其实新闻出版 区块链的问题并不复杂,但是又很多的朋友都不太了解新闻区块链是什么意思,因此呢,今天小编就来为大家分享新闻出版 区块链的一些知识,希望可以帮助到大家,下面我们一起来看看这个问题的分析吧!

本文目录

- 1. 中国区块链之父
- 2. 区块链发展的里程碑是什么
- 3. 疫情期间你如何看区块链?
- 4. 2021年出版的实体书

中国区块链之父

W.ScottStornetta被公认为"区块链之父"。他也是密码学和分布计算领域的知名人物。他在与Haber共同撰写的论文中首次提区块链架构术,该论文描述了一种称为"区块链"的数字体系结构系统,该系统利用"数字时间戳"进行商业交易。

区块链系统的概念后来被SatoshiNakamoto中本聪用于开发出今天大行其道比特币区块链。与长期同事和合作者StuartHaber一起,W.ScottStornetta为今天区块链技术命的出现奠定了基础。

Stornetta与StuartHaber一起被尊重区块链的同发明者。Stornetta花了数十年的时间为密码学和分布式计算领域提供有价值的研究和出版材料,并为几所大学就建立创业公司提供咨询。

他与Haber一起共同撰写了密码学领域的一些重要文献。比特币区块链架构的几个基础就是基于Stornetta的工作。中本聪在比特币白皮书目录中的第三,第四和第五条就是对他在加密时间戳协议中的工作的参考。

Scott在斯坦福大学获得物理学博士学位,现在担任澳洲投资公司FirstDigitalCapital的首席科学家,负区块链技术公司ICO项目评估工作。

区块链发展的里程碑是什么

区块链发展的里程碑是时间戳的出现。

时间戳是使用数字签名技术产生的数据,签名的对象包括了原始文件信息、签名参数、签名时间等信息。时间戳系统用来产生和管理时间戳,对签名对象进行数字签名产生时间戳,以证明原始文件在签名时间之前已经存在。

疫情期间你如何看区块链?

关于区块链技术的应用通过这次新冠状病毒的爆发完全没有派上用场

宣传和普级几年的区块链从疫情爆发到今天没有一家公司和机构把区块链技术应用到疫情防控和病毒传染源的追踪,实际对带有病毒的个人完全可以通互联网跟踪,比如说,春节返乡人员可以通过实名定购的飞机、火车票进行筛选,再通过通讯设备定位跟踪,这两个系统,只要有了实名和通讯号段就可以定位哪些人进入过疫情重灾区武汉,还可以跟踪到在武汉停留的时间然后的去向。

最关键的是通讯四大运营商,机场、火车站,包括长途客运、高速路关卡之间没能快速结合实施联控,今天这个社会办事和行踪离不开身份证,也就是说一切要实名,那么通过区块链互联网,要找到疫情爆时期进出武汉的一个人即使是成千上万个人也是轻而易举的事情。

对于在疫情爆发期预定过前往武汉的机票、火车票、长途车票、船票的实名乘客在计算机系统快速锁定汇总,那么一份需要严控的名单就完整的出来了,就可以采取严格的防控措施,真对性做出限制外出,自行隔离,可以从名单中找出疑似病例,关于B就很容易锁定跟踪查找到。

通过这次新冠病毒的爆发,应该快速建立区块链技术在突发事件,新病毒、各类自然灾害方面的应用,也就是提前建立大数据,比方说,我们每天系统里的实名与通讯号段,某些人的去向。实际这次疫情完全可通过实名登记很快公布进入武汉的名单。只不过没有实施和落实。

2021年出版的实体书

区块链进化史:26个故事讲透区块链前世今生》。这本书把区块链的来龙去脉讲得很清楚,看完以后明明白白,而且每一章都是一个故事,涉及很多科技大佬,语言非常通俗易懂且很有趣,我一个文科女都能看懂而且津津有味,读完很震撼,而且主要是思维上的启发很多。很好的一本科技普及读物,推荐给

好了,文章到此结束,希望可以帮助到大家。