

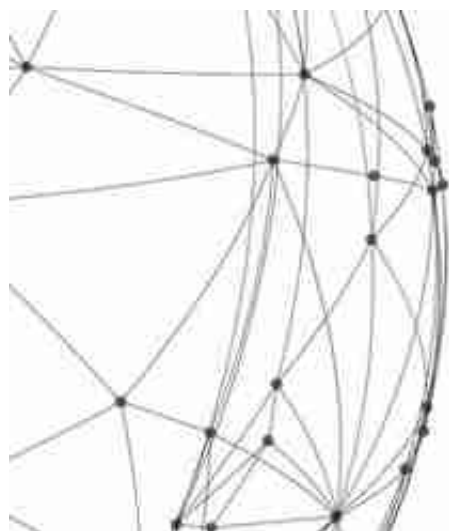
比特币交易瓶颈得到突破性发展，日后应用场景会更加广泛。

比特币价格的飞速增长，让它在国际范围内声望斐然，但它依然有自身的缺陷需要弥补。比如，很多人觉得比特币无法适用于日常的小额支付交易，大部分时候对于生活来说很不便利。

针对这一问题，瑞士程序员大卫发明了一款可以用比特币支付的糖果机，而且此台机器只能接收比特币作为收款方式。这款糖果机通过blockchain.info传入比特币的交易信息，系统接收交易信息成功后，就会分发和支付金额相匹配的糖果数量。

大卫表示，这款设备虽然实现了比特币购买糖果这一目的，但是像是交易费用和交易时间等方面还需要不少优化措施，例如他之后可能会采用比特币闪电网络来加快交易速度。

比特币闪电网络是将大量交易放到比特币区块链之外进行的一种设计，这是为了解决比特币全网交易速度远低于传统金融交易系统这一难题。通过一个“微支付通道”和智能合约来实现即时转账，提高交易性能。



## 百万硬科技创业者必读

AI | 3R(VR/AR/MR) | 物联网 | 航空航天  
新能源 | 基因工程 | 新材料 | 未来医疗