相信很多听说过比特币的人都知道比特币是一种虚拟数字货币,它的特点是去中心化和匿名性,从2009年1月3日诞生,便受到很多热衷自由人士的爱戴。

比特币只能在数字世界使用,不属于任何国家和金融机构,并且不受地域的限制,可以在世界上的任何地方兑换它,所以,很多外国预言家,扬言比特币正在慢慢取代纸币,将成为新一代的交换媒介。

比特币发展至今已有十年之久,很多地方都慢慢的接受比特币进行支付,以法国为例比特币已经被允许在烟草商店(便利店)销售比特币。

但是,对于很多普通人来说比特币还是比较神秘的,特别是相关技术让人很难理解。

首先我们来简单说一下到底什么是比特币?

比特币其实就是一种开放式的电子记账系统。我们知道平时我们使用的纸币都是由银行来控制发行的,即便是现在使用微信,支付宝支付也都是由银行控制交易的。但是,比特币是采用点对点的系统完全去中心化的,打个比方,当你给你的朋友转一笔钱,但是怕他以后不承认,这个时候你把你借给朋友钱这件事公布出去,这个消息会被全网记录并传播,每个人都会来记录这件事情,当这项借款被确认之后,数据会被打包记录在一个区块中,也就是平时我们所知道的区块链,记录并确认这笔借款的人就是俗称的矿工,为了奖励这些矿工,系统会给矿工一定的奖励也就是比特币。