Nanome 推出了 VR 协作平台 Matryx

虚拟现实开发人员 Nanome 推出了 Matryx,这是一个开源平台,他们希望能够改变人们如何合作推进 STEM 中的问题解决。

Matryx 的三个主要组成部分,一个是奖励机制,为奖励用户解决研究人员在平台上提出的问题;一个数字资产图书馆,用于开发模型和解决方案,以及交换这些想法和资产的市场。

在一家公司的白皮书中,开发人员在 Henri Clay 数学研究所的"千禧年问题"中概述了他们的灵感,以及他们通过协作,迭代的回报避免了这些挑战性问题。

白皮书说:"不是简单地建立目标并奖励过去的第一个职位,Matryx 跟踪资产的来源,实现低摩擦协作,并在所有参与者之间划分奖励。

Matryx 上问题的解决采用了基于区块链的奖赏机制来激励实现,该奖励机制使用其定制的 MTX 代币,该代币作为智能合同部署在以太坊区块链上。该公司将在下个月初推出这些首批代币的销售。

Nanome 公司首席执行官史蒂夫·麦克洛斯基(Steve McCloskey)表示:"我们的目标是使 Matryx 成为分布式合作的事实标准,证明一个全球性的合作者社区将比在孤岛队中尝试工作更快地产生创新。"Matryx 旨在创造一个鼓励健康竞争和公开交流思想的环境,包括数学,科学,技术和工程等关键领域。通过利用基于区块链的奖励,我们还可以公开奖励贡献者,鼓励未来的合作,并根据用户需求演进。"

该平台与 Nanome 的 VR STEM 工具套件一起工作,其中包括 Calcflow,一个数学问题解决和建模应用程序,以及 nano-one,一个用于在纳米级设计和模拟的 VR 界面。开源许可证意味着任何人都可以使软件与平台进行接口,然而目前他们的关注只在 STEM 上,Nanome 表示他们可以见证 Matryx 发展到其他领域。