

这篇文章给大家聊聊关于医疗，以及医疗区块链项目对应的知识点，希望对各位有所帮助，不要忘了收藏本站哦。

## 本文目录

- [1. 我想通过区块链技术把农产品溯源进行整合，不知道可以吗？](#)
- [2. 区块链能够完善神经网络技术吗？](#)
- [3. 区块链怎么理解？](#)
- [4. 区块链技术可以用于医疗行业的治疗吗？](#)

## 我想通过区块链技术把农产品溯源进行整合，不知道可以吗？

想法很大胆，但可行性几乎为零。

原因很简单，想要庞大的资金，强大的运营团队，坚硬的后盾，实力强悍的律师团以及快人一步的思维、创新、执行、实操、整合、冒险、恒心等等知道的与不会知道的资源能力与因素。

ps：和互联网大头抢人可想而知，除非你是搞“金字塔”模式。

## 区块链能够完善神经网络技术吗？

非专业领域，个人的一点看法。AI人工智能可以理解成超级算法系统和新型硬件的结合，超级系统的表现形式就是数据，是海量的算法数据支配着硬件组成的结合体。

人工智能可以运用的领域，或者说将来面临的攻击和挑战也是层出不穷的。

如果想保证人工智能完美运行，就需要保证数据不被篡改，安全传输，而区块链技术因为其特有的分布式，去中心化安全可靠的特性刚好可以保证人工智能的可靠运行！

因此人工智能与区块链技术的结合可以实现促进神经网络的发展。

## 区块链怎么理解？

### 区块链是什么

区块链本质上是一个去中心化数据库。是一种分布式数据存储，点对点传输，共识

机制，加密算法等计算机技术的新型应用模式。

举个例子：

比如说小明找大康借一百块钱，但大康怕他赖账，于是就找来村长做公证，并记录下这笔账，这个就叫中心化。但如果，你不找村长，直接拿个喇叭在村里大喊“我大康借给小明一百块钱！请大家记在账本里”，这个就叫去中心化。

以前村长德高望重，掌握全村的账本，大家都把钱存在他这里，这是过去大家对中心化的信任。现在，大家都担心村长会偷偷挪用大家的钱，怎么办呢？于是大家就给每个人都发了一本账本，任何人之间转账都通过大喇叭发布消息，收到消息后，每个人都在自家的账本上记下这笔交易，这就叫去中心化。有了分布式账本，即使老孔或老周家的账本丢了也没关系，因为老朱、老杨等其他家都有账本。

区块链有什么特点：

**去中心化：**因为区块链的去中心化，它可以帮助点对点交易，因此，无论你是在交易还是交换资金，都无需第三方的批准。区块链技术不依赖额外的第三方管理机构或硬件设施，没有中心管制，除了自成一体的区块链本身，通过分布式核算和存储，各个节点实现了信息自我验证、传递和管理。去中心化是区块链最突出最本质的特征。

**开放性：**区块链技术基础是开源的，除了交易各方的私有信息被加密外，区块链的数据对所有人开放，任何人都可以通过公开的接口查询区块链数据和开发相关应用，因此整个系统信息高度透明。开放性比较少被提到，但它也很重要，甚至可以说开放性是去中心化特性的保证之一。

**安全：**不受任何人或实体的控制，数据在多台计算机上完整复制（分发），攻击者无单一的入口点。只要不能掌控全部数据节点的51%，就无法肆意操控修改网络数据，这使区块链本身变得相对安全，避免了主观人为的数据变更。

**不可篡改：**信息通过密码学技术进行加密，一旦进入区块链，任何信息都无法更改。

**匿名性：**除非有法律规范要求，单从技术上来讲，各区块节点的身份信息不需要公开或验证，信息传递可以匿名进行。区块链的匿名性特点，在一定程度上很好地保护了用户的隐私。但是区块链的匿名性也颇具争议，因为它在人们交易、隐私方面起到了重要的保护作用，也为一些违法犯罪行为提供了“保护伞”。

## 区块链技术可以用于医疗行业的治疗吗？

以政府监管为核心，医院效益为中心的医疗，正在带来灾难性后果，且积重难返！

好在，随着医疗机构信息化建设逐渐普及到基层，区块链医疗要来了！

区块链医疗围绕电子病历区块链，通过智能合约及一个透明区块链网络，支持以“患者+社（村）医”为主体，发起疾病筛查、病情追溯、治疗转诊、复诊会诊。以“患者+主治医生”为主体，发起治疗分享，学术科研，自主形成医疗自组织，全生命周期管理，适宜技术推荐。而各级医、药、保监管机构，可全程旁观患者数据价值流动，可在任意环节介入监管。

未来的某morning，我醒来的第一件事，打开手机“某链”，查看资产，哈！一夜之间，又升值了几w，等等，还有一条提醒：根据某年月日免费体检结果，结合以往患病经历，某链提醒，目前我患了某症的几率为66.6%，如需进一步筛查，请点击链接.....

点开链接，是国家某症中心重点人群免费筛查预约通知，要不要查查呢？这得问下村医？

念头一起，与我绑定的村医电话进来了！

“啊！我收到了系统提示，你可能患上了某症了啊！我看到你已读某症筛查通知，所以写了一个关于你的某症追溯分析区块，你看看是否同意.....”

叮！《某症追溯》发来！内容是我以往公开病历中，所有与某症关联的症状与演变路线，患某症概率以及下一步传变器官可能性，写得真不错，我点了同意，《某症追溯》区块上链，将在加密及脱敏后在系统内分发给需要的人，在区块链医疗时代，患病越稀有，越复杂，病情本身获得的流量越高，分发获利越大，获利用以支付治疗费，剩余部分以患者为主各方分成！

村医之所以这么积极协助我查病、挂号、转诊、远程问诊，是根据智能合约约定，这些帮忙过程中都有她的权益，区块链医疗场景下，村医社医是最肥职业，守着一村子病例，就是家里有矿之人！

接下来，村医过来按照筛查要求，取样我的某组织，使用我的唯一数字身份签名，送去指定医院筛查，我不用去排队，该忙忙！

第二天morning，我醒来打开手机“某链”，资产又涨了w，我不再关心这个，再

翻信息，我的筛查结果出来了，确诊某症了！

打开我的健康界面，扑面而来的某症患者全国、全省、全市、全县、全镇分布地图，与我匹配度高且允许添加好友的患者分布，某症全体患者投票的医生排名及在线记录，治疗方案评选排名，曾经给我看病的所有医生及在线记录，卫健药监医保违规举报及查处记录.....

这是个以“我”为中心，群星拱月的世界。

正为某机构撰写肿瘤相关区块链项目方案，休息间隙匆匆写意，大家指正！

OK，本文到此结束，希望对大家有所帮助。