



**More blockchain, Less internet**

# 1.背景

万维网如今已诞生 30 年，全世界的网民数量将超过一半以上人口，这标志着 Web 历史上的一个里程碑。

互联网诞生之初，它仅仅是全世界科学家交流想法的工具，他们用自己的电脑构建服务器，把想法和观点写在自己的网页上面，供人阅读。后来，他们开始发布科学之外的内容，比如诗歌、生活和哲学，越来越多的人加入了这个行列，让互联网实现了爆发式的增长。

但是现在的网络很让人担心，互联网上充斥着很多垃圾的、低俗的信息，人们也不能完全控制进入自己视野的信息。虽然我们自然向往高质量的内容，但是在信息的灌水猛兽面前，我们并没有多少选择。在涉及到选举和民意的问题上，这个现象尤为严重，甚至还有很多虚假的新闻故意要操控人们的思维，唤醒大众的负面情绪，从而操纵民意。

原本互联网致力于构建“开放、平等、协作、分享”的社区。然而现在随着大数据的发展，各种增长技术的运用，尤其人工智能的大力发展，使得我们开始从互联网的使用者，逐步沦为了超级AI的数据投喂工具，互联网的霸权世界开始形成。

## 2. 为什么需要 Aibox Network

自2015年，Google DeepMind 旗下人工智能 Alphago 击败人类围棋手以来，第三次人工智能浪潮正式浮上水面。自Alphago之后，我们开始看到基于深度学习网络的大量人工智能被投入到各类产品中应用。但随着大型互联网公司对于人工智能的运用，用户逐步变成超级AI的数据投喂器。

而早在2008年11月01日，中本聪在密码学邮件组公布了9页长的比特币白皮书。比特币的产生，意味着另一项重要的互联网技术——区块链从此诞生。而区块链的初心，是要避免中心化机构霸权带来的问题。然而区块链发展到现在，也只伴随ETH的产生进行了第二次浪潮。但离承载商用级应用还远远不够，区块链并没有迎来像人工智能一样的第三次浪潮。

我们认为未来的互联网，每个人都应该成为自己数据的主人，世界需要一条更公平的数据交换体系，而不是由巨头互联网公司控制的超级智能机器。因此，我们基于此推出了Aibox公链，通过身份KYC，将数据和个体绑定在一起，打造属于自己的大数据区块链。每个贡献者都应该获得奖励。

当基于区块链开发的Aibox诞生的时候，我们希望开启的是一个更加开放、更加可信的互联网世界。为区块链带来第三次浪潮。

## 3.Aibox Network 使命

我们希望Aibox network能打造互助、开放、安全、平等的新型互联网世界。

- 互助

Aibox网络将发扬互联网的分享精神，打造人人互助社区

- 开放

Aibox网络为全球用户免费开放，只要拥有智能手机，你就能参与到Aibox网络的共建中

- 安全

你将在Aibox网络中，拥有自己的数据主宰权，没有任何机构可以滥用你的数据

- 平等

平等不是平均，平等是付出就有回报，在Aibox网络中，每一个节点都拥有同等的权利和义务。

## 4.Aibox Network 介绍

Aibox的目标是成为打造互助、开放、安全、平等的新型互联网世界。通过评估现有选项的过程，我们决定基于以下要求构建基于区块链的互联网网络：



在开发语言上，我们选择Go语言。Go是谷歌的编程语言，用于在Aibox上开发区块链。Go（又称Golang）是Google开发的一种静态强类型、编译型、并发型，并具有垃圾回收功能的编程语言。由于Aibox的目标是有朝一日为数十亿人服务，因此GO的安全性和算法是最高优先级。语言层面支持并发，使得运算效率更快，这个是Go最大的特色，天生的基因里面支持的并发，可以充分的利用多核，很容易的使用并发。将最大程度的减少能源的消耗，和最大程度的提升运算能力。

在共识方法上，我们将使用拜占庭容错（BFT）共识方法。Aibox区块链采用了基于Aibox共识协议的BFT机制,来实现所有验证者节点就将要执行的交易及其执行的顺序达成一致。它可以在网络中建立信任,因为即使某些验证者节点(最多三分之一的网络)被破坏或发生故障,BFT 共识协议的设计也能够确保网络正常运行。与其他一些区块链中使用的“工作量证明”机制相比,这类共识协议还可实现高交易处理量、低延迟和更高能效的共识方法。

在社区建设上，我们将打造零门槛、高激励社区。人人可免费参与，参与度越高，获得的激励越高。每个用户既是普通的参与者，也是狂热的传播者，更是忠诚的布道者。通过病毒式的传播效应，我们会将我们的理念传播给全球互联网用户，形成Alphago 网络效应，让区块链成为下一代互联网的信任基石。

## 5.Aibox Network 应用

在数据世界中，物联网以及互联网为我们收集数据，区块链为我们保障数据的所有权和真实性，人工智能让数据变成有价值的服务。我们开启Aibox Network，就是为了成为区块链数据世界的桥梁，连结数据和价值。

### Aibox Node

我们的每个用户的手机设备，都将是这个网络重要节点，每个节点都会链接新的节点，共同构成Aibox的价值网络，形成真正的去中心化社区。

### Aibox 激励协议

互联网免费策略的本质，是通过流量获得盈利。互联网大公司是通过购买流量来巩固自己的数据优势，最终形成巨大的流量池。然后基于大数据，通过AI形成各种类型的精准数据池，为用户提供服务，提高商品的转化率，最终获得盈利。

用户在贡献了全部数据价值，却没有获得任何红利，所以Aibox Network将改变这一现状。每一分流量产生的价值，都将有部分进入用户公共池，根据用户的贡献权重，获得相应的AIBOX证明。

### Aibox 开放应用平台

目前的web3.0对于整个区块链应用的支持是有限的。这也大大限制去中心化应用的增长。比如：我们相信DeFi市场会为整个互联网金融带来巨大的价值，然而目前整个DeFi市场仅有区区百亿的市值。我们需要一个更加兼容的网络，来帮助解决DeFi遭遇到的各种瓶颈。比如更好的跨链基础设施，更高的数据交换速度。

Aibox Network将致力于从零到一，上线各类型去中心化应用。打造繁荣的新型隐私加密互联网开放网络。

## 6.路线图

### 第一步：

AIBOX总量21亿枚，其中19亿为挖矿产出，1.2亿归属基金会，8000万归属团队。

首先启动POW挖矿，所有用户可零成本参与挖矿。

### 第二步：

挖矿产出10亿之后停止POW挖矿，开启C2C交易；

开启POS质押挖矿，总产量9亿；

当AIBOX总产量达12亿时，启动主网。

### 第三步：

AIBOX产出总量达到15亿之后开始分红，所有商业利润100%分给AIBOX代币持有者。

### 第四步：

AIBOX生态建构了互联网蜂群，正式构成新型隐私加密互联网开放网络。

在全面完成以上任务之后，创始团队不再监管Aibox。在以后的时间里，团队将会专注于Aibox Network持续性的生态打造对接，直至Aibox能够全球性的全面普及。