



Vernieuwende technologie

Bitcoin is in 2009 ontstaan en maakt het mogelijk om zonder tussenkomst van een derde partij wereldwijde financiële transacties te verrichten. Omdat Bitcoin niet gebonden is aan een land of bedrijf ontstaat hiermee een scheiding van staat en geld. Verder bieden cryptocurrencies een grote stroom aan innovaties:

- Transacties worden 24 uur per dag en 7 dagen per week direct verwerkt.
- Transacties worden wereldwijd binnen enkele minuten uitgevoerd.
- De kosten van internationale transacties zijn meestal zeer laag. (verschilt per cryptocurrency)
- Een beperkte vaste geldhoeveelheid die niet eenzijdig kan worden gemanipuleerd.
- Het biedt grote mogelijkheden voor zgn. smart contracts: volledig op zichzelf staande contracten die automatisch op basis van parameters financiële transacties kunnen uitvoeren.

Daarnaast bieden cryptocurrencies nieuwe mogelijkheden voor de twee miljard unbanked¹. Ruim een derde van de wereldbevolking heeft geen toegang tot bancaire voorziening.

Centraal of decentraal

De belangrijkste vernieuwing die bitcoin brengt is dat er geen enkel centraal punt nodig is om het geldsysteem te laten werken. Veel van de nieuwe cryptocurrencies lijken het belang hiervan niet te onderschrijven en hebben ergens een centraal karakter. Het feit dat sommige cryptocurrencies zelfs een CEO en kantoorpand lijken te hebben gaat volledig voorbij aan het enige unieke voordeel dat een blockchainstructuur te bieden heeft: het ontbreken van een centraal orgaan.

Over de Verenigde Bitcoinbedrijven Nederland

De VBNL is ontstaan uit behoefte van verschillende Nederlandse bitcoinbedrijven aan regulatie en het bewaken van de kwaliteit van de aangesloten bitcoinbedrijven. Bij een gebrek aan geldende regelgeving is er door de leden van de VBNL altijd aan zelfregulering gedaan. De vereniging is sinds 2014 actief en biedt overheden en andere instellingen een aanspreekpunt.

De VBNL zoekt proactief de dialoog met verschillende stakeholders en deelt specifieke kennis uit de sector om zo samen op basis van de laatste inzichten te kunnen acteren. Zo zijn er onder andere contacten met Team High Tech Crime, FIOD, OM en verschillende banken. De VBNL vergadert maandelijks en nodigt daarbij een wisselende samenstelling van stakeholders uit om deel te nemen. Tijdens deze vergaderingen worden onder andere de laatste ontwikkelingen besproken op het gebied het voorkomen van fraude, witwassen en terrorismefinanciering.

Ook al vallen bitcoinexchanges momenteel niet onder de Wwft, partijen zijn zich bewust van de toekomstige verplichtingen ten aanzien van deze en andere wetgeving. Partijen hanteren momenteel strikte onboardingsprocedures, screenen klantprofielen en werken met transactielimieten om stakeholders het gewenste comfort te bieden. Daarnaast neemt zij deel in verschillende werkgroepen op zowel nationaal als op Europees niveau. Voorbeelden hiervan zijn op Europees niveau: “Blockchain and virtual currencies regulatory group” onder leiding van Monica Monaco en op nationaal niveau de NPFF werkgroep, georganiseerd door de Betaalvereniging Nederland.

¹ <http://www.worldbank.org/en/programs/globalindex>