

大家好，今天小编来为大家解答马云加盟区块链这个问题，马云加盟区块链公司很多人还不知道，现在让我们一起来看看吧！

本文目录

- [1. 2018年，区块链的投资前景如何，有什么可靠的渠道？](#)
- [2. 区块链技术在未来会应用到哪些领域？](#)
- [3. 各位能不能用通俗易懂的法子帮我解释一下什么是区块链？](#)
- [4. 区块链技术除了发币、炒币，还有哪些实用的价值？](#)

2018年，区块链的投资前景如何，有什么可靠的渠道？

区块链在媒体、广告和娱乐行业的应用行业投资前景及供需格局研究(2023版)

据调研机构恒州诚思（YH）研究统计2022年全球区块链在媒体、广告和娱乐行业的应用市场规模约20亿元，2018-2022年年复合增长率CAGR约为%，预计未来将持续保持平稳增长的态势，到2029年市场规模将接近1071亿元，未来六年CAGR为74.9%。

全球用于媒体，广告和娱乐行业的区块链技术（Blockchain in Media, Advertising, and Entertainment）核心厂商包括IBM、Amazon Web Services(AWS)、Microsoft等，前七大厂商约占有全球85%的份额。北美是全球最大的市场，占有大约47%的市场份额，之后是欧洲和亚太，分别占比27%和15%。

本文主要包括如下企业：

IBM

Amazon Web Services(AWS)

Microsoft

Oracle

SAP

ConsenSys

Accenture

本文重点关注如下国家或地区：

北美市场（美国、加拿大和墨西哥）

欧洲市场（德国、法国、英国、俄罗斯、意大利和欧洲其他国家）

亚太市场（中国、日本、韩国、印度、东南亚和澳大利亚等）

南美市场（巴西等）

中东及非洲

按产品类型拆分，包含：

本地部署

基于云

按平台拆分，包含：

Ethereum

Hyperledger

Quorum

其他

本文正文共10章，各章节主要内容如下：

第1章：区块链在媒体、广告和娱乐行业的应用定义及分类、全球及中国市场规模、行业发展机遇、挑战、趋势及政策

第2章：全球市场区块链在媒体、广告和娱乐行业的应用头部企业，收入市场占有率及排名

第3章：中国市场区块链在媒体、广告和娱乐行业的应用头部企业，收入市场占有率及排名

第4章：产业链、上游、中游和下游分析

第5章：全球不同产品类型区块链在媒体、广告和娱乐行业的应用收入及份额等

第6章：全球不同平台区块链在媒体、广告和娱乐行业的应用收入及份额等

第7章：全球主要地区/国家区块链在媒体、广告和娱乐行业的应用市场规模

第8章：全球主要地区/国家区块链在媒体、广告和娱乐行业的应用需求结构

第9章：全球区块链在媒体、广告和娱乐行业的应用头部厂商基本情况介绍，包括公司简介、区块链在媒体、广告和娱乐行业的应用产品、收入及最新动态等

第10章：报告结论

区块链技术在未来会应用到哪些领域？

区块链技术，目前人们知道的最大作用，是解决商业社会、金融社会中最最核心、也最最难解决的“信任”问题。

市场经济中有一样至关重要的东西，这就是“信任”。假如没有信任，任何交易都不可能成立。

你到菜市场买菜，如果你不相信蔬菜里农药含量达标，你就不会跟那个菜贩子交易；你到小店买瓶水，如果店员不相信你给的是真钞，也不会把水卖给你。

传统的小农经济是熟人经济，交易规模仅限于居住范围附近比较熟悉的人们之间，因为熟人骗你，他就会失去你这个社交关系，并且弄坏他在整个熟人圈子里的名声。相比陌生人，我们相信熟人欺骗我们的可能性比较低。

所以，一旦超出熟人范围，我们需要用很高的成本来识别一个陌生人会不会骗我，我怎么规避被骗的风险。这种情况就会阻碍交易，限制交易。

此外，不同种族、民族、文化、宗教信仰等等，都会天然存在这种信任问题。

那么我们现在身处的市场经济，为什么能有那么多陌生人之间的交易呢？因为诞生了新的机制，解决了陌生人间信任问题。

到目前为止，解决信任问题的最重要的机制，就是“信任中介”机构和模式。

只要你和陌生人，都信任一个第三方机构，那可以通过这个第三方机构来解决你们之间的信任问题。

这个第三方机构，我们把它叫做信任中介。政府、银行都是信任中介。

你辛苦生产出来的商品卖给一个陌生人，换来一叠人民币纸钞，你觉得没问题，那是背后有因为发钞银行的信用、政府权威的保证，保证了纸钞的币值和有效性。否则，卖东西，换来几张普通纸头，谁愿意？

