客户的体验用度来看，APP相对于DAPP有着四个大问题：

截留用户数据

垄断生态平台

保留用户权利

限制产品标准，扼杀创新

而从技术角度来看的话，DAPP与APP主要有两个地方的区别：

APP是在安卓或是苹果系统上安装且运行，而DAPP是在\*\*\*公链上结合智能合约\*\*

APP的数据是存储在数据服务平台，运营费可直接修改，而DAPP数据需要加密，加密后存储在\*\*\*上，难以篡改。

DAPP\*\*相对于传统APP\*\*，还是较为复杂的，如果你对于DAPP\*\*有想法，那么欢迎后台私信小编，我们一起探讨！