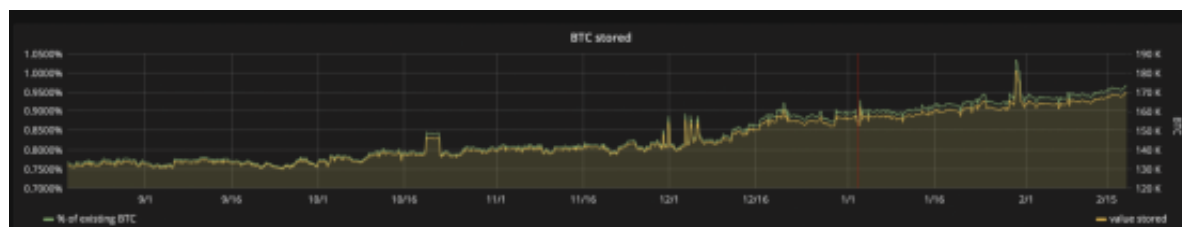


一个钱包地址，由26-35个字母数字字符组成，是发送和接收比特币所需要的全部。任何比特币地址都可以用来将加密货币传输到网络上的任何其他地址，前提是发送方的钱包软件支持该地址类型。由于有多种地址格式可供选择，而且钱包供应商和交易所只支持特定的地址类型，熟悉这些不同是有好处的。

地址格式是比特币的互联网协议

正如互联网协议有多个版本，如IPv4和IPv6，也有多种比特币地址格式。大多数情况下，这些服务不会相互冲突，事务可以在托管钱包和非托管钱包之间无缝地跨网络压缩。有三种比特币核心地址格式可供选择，P2PKH、P2SH和bech32，只有少数服务提供商支持所有这些格式。你喜欢的钱包或交易所很有可能至少不支持其中一种格式，bech32最有可能被忽略。

了解每种地址格式的优点、缺点和怪癖将使您能够选择兼容的比特币钱包、交易所或平台。它还会让你更深入地了解比特币的内部工作原理，并揭示每种格式在安全性、灵活性和功能性方面的利弊。



Bech32

BCH地址格式

比特币现金地址可以采用传统格式(以1开头)，也可以采用更常见的现金地址(Cash Addr)格式。它基于bech32，以“q”或“bitcoincash:q”开头。BCH wallet支持这两种格式，用户可以使用工具在现金Addr和旧格式之间切换。使用现金Addr格式的主要原因是为了区分BCH和BTC，从而防止资金被发送到错误的地址。

链泽学院持续更新关于区块链技术的价值、分类以及相关资讯，敬请期待！