

摘要： 本文主要探讨了资产代币化的作用及好处。

什么是代币化过程？

代币化是对分布式账本上的真实资产用数字货币来表示的过程（ Hileman和Rauchs ， 2017 ），是区块链技术在金融市场中突出应用场景之一。

发行的代币代表区块链上的现有资产，通过链接资产相关的特性、经济价值与权利，链接链上与链下，真实资产用虚拟货币来表示。

代币化的好处

代币化流程对做市商有着非同凡响的影响。

整个资产管理与资产转移流程，精简而又去中介，从而达到高效。

通过智能合约，降低证券发行和管理成本，简化交易，提高交易速度。代币发行流程中的自动化组件，不仅降低了整个发行成本，还可以缩短证券生命周期。

而且，区块链的自有特性——网络中无单点故障，保护了用户的隐私，增加了安全性。此外，资产透明，数据完整且永不更改。数据文件附加在代币上，一同发送。代币化流程还能自动审核，所有资产特性以及生命周期，换手次数以及更新都一一记录在区块链上，从而形成一个审计跟踪，清晰记录所有权，所以在任意时间地点都能明确所有权的网络。

代币化流程对于流动性短缺的资产而言，非常关键。例如应收账款、商业信债、债务，如若将它们转化为流动性代币，就能立即交换，用一种新型融资方法，极大地刺激二级市场的资金流动。

而且，代币化有前合同义务，受法律保护，因为整个代币发行的所有步骤都符合监管要求，所有敏感操作都会一一记录到区块链上。