

股票当中什么叫区块链|能通俗的解释一下什么是区块链吗？-股识吧

一、区块链是什么

简单的来说区块链是分布式数据存储、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。

并且重庆金窝窝提示所谓共识机制是区块链系统中实现不同节点之间建立信任、获取权益的数学算法

二、能通俗的解释一下什么是区块链吗？

通俗一点说，金窝窝网络科技认为：区块链技术就指一种全民参与记账的方式。所有的系统背后都有一个数据库，你可以把数据库看成是就是一个大账本。那么谁来记这个账本就变得很重要。

三、股票入门：什么是区块链概念

1.什么是区块链？区块链是分布式数据存储、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。

所谓共识机制是区块链系统中实现不同节点之间建立信任、获取权益的数学算法[1]。

2.什么是概念？概念具有两个基本特征，即概念的内涵和外延。

概念的内涵就是指这个概念的含义，即该概念所反映的事物对象所特有的属性。

例如：“商品是用来交换的劳动产品”。

其中，“用来交换的劳动产品”就是概念“商品”的内涵。

概念的外延就是指这个概念所反映的事物对象的范围。

即具有概念所反映的属性的事物或对象。

例如：“森林包括防护林、用材林、经济林、薪炭林、特殊用途林”，这就是从外延角度说明“森林”的概念。

概念的内涵和外延具有反比关系，即一个概念的内涵越多，外延就越小；

反之亦然。

比较通俗易懂的解释：概念的内涵就是指这个概念的含义，都有必要条件即客观事物（客观对象），其中必要条件唯独只有一个，充分条件有N个。

条件越多，概念外延越小。

条件都是带有功能性质的。

比如：杯子要有空间，才能承载。

而且是用来盛水、酒等液体。

而且是器皿类（定义项中不能直接或间接地包含被定义项）所以杯子概念的含义是：用来盛水、酒等液体的器皿。

并且如果知道充分条件就能大概的反推出所属的事物或对象。

因为它一定和客观存在的事物相联系。

概念的功能还有：判断，描述，属性，范畴，定义（概念清晰度）等区别。

在中国对概念的描述是：概念是前卫的、新颖的、潮流的，有未来的趋势，有背景有画面。

概念具有严格固定内容，也有一定的模糊性。

概念不是实在的，而是想象的，用概念进行思想，用概念展示其真实性。

意识的式样是无穷无尽的，如果区分的图像越彻底，就越有利于我们进入一个精细无限的领域，否则总是把一个事物归结为另一个事物。

从形式角度来说：想法是较高级的方式，概念是以字词的方式出现的，想法通常是以完整的一个句子方式出现的。

不过形式相同；

都是以语文和符号为载体。

所以可以理解成概念是浓缩较多信息，精辟的想法，因此概念具有形象性，图像性，而科学概念具有系统性。

概念还必须是人们可以交互理解的，所以具有普遍性和达成客观性。

四、通俗易懂的讲清楚什么是区块链

区块链在某种意义上可以理解为一种数据库系统。

区块链发展到现今可以划分为1.0和2.0.1.0以比特币为代表，主要应用已虚拟货币或者说数字货币应用。

此时的区块链只能用于简单的数字货币交易。

2.0以现在比较流行的ethereum(以太坊)和即将问世的hyperledger为代表。

这个阶段的区块链不仅能满足对应的数字货币交易，还可以利用智能合约自定义的货币或者资产的交易。

如果还以数据库做类比的话，智能合约的出现可以理解为允许用户在数据库中定义函数（function）或者存储过程（procedure），并调用执行了。

和传统的数据库不同的是，区块链的内部引入了共识机制，激励机制，p2p（网络），hash等一些特定的元素，让它具备了公开、去中心化、不可篡改的特性。

五、区块链是什么意思？

从技术层面讲，区块链是加密的分布式的记账方式。

对应的实现核心技术P2P，加密算法，分布式存储。

共识(Consensus)就是分布式的一致性问题，由于是非信任环境存储又多了拜占庭将军问题等。

从商业层面将，区块链有两个核心价值。

六、何谓区块链

区块链的定义是什么？通俗点来说，区块链就是一个去中心化的信任机制。

具体来说，区块链技术是指一种全民参与记账的方式。

所有的系统背后都有一个数据库，可以把数据库看成是就是一个大账本。

全民参与记账有什么好处？安全不是一台电脑可以控制的，所以无法作弊，每个人都有相同的账本，能确保账本记录过程是公开透明的所有记账的数目都在每个人的账本中，无法篡改销毁。

全民记账效率也会提高没有中心化的中介机构存在，让所有的东西都通过预先设定的程序自动运行，不仅能够大大降低成本，而且提高效率。

解决了中介信用的问题以前两个人合作，若是不信任对方，就必须依靠第三方，就像转账必须通过银行。

但通过区块链技术，人们就可以实现在没有中介机构的情况下双方相互转账，比如比特币，它就是区块链的实际应用之一。

七、什么是区块链？

从核心意义来讲，区块链是一个极其简单、优雅的数据结构。

它基本上就是一个链表，只不过这些链表里面增加了一个很重要的内容——即每一

个区块都包含有前一个区块的加密哈希值。

这种方式创造出—条有效的、不可篡改的由区块及其对应指纹信息所构成的链，并—直延伸指向创世区块。

如果系统中的每一个人都复制这个链表，那么这个系统将实现为—个缓慢且略为粗糙的分布式数据库，并且该数据库能防止篡改。

这就是区块链。

并不那么玄乎，对吗？ 图片来自网络如果每个人都在同—条区块链上工作，每个人都公开分享区块链的当前状态，每个人都同意新数据提交的规则并且篡改区块链的行为在算力上是难以操作的。

突然间，你可以建立完全去中心化的系统，这个系统不再要求参与者之间相互信任。

只要系统中有足够的参与者遵循协议的规则，那么你可以将可证明的安全保证融入系统。

阴谋者或作恶者都不能审查或者破坏系统。

你甚至可以将正确的激励机制设计成协议，然后让系统中的每一位参与者执行。

通过使用区块链，许多大规模的协调问题就消失了。

困扰全球金融基础设施、投票、国际汇款、保险政策、保管记录甚至政府腐败的难题都可以通过简单的设计得以消除。

通过使用正确的安全保证来建立正确的制度，你可以削减不良的激励动机。

你可以除去腐败的中间商和寻租者。

你可以创造—个全新的社会——这个社会将比你过往所设想的可行方案协调得更好、更透明且更有效率。

图片来自网络

参考文档

[下载：股票当中什么叫区块链.pdf](#)

[《股票买入委托通知要多久》](#)

[《—般股票买进委托需要多久》](#)

[《股票—般多久—次卖出》](#)

[下载：股票当中什么叫区块链.doc](#)

[更多关于《股票当中什么叫区块链》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/read/14217881.html>