

阿托肯钱包安全吗？AToken钱包是世界首款支持非矿池交易加速方案的多币种数字货币钱包。它采用全分布式设计，支持多钱包管理，方便一站式管理所有数字资产；支持10多种主链货币、BTC分叉币以及所有ETH和EOS令牌存储；支持多币种货币兑换；支持以太坊和EOS上的DAPP集成和交互，给用户极致的游戏体验；同时支持数字货币红包功能。阿托肯将作为直通经济的入口，为区块链的整个生态系统服务。



## 1. 项目背景

阿托肯的核心成员的创作团队全部来自火币。他们在数字货币的钱包开发方面有着丰富而成熟的经验，并且有令牌的战略合作伙伴是黄金金融。火币的联合创始人杜军也是投资者之一。因此，阿托肯的专业背景和技术实力可以让人放心。

## 2. 私钥保护

AToken的私钥只存在于手机本地，不会以任何形式上传到网络。并且私钥采用五层高清、横向隔离、纵向防御架构保护。阿托肯的私钥通过PBKDF2、SHA-512等算法加密存储，并有钱包密码保护。当用户需要签名时，只有输入正确的钱包密码才能获得私钥，然后才会在交易中使用私钥。所以AToken被黑客通过网络窃取的概率极低。

## 3. 助记符的保护

新创建AToken钱包地址时生成的助记符信息不会存储在用户的手机，不

会自动上传到网络。用户只能复制，拍照或者截图保存。对于保存的图片，建议不要保存在网络上，也不要通过网络传输。

#### 4. 交易保护

AToken采用水平隔离和垂直防御架构。进行数字货币交易时，需要验证服务器和App之间的通信签名，所有流通信息都通过HTTPSTLS1.2传输。以确保传输不会被窃听截获。此外，为了保证事务的稳定性，AToken会对节点进行热备份，提高服务器的高可用性。

AToken采用五层高清钱包结构，私钥只存在于手机本地，不会以任何形式上传到网络。私钥也通过钱包密码(AES256)以加密形式存储。需要签名时，私钥只能通过输入钱包密码获得，然后在交易中使用。