

联合社区基金（ACF）

1. 简介

AUC 社区—联合社区基金（ACF），是一个由全球爱好者和中国、美国、英国、阿联酋和其他国家和地区的高级投资者组成的自发自治联盟，是 AUC 公共链生态学中最活跃的建筑师，是贝叶斯生态网体最基础的建造者，其核心使命就是建立一个稳定高效的去中心化金融服务平台。社区基金会主要通过社区开发去中心化的生态应用场景引起广泛关注，致力于推进互联网经济向区块链经济转型，是新时代最具变革性的创新。通过引入区块链技术，方便各社区各用户可以透明高效地共享贝叶斯生态网体中资产的相关信息，更好地服务于 AUC 生态的整体推广，并协助贝叶斯生态系统的市场完善。

当 AUC 公链主网启动时，这意味着它将开发者联盟完全分离，将完全实现分散化的治理机制，并将进入贝叶斯网体生态进化的第二阶段：达尔文式进化，全面的社区分布式自治，将由整个联盟支配。联盟是完全去中心化的，是以结果和使命为导向的组织集合体，即去中心化的领导机构来明确项目的方向。每个联盟成员也是社区的工作人员，他们都有自己的自主权，可以自主选择构建 DAPP，也可以将价值币用于生态场景中。因此，联盟可能会出现各种生态场景，包括钱包、汇款、付款、贷款等。总之，联盟将致力于与世界各地的监管机构进行合作，以确保贝叶斯生态网体稳定安全地良性运转。

AUC 钱包是由 AUC 公共链独有的贝叶斯生态系统创建的去中心化区块链钱包。它为数千万用户提供可靠的服务，并为用户提供高安全的加密货币私钥创建、存储、恢复等功能以及交易环境，同时帮助用户安全地管理 AUC、比特币、以太坊、ATOM、EOS、TRX、CXB、BCH、LTC 和其他资产。此外，它还支持某些令牌交换和 DApp 浏览器。

2. 概述

交互生态公链的运转主要依托于 MPOS 共识机制。MPOS 是一种实验性加密可编程数据协议，它采用公平分配机制来激励关键社区成员积极参与治理。通过节点阵列算法产生共识体

哈希，数据进行链上交互，从而撞击 AUC 矿池产生共识分配机制，并按算法对网体确定节点，进行相对量的 AUC 主网价值币均发。

MPOS (MSSO Proof of stake) 共识机制：

节点作为撞针设计，通过节点生成，激发拜占庭容错哈希算力，产生共识体进行链上数据交互，从而撞击 AUC 矿池产生阵列节点多维算法，并按照算法确定网体获配节点数量，根据节点守恒均线值得出单点节点确权向量，从而激发网体一次 AUC 矿币的产出，完成一次循环。

AUC 价值币是一种加密货币，UORA 为稳定币，主要是对 USDT 的价值稳定（也就是 1：1 的 USDT 固定汇率）。它是完全去中心化的，可以使用连接到贝叶斯网体中的资产，并且可以被贝叶斯网体内的任何链（或数字管辖区）以及这些链上的应用程序使用。AUC 体系的完整建立为即将迎来的 AUC 大规模资产上链提供健康安全的一站式平台。

通过这种性质，至关重要的一点是，贝叶斯网体最终必须以一种经济模型成为社区所有，该经济模型可以维持其发展和参与贝叶斯网体网络，并确保其稳定性和安全性。以下部分将提供以下主题的高级概述：

AUC 价值币和 UORA 稳定币双币体系

贝叶斯网络经济模型

2.1 AUC 价值币和 UORA 稳定币双币体系

AUC 网体的代币种类及参数：

UORA 奥拉：分布于 AUC 主网侧链，稳定币，对标 USDT，1USDT=1UORA。

AUC 欧赛：主网价值币，总量恒定，共识激励，只送不卖。

UORA 为稳定币，铆钉 USDT 等主流币种。UORA 流动性挖矿，为贝叶斯网体的生态层和协议开发层提供交易流动性，同时其对应的载体节点，也将作为 AUC 矿池的撞针设计，不仅实现稳定币网体的衡量化，也迎来的 staking 双挖，双流动，互嵌式的设计思路，承载了网体

生态的内循环，为生成资产附着的贝叶斯生态海绵体，提供了可能。

AUC 矿池，是承载 AUC 网体总量发行的链上价值治理代币 AUC 矿藏所在，AUC 即是功能性治理代币，同时也是最重要的资产附着标的，即主网价值币。

AUC 获取途径特点：

- 节点契约戳撞针算法设计
- 矿池固定，不设暗池
- 无 ICO、无预挖、无预留
- 确认矿池硬顶，做到矿体锁死
- 无法通过技术或人为先手获取

2.2 贝叶斯网络经济模型

2.2.1 贝叶斯体系

贝叶斯体系是 AUC 网体的全称，集成概率值估算撞库和复合辩证多元化的区块链加密生态经济体，也是 AUC 体系堡垒的护城河，积淀的 UORA 巨额资本将形成 AUC 网体的压舱石，确保网体之上的资产交互和生态开发获得天然强有力的信任背书，而这一切的权力由链上代码执行，任何个人及组织无权且无法更改。

2.2.2 贝叶斯理论

就节点本质和哈希算法的分类而言，它认为同一条阵列中的两两节点之间的关系是相互独立的，即一个对象的特征向量中每个维度都是相互独立的，同时根据其社区衍化进程中的向量值发生变化，结合不同公链形态多维度技术的重要指标作为参考值进行概率估算，最终选择最合适最科学的生态布局和发展。

2.2.3 贝叶斯算法

简化版，仅做部分展示：

$$p(x/y_i)p(y_i) = p(a_1/y_i)p(a_2/y_i)p(a_3/y_i)\dots p(a_m/y_i)p(y_i)$$
$$= p(y_i)\prod_{j=1}^m p(a_j/y_i)$$

.....

AUC 矿量单点采出量通项公式

递增

$a_n = 200/0.1 + 0.01 \cdot (n-1)$ 递增 \rightarrow AUC, 当前

$value = a_n / (n-1)$ 平均返量

递减

$b_n = 200/0.1 + 0.01(n-1)$, 当前

$n = 4999$

$value = 200/0.1 + 0.01 \times 50 = 200/0.51$

$n < 4999$

每层获得的收益

$value = b_n / (n-1) = 200/0.1 + 0.01(n-1) / (n-1)$

详细算法.....

3. 建筑
4. 运行
5. 发展