

很多朋友对于区块链 数据推荐和区块链 数据推荐平台不太懂，今天就由小编来为大家分享，希望可以帮助到大家，下面一起来看看吧！

本文目录

1. [区块链中的数据是什么](#)
2. [区块链和大数据哪个更有发展前景？](#)
3. [在区块链+大数据方面，国内哪些项目做得比较靠谱？](#)
4. [区块链数据特性](#)

区块链中的数据是什么

区块链中的数据是公链上的一个又一个的数字节点。这种数字节点是根据落地场景配备的，有金融的，有实体产业。不管是金融和实体都是通过点对点的，分布式的计算方式，用哈希值的数字程序储存。

当一个数字节点汇入整个公链就成为整个程序的一部分，受所有的节点的监督，不可篡改。

区块链和大数据哪个更有发展前景？

区块链的不可篡改性特征让其在征信、金融等方面大有用武之地，其他更多的应用场景还在探索过程中，对于高科技创新公司来说是一个不错的选项，但对于绝大多数技术人员来说可能不是一个好的选择，一方面是未来不确定性，另外要参与其中则对技术功底、算法有较高的要求。

大数据所涉及的相关技术、以及应用模式其实很早就有，只不过BigData的概念比较新而已，但是新瓶装老酒，老酒里加了点新元素而已，大数据的应用领域很广，包括金融、汽车、餐饮、电信、能源、体能和娱乐等在内的社会各行各业，从企业、社会、政府甚至国家的方方面面都会用到，大数据各种技术，不管是新兴的分布式储存、NoSQL技术，还是古老的RDBMS、数据加工、数据挖掘技术等都有广阔的就业岗位、甚至众多的创业机会，当前几乎所有的公司都愿意跟大数据扯上点关系，显得不落伍或者自以为高大上。

大数据对比区块链会更有生命力、前景更好、更广阔，区块链是勇敢者、投机者的机会、有较新炒做的噱头，希望喧嚣热闹以后不是一地鸡毛。

在区块链+大数据方面，国内哪些项目做得比较靠谱？

区块链本来就是用来解决大数据问题的，所以不存在区块链+大数据的说法。

对于具体的落地和研究，BAT都有在做的

区块链数据特性

区块链数据库具备的特点包括：数据仅可通过共识算法以块的形式增加，不可修改或删除，以防止篡改;每个区块至少会包含一个块生成时间和出块签名;所有的交易数据都会被双方签名，以防止抵赖;传统区块链中，新增区块中储存上一个区块的hash，并通过此hash与上一个区块相连在区块链多节点网络中。

所有节点都有浏览区块的权限，但是并不能完全控制区块;所有节点都有验证区块，参与共识，并通过共识增加数据的权利通过区块链可以实现;不依赖授信第三方的数据记录和链上数据溯源;通过peer-to-peer网络的数据通信和可信价值交换;对所有面向系统中心控制者的攻击都有非常强的抵抗能力。

一切存在中心化账本的技术都具备区块链应用前景，这是一种效率和信任的交换。但是区块链不存在绝对隐私，会有匿名特性，且过于自由的智能合约带来安全性问题，由于区块链是一个很封闭的生态系统，它的信任只能保证在“链上”的数据本身，而从现实世界到区块链这一段，很难保证是完全可信的

区块链

数据推荐的介绍就聊到这里吧，感谢你花时间阅读本站内容，更多关于区块链数据推荐平台、区块链 数据推荐的信息别忘了在本站进行查找哦。