在全球村时代、互联网时代，买你东西的人可能是不会见面、千里之外的陌生人。信任度更低了，因此支付宝承担起信任中介作用，买家先把货款付到支付宝的账上，等到收到货了，确认没问题，再同意把货款打给卖家。淘宝等电商在短短十几年间快速繁荣起来。

信任中介在整个庞大的交易体系中，扮演着一种中心化的重要角色。这种中心化的机制或模式，存续了几千年，帮助人际间降低信任成本，从而促进交易的发生、交易频率的增加、交易范围的扩大。

但是，信任中介本身的成本，往往很巨大。

设想一下：每年交给政府的税收，占到一般人收入的30~40%；最赚钱的行业是哪个？金融服务业；拥有支付宝的蚂蚁金服年利润超过百亿，马云成了中国首富。

这意味着什么呢？市场的交易双方，实际上付出了极为庞大的信任成本。

如果有什么办法，能取消或者大幅降低这种信任成本，那么普通大众的交易费用可减少，可享受的福利可大幅增加。

在互联网时代，区块链技术上场了。

区块链本质上是一种解决信任问题、降低信任成本的信息技术方案。区块链技术的应用，颠覆传统的信任中介的中心化旧模式。不需要中心化信任中介，就能解决陌生人间的信任问题，大幅降低信任成本。

所以你能看见几乎所有关于区块链的介绍文章中，都会提到“去中心化”“去除信任中介”。

区块链技术，就是把对信任中介的信任，变成对区块链系统本身、对记录在区块链上的数据的信任。不需要任何中心机构，不需要中心服务器，所有交易都发生在全

世界每个人的电脑或手机上安装的客户端应用程序中。

假如未来普遍使用区块链技术，今后你不用再跑去银行证明你的收入和资产，也不用跑去派出所证明你是否已婚，不用让单位人事证明你的雇佣关系，也不用再去敲没完没了的红色公章和看各种难看的脸色.....所有这些都记录在区块链上，而且根本无法篡改。在你需要证明和授权的时候，全世界都能成为你的证人。

具体实现方式涉及到技术层面，说来话长。

简单地说，从区块链技术的第一个应用（区块链1.0），也就是大众比较熟悉的比特币（Bitcoin）的工作原理可以大致说明了。

区块链的概念最早于2008年在比特币创始人，中本聪的论文《比特币：一种点对点的电子现金系统（Bitcoin:A Peer-to-Peer Electronic Cash System）》中首次提出。

区块链可以理解为一种公共记账的技术方案，可以这样理解：建立一个互联网上的公共账本，由网络中所有参与的用户共同在账本上记账与核账，每个人（每台计算机）都有个一样的账本，所有的数据都是公开透明的，不需要成本高昂的信任中介，只在技术层面上就能保证信息的真实性、不可篡改性、可信性。

数据的不可篡改性非常重要。

因为系统会自动比较，会认为相同数量最多的账本是真的账本，少部分和别人数量不一样的账本是虚假的账本。

所以，在这种情况下，任何人篡改自己的账本是没有意义的，除非你能够篡改整个系统里面大部分的账本。而区块链系统是由成千上万个、分布在全球各个角落的客户端组成的，除非你能控制世界上大多数的电脑，否则不可能篡改。

大家由此认为，在区块链上记录的每一笔交易，都保持真实可靠，同时公开透明，能够被其他人查看（交易者个人或机构可以是匿名的），所以，不需要对陌生交易对手了解和信任，只要看到区块链上交易对手的货币、资产等本身是可信的，就可以放心交易了，不需要银行、第三方机构、资金监管机构等等任何传统信用中介。

