

# 主节点配置说明

## 主节点的工作原理

主节点是功能强大的服务器,它由存入保证金的用户所持有,为区块链提供高级的服务和高效的管理.主节点掌管着区块链的完整副本,并为即时发送、匿名发送和用户名等高级功能奠定基础.主节点以达世现金保证金为担保.作为回报,存入保证金的主节点持有人将凭借主节点提供的服务定期获得区块奖励.

## 主节点

持有并运营主节点的要求:

- 1、用户必须存入 10000 个达世现金作为保证金。
- 2、用户还需要运行达世现金主节点的实际服务器。

### 选择 1: 托管主节点

运行个人服务器要求用户对区块链及操作系统有一定的了解。一些社区成员面向用户提供了有偿的托管服务。如需了解主节点托管设置的相关知识,请咨询提供相关托管服务的社区成员。

### 选择 2: 自行运营主节点

用户需承担架设、安全防护、维护服务器等责任。如需了解创建自行运营的主节点的相关知识,请参考这个页面: [主节点创建在线教程](#)。

## 主节点的相关要求

- 1、用户需存入 10000 个达世现金作为保证金才能有资格运营主节点。用户可以借助交易平台获取达世现金。
- 2、运行独立服务器或虚拟专用服务器。
- 3、付出维护服务器的额外时间与精力。
- 4、主节点对硬件的最低要求包括:1x 1 GHz, RAM:1 GB, Disk:40 GB, Network: 200 GB/mth, 推荐使用: CPU:2x 2 GHz, RAM: 4 GB, Disk: 100GB, Network: 1 TB/mth。