

Eichain验证节点搭建手册

jonathan

节点的条件

1. 验证人条件

- a. 任何人只要质押不少于100000eic，即可有资格成为验证人
- b. eichain验证节点数为31个，只有质押数量排在前31位才能真正的验证人，才能获得出块奖励收益

2. 质押人条件

任何人都可质押eic到某个验证节点

3. 硬件条件

3.1 节点条件

节点类型	cpu	内存(GB)	数据硬盘(GB)
核心验证节点	4cpus	16	300+ GB Data Disk
全节点	4cpus	12	300+ GB Data Disk
归档节点	4cpus	12	3+ TB Data Disk

建议：使用NVMe SSDs，避免出块时落后太多从而进入监狱

节点的条件

3.2 网络条件

节点类型	端口	协议	必须公开
验证节点	26656	tcp	是
cometbft	26657	tcp	可选
EVM RPC - HTTP	8545	tcp	可选
EVM RPC - WSS	8546	tcp	可选
Cosmos RPC	1317	tcp	可选

3.3 操作系统

Ubuntu server 24.04 LTS x86_64

验证节点流程