因为区块链可以大规模扩展、数据公开透明，每个客户端数据一致，即使部分客户端被毁也不影响数据安全，这些高度可靠的技术特点，能有效解决陌生人间信任问题。

这个技术可推广到所有可以数字化的领域，比如数字货币、支付清算、数字票据、权益证明、征信、政务服务、医疗记录等。

可以说，区块链技术如果真正发展起来，将来会跟每个人息息相关。

各位能不能用通俗易懂的法子帮我解释一下什么是区块链？

“

最近网络上在热炒区块链概念，我也抱着凑热闹的心态跟着了解学习了一些。

区块链到底是什么？

简单的说，区块链就是一个去中心化的信任机制。

最近我个人正在学习区块链方面的相关知识。通过学习，对区块链也有了一定的认识。也让我感觉到人类的智慧的伟大，区块链将继互联网之后，再一次改变人类生活。

那么到底什么是区块链技术，区块链该如何去理解呢？

其实区块链不能单纯的叫区块链，应该叫做区块链技术。

区块链技术就指的一种全民参与记账的方式。所有参与记账的人都是一个数据库，你可以直接把数据库看成一个账本。区块链就是一个账本与一个账本相互链接而又独立存在。

那么您对区块链有了一定认识厚。你肯定会就会问，这种全民记账的方式有什么好处呢？

安全，肯定是安全。因为这种记账方式首先是去中心化，没有中央大账本，就无法篡改和摧毁。其次就是无法作弊，你想每个人都有一本账本，按照少数服从多数的原则。你就要至少所有账本中的51%的账本进行统一修改。全世界有多少账本，或者有多少台记账的计算机，要改掉其中的51%能实现么？

没有中心化的中介机构存在，让所有东西都通过预先设定的程序自动运行，不仅能大大降低成本，也能提高效率，而且由于每个人都有相同的账本，能确保记录过程是公开透明的。

就拿目前最热的比特币来说，其实区块链技术就是比特币的最底层技术，比特币在没有任何中细化机构运营和管理的情况下，多年来一直运行非常稳定。没有出现过任何问题。所以有人注意到他的底层技术，把比特币技术抽象的提取出来，就称之为现在的区块链技术，也有很多人称之为分布式账本技术。

虽然区块链技术的提出或者说概念上其实不难理解。但是在实际运用中该如何运用呢？或者说哪些行业可以用到区块链技术呢？

区块链主要的优势就是无需中介参与，过程高效透明且成本极低，数据高度安全、如果在这三个方面有任意一个需求的行业都有寄回使用区块链技术。

比如金融行业，金融行业目前由于防止单点故障和系统性风险，需要进行层层审计来控制金融风险，但由此会付出高昂的内部成本。在这种情况下，区块链技术能够通过防止篡改和高透明的方式让整个金融系统极大的降低成本。

根据西班牙最大银行桑坦德发布的一份报告显示，2020年左右如果全世界的银行内部都使用区块链技术的话。大概每年能省下200亿美元的成本。这样的数据足以说明区块链给传统金融领域带来的巨大变革和突破。

所以如果所有金融系统能够实现区中心化的实时结算和清算，不仅将极大的提高全球金融效率，并且由此能够改变全球金融格局。传统的快过结算就是因为要通过类似于SWIFT这样的机构，所以跨国电汇往往是按天来计算的。但是比特币在使用区块链技术时，在完全没有中心化运营机构的情况下，完美的运行了7年，不仅能够实现实时结算，而且没有出现过任何一笔账目错误。

区块链技术除了发币、炒币，还有哪些实用的价值？

实用的价值最主要还是和金融息息相关吧，区块链开始进入主流市场，支付、供应链金融和抵押品保管服务仍然是区块链最清晰的用例。具体案例方面，美国的银行主要采用基于区块链的支付作为尝试，但这种尝试主要出现在中型区域性银行，大型银行避开加密货币公司，较小的银行已经开始缩小所提供的银行服务方面的差距。其中，SignatureBank是先行者。2019年1月1日，490亿美元资产规模的SignatureBank成为第一家通过与TrueDigitalHoldings（一家专注于基于区块链的基础设施、交易所和结算技术的金融科技公司）合作推出基于区块链的专有支付平台的美国银行。Signet平台得到了纽约州金融服务部的批准，使SignatureBank成为第一家获得监管许可通过这种方式使用区块链的银行。Signature允许该银行的商业客户免费向其他商业客户实时支付美元，消除了对第三方中介的依赖。2020年1月，SignatureBank宣布与PrimeTrust合作，PrimeTrust是一家为数字经济提供基础设施解决方案的金融科技公司。PrimeTrust的Prime结算网络将利用SignatureBan

k平台和PrimeTrust的机构客户提供实时支付和结算服务。

好了，本文到此结束，如果可以帮助到大家，还望关注本站哦！