

大家好，区块链c相信很多的网友都不是很明白，包括开源项目也是一样，不过没有关系，接下来就来为大家分享关于区块链c和开源项目的一些知识点，大家可以关注收藏，免得下次来找不到哦，下面我们开始吧！

## 本文目录

1. [主网和开源什么意思](#)
2. [区块链开源与不开源的区别](#)
3. [公链和开源代码的区别](#)
4. [什么是开源钱包](#)

## 主网和开源什么意思

主网就是区块链社区公认的可信区块链网络；有效的区块以及交易等信息，在经过区块链网络的共识后，就会被记录在这个主网的区块链账本中。

开源指拥有主网的区块链网络才是开始，然后所有人无认知偏差和无许可、无门槛地参与共识，进而组建公链。

## 区块链开源与不开源的区别

区块链本身要解决的是信任问题，颠覆的是传统的单点信任和对某一中心化机构的信任。如果不开源，那仍将会是一个中心化的机构，与区块链的精神背离。

在项目初期，团队就毫不犹豫的决定开源，所有代码在赤链官网进行公布。从项目初期到现在，所有的源代码都是原创的、所有代码都是开源的，都遵循MIT开源协议。代码托管于GitHub。

## 公链和开源代码的区别

公链是指全世界任何人都可读取、发送交易且交易能获得有效确认的、也可以参与其中共识过程的区块链。对于开源，它不仅仅是代码公开而已！什么意思呢？因为在原有中心化服务器里，即使开发者选择了开源，你也无法验证中心化服务器中运行的程序与开源的程序是否一致，中心化服务器从外边看来是一个黑箱，开发者完全可以在你不知情的状态下部署不同参数的程序，或者一开始部署开源的程序，但是后续随时修改增删，你也不会察觉。

## 什么是开源钱包

开源钱包就是把钱包的代码公布出来，任何人可以查看。开源项目的强项是非中心化的同行评审，可以发现更多的BUG且及时的修复。著名的Linux定律认为：只要眼睛多，Bug容易捉。目前，开源在区块链行业被认为是保障安全的最有效方式之一，比特币目前是区块链行业最大的开源项目，其安全性已经被时间验证。

区块链c和开源项目的问题分享结束啦，以上的文章解决了您的问题吗？欢迎您下次再来哦！