最近,一位之前一直在寻找它的用户在边肖向我们提出了一个问题。相信这也是很多币圈朋友经常疑惑的问题:以太坊为什么叫以太坊?以太坊的相关问题是什么?带着这个问题,让专业的边肖告诉你原因。

ETH是以太坊的缩写,以太坊的全称。以太坊是一个公共的

## 区块链

平台,具有智能合约功能。允许任何人在平台上创建通行证

区块链技术

运行

去中心化应用

资料扩充:

百度百科

以太坊介绍,以太坊官网介绍!

以太坊(英文)是一个开源的公共区块链平台,具有智能合约功能。通过其特殊的加密货币以太,,简称&quotETH&quot)提供了一个去中心化的以太坊虚拟机来处理对等契约。

以太坊的概念最早是由程序员VitalikButerin在2013-2014年提出的,意思是&quot下一代加密货币和分散应用平台&quot,2014年开始通过ICO众筹发展。

## 功能应用

以太坊是一个平台,提供各种模块供用户构建应用。如果把搭建应用比作搭建房子,以太坊提供了墙壁、屋顶、地板等模块,用户只需要像搭积木一样搭建房子。因此,在以太坊中建立应用的成本和速度大大提高。

具体来说,以太坊通过一套图灵完全脚本语言(简称EVM语言)建立其应用。它类似于汇编语言。

我们知道直接用汇编语言编程很痛苦,但是以太坊的编程并不需要直接用EVM语言,而是像C语言、Python、Lisp等高级语言。然后通过编译器将其转换为EVM语言。

以上内容参考:百度百科-以太坊

以太坊(英文)是一个开源的公共区块链平台,具有智能合约功能,提供去中心化的虚拟机(&quot以太坊虚拟机&quot)通过其特殊的加密货币以太。

机器)来处理对等合同。以太坊的概念最早是由程序员Vitalik

Buterin在2013年到2014年提出的,意思是&quot下一代加密货币和分散应用平台 &quot。2014年开始通过ICO众筹发展。截至2018年2月,以太坊是市值第二高的 加密货币,仅次于比特币。

作为一个比较新的使用比特币技术的开发项目,,以实现全球分散的和非专有的数字技术计算机来执行对等合同。简单地说,以太坊是一个世界计算机,你可以'不要关机。加密架构和图灵完整性的创新结合,可以促进大量新产业的出现。相反地传统行业的创新压力越来越大,甚至面临被淘汰的风险。

以太坊是一个基于区块链技术的去中心化应用平台。。它允许任何人通过智能合约技术在平台中开发、部署和使用分散的应用程序。是不是感觉有点类似于iOS和Android平台?在区块链1.0时代,如果我们需要编写一个区块链应用,需要从Github下载一个比特币源代码,然后修改网络协议、共识机制、加密算法等底层代码。然后发布到网络上。。2013年和2014年,很多假币就是这样生产出来的。改变比特币的代码,甚至调整一些参数,创造了一种新的应用和新的货币。以太坊平台封装了底层的区块链技术。,使得区块链应用开发者可以直接基于以太坊平台进行开发,开发者只需要专注于应用本身,无需关注底层技术的具体实现,从而大大降低了

以太坊(英文: Ethereum)是一个开源的公共区块链平台,具有智能合约功能。通过其特殊的加密货币以太)提供了一个分散的虚拟机(称为&quot以太虚拟机器&quot)来处理对等合同。

方区块链上的令牌叫做以太,代码是ETH。,可以在很多加密货币的外汇市场进行交易,也是以太坊中用来支付交易费用和计算服务的媒介。

以太坊的概念最早是由程序员VitalikButerin在2013年和2014年提出的, 灵感来自比特币。, 意思是&quot下一代加密货币和分散应用平台&quot, 2014年开始通

过ICO众筹发展。截至2018年2月,以太坊是市值第二高的加密货币,仅次于比特币。

## 扩展数据:

以太坊平台本身没有特色,没有价值。类似于编程语言,由创业者和开发者决定其用途。但是,很明显,一些应用程序类型比其他应用程序类型更能受益于以太坊的功能。。以太坊特别适合那些点与点之间自动直接交互或者跨网络促进群体协作活动的应用。

比如协调点对点市场的应用,或者自动化复杂的金融合同。。比特币使个人能够在不求助于金融机构、银行或政府等其他中介的情况下兑换货币。以太坊的影响可能更深远。

理论上,任何复杂的金融活动或交易都可以在有代码的以太坊中自动可靠地进行。除了金融应用之外任何对信任度、安全性、持久性要求高的应用场景——,如资产登记、投票、管理、物联网——,都会受到以太坊平台的巨大影响。

以上是边肖' s总结以太坊为什么叫以太坊,以太坊属于什么。更多关于以太坊属于什么的知识,可以关注我们,在网站首页搜索你想知道的!