



据外媒报道，纳斯达克（Nasdaq）目前正寻求为一项自主技术申请专利，该技术是通过区块链来记录交易所交易记录，保障交易安全性。

当地时间10月6日，美国专利和商标办公室（USTPO）公布了一项关于“区块链交易记录的系统和方法”的专利申请，该申请最初由纳斯达克于3月31日提交，专利申请人为纳斯达克的企业架构高级副总裁Tom Fay和企业架构协理副总裁Dominick Paniscotti。

本质上，该专利具体是一个由数字钱包、订单程序和一个匹配引擎组成的交易系统，匹配引擎中包括一个“封闭区块链”，用作交易记录的实时更新。

如专利申请详细介绍说：

数据处理要求与其相关联的数字钱包的哈希值进行匹配。交易对象收到另一方的哈希和匹配信息，各方可以将区块链交易添加到这种区块链计算系统的区块链上。

在此系统作用下，交易可以核查区块链的内容，寻找与数字钱包相关的数据，同时信息的备份会保存在另一个独立的数据库中。

这不是纳斯达克第一个关于区块链应用的项目。去年，该交易所推出了面向私有市场的区块链项目Linq。

外媒称，从以上内容看出，这次新的专利申请表明该公司很大程度上是想获得所有在交易所环境中使用区块链的方法的所有权，而不是系统本身。USTPO记录显示，纳斯达克最初寻求的是大量与区块链技术相关的所有权声明，只是在3月份真正提交申请的时候取消了。