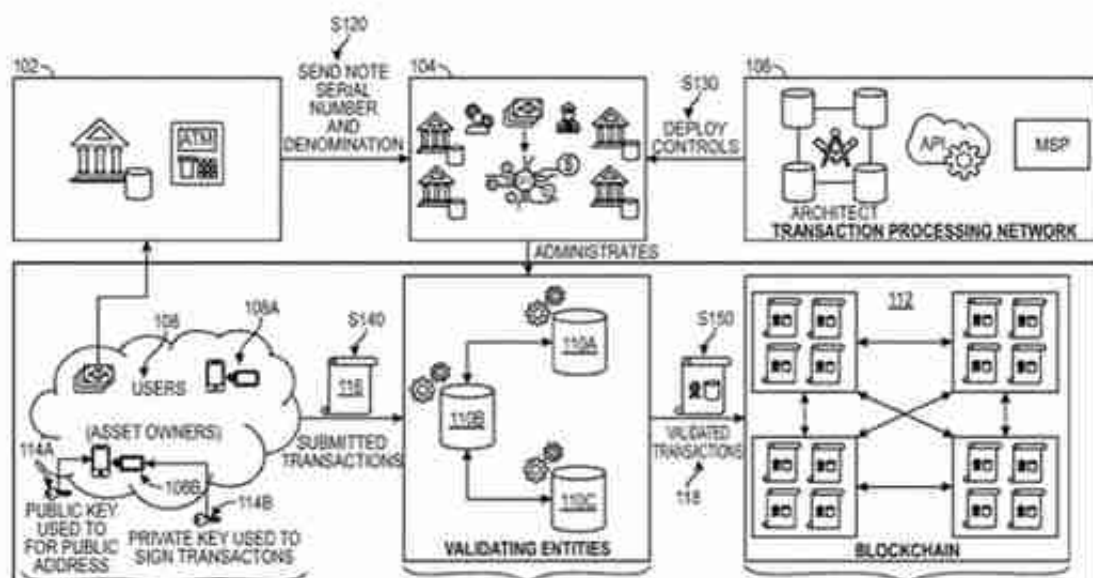


5月14日，美国专利商标局（USPTO）公布了支付巨头Visa提交的一项专利申请——主要针对“中央银行用例”提出了一种“数字法定货币”（digital fiat currency）专利申请，使用区块链技术在集中式计算机上创建数字资产。

该专利申请书最初由Visa在2019年11月提交。Visa将采用以太坊作为其区块链技术网络，专利公开了中央实体计算机接受发行数字资产请求的技术以及操作流程。



由此，Visa创建了“序列号机制”。“序列号机制”即为数字资产与实物货币的序列号相关联，可以使用实物货币的序列号来对数字资产进行追踪。

这使得监管部门可以对数字资产的数量和价值进行管理，除此之外，序列号的设定还可以避免数字资产网络二次发行同一笔实物货币。

为了避免汇率波动，数字法定货币可以保持与法定货币汇率挂钩。Visa认为，该项专利技术可以进一步改善生态支付系统。

其实，Visa是第一批加入Libra的会员，后来因为监管等问题退出。但Visa一直没有放弃在金融服务方面的努力。2020年初，Visa以53亿美元收购了金融科技公司Plaid，以为金融机构和消费者提供更多有价值的服务。5月12日，Visa还获得了一种脱令牌系统的专利，该系统可以赎回以令牌格式锁定的资产。