

# DAPP系统开发，DAPP到底是什么？

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | DAPP系统开发，DAPP到底是什么？          |
| 公司名称 | 河南星期天网络科技有限公司                |
| 价格   | .00/个                        |
| 规格参数 |                              |
| 公司地址 | 河南省郑州市中原区中原区郑上路11号院1号楼5层0538 |
| 联系电话 | 15617965391 15617965391      |

## 产品详情

DApp是Decentralized Application的缩写，中文叫分布式应用/去中心化应用，是基于链底层开发平台建立的，比如以太坊和EOS。DApp与底层平台的关系，就好比APP与IOS和Android系统。一个真正的DApp应用，需要同时满足以下几个条件：1. 应用必须完全开源、自治，且没有一个实体控制着该应用超51%Token。该应用必须能够根据用户的反馈及技术要求进行升级，且应用升级必须由大部分用户意见达成一致之后方可进行；2. 应用的数据必须加密后存储在公开的；3.

应用必须拥有Token机制，矿工或应用维护节点需要得到代币奖励；4. 应用代币的产生必须依据标准的加密算法，有价值的节点可以根据该算法获取应用的代币奖励。以大火的以太坊的游戏——CryptoKitties（加密猫）为例，其是一款运行在以太坊的DApp，玩家可以创建、照顾、购买、喂养的以太猫，并且每15分钟产出一只小猫，而每只猫都具有单独个体的特性，可以通过配对等繁衍新的小猫。该DApp并不是由一个实体所拥有，而是创建在以太坊上，永不消失，没有人能够抢走你的猫，没有人能够改变任何一只猫的样子（V神就是在暴雪取消术士的"生命虹吸"技能后开始走向以太坊的创立）也没有一个实体对这个DApp有独断的意志。在这个游戏发行出来之后，每个人都可以参与该游戏，并且由于以太坊的架构，所以参与者的隐私都能够得到良好的保护。所以在未来，投资DApp有着非常值得想象的升值空间。