



Ik zet mijn geld aan het werk
Wat is de toekomst van geld?

De toekomst van geld:

Martijn Siebrand over nieuwe technologieën

Het gaat in het nieuws vaak over blockchaintechnologie: is dat de toekomst van geld waar we allemaal mee te maken krijgen? Wat zijn de ontwikkelingen waar ABN AMRO nu al naar kijkt en wat gaan beleggers en anderen daarvan merken? Dat vroegen we Martijn Siebrand, specialist in digital assets binnen de afdeling Strategie & Innovatie bij ABN AMRO. Hij ziet vooral kansen.

Siebrand legt uit dat hij met een team werkt aan verschillende innovaties op het gebied van platforms en digital assets. Binnen digital assets worden de ontwikkelingen op het gebied van digitalisering op de voet gevolgd. Daarnaast wordt er met de implementatie van nieuwe technieken voor het investeren in gereguleerde digitale assets geëxperimenteerd. In deze whitepaper leggen we uit hoe de toekomst van geld eruit kan gaan zien en wat dat voor consequenties heeft voor financiële producten, zoals beleggen.

Blockchain als digitale basis

Siebrand begint zijn uitleg met de blockchain. Een blockchain bestaat uit een netwerk van computers die een collectief, gedecentraliseerd register handhaven. Zeg maar, een netwerk van computers die met elkaar communiceren. Dat netwerk is dag en nacht en voor iedereen beschikbaar om gegevens in op te slaan. Bovendien heeft iedereen op elk moment toegang tot dezelfde informatie. Er is geen derde partij meer nodig voor de controle. Iedereen kan altijd alles controleren, dus dat geeft veel meer vertrouwen en biedt mogelijkheden om fraude uit te sluiten.

Blockchain biedt mogelijkheden voor slimme contracten en bijvoorbeeld elektronisch stemmen. Op financieel vlak gaat het om digitale financiële producten (assets), zowel gereguleerd als ongereguleerd. ABN AMRO houdt de ontwikkelingen rondom gereguleerde digitale producten nauwlettend in de gaten. Speciale aandacht is er voor de Techstars (<https://www.techstars.com/accelerators/abn-amro-techstars-future-of-finance-accelerator>). Dat zijn 10 bedrijven die enorm innovatief bezig zijn met blockchain

Blockchain wordt dus gezien als een veelbelovende technologie. Het bevordert efficiëntie en kan kosten verlagen. Hierdoor kunnen producten en diensten goedkoper worden. Maar er is ook een kanttekening te plaatsen. De technologie is interessant en veelbelovend, maar is niet zonder risico. Dat zit voornamelijk in de toepassing van de techniek. Het anonieme karakter maakt de activiteiten moeilijk herleidbaar tot natuurlijke personen. Ook crypto's maken gebruik van de blockchaintechnologie. Crypto's zijn geen valuta in de zin van 'wettig betaalmiddel'. Ze hebben een onstabiele waarde, waardoor ze snel hun waarde kunnen verliezen.

Vorbereiden op digitaal geld

De centrale banken op landelijk, Europees en wereldniveau kijken dagelijks nauwlettend naar de ontwikkeling van digitaal geld. Siebrand legt uit dat de Central Bank of Digital Currency steeds meer aandacht krijgt. Er wordt veel onderzoek gedaan naar de rol die digitaal geld zal gaan spelen en op welke manier dat geld gebruikt kan gaan worden.

ABN AMRO volgt die ontwikkelingen op de voet. Er wordt vooral gekeken naar de impact voor de klant en de bank, door nu al onderzoek te doen en testen te ontwerpen om na te gaan hoe het in de praktijk werkt. Daar hoeven klanten nu nog niets mee te doen, maar het zorgt alvast voor de juiste voorbereidingen.

Meer producten kunnen aanbieden door middel van technologie

“Waar we momenteel naar kijken is de optie om gereguleerde financiële instrumenten beschikbaar te maken via blockchain technologie. Een voorbeeld hiervan is dat we bijvoorbeeld bekijken of we een wallet, een digitale portemonnee, voor een digitale beleggingsrekening kunnen aanbieden. Het voordeel is dat met de wallet het in de toekomst mogelijk is te investeren in verschillende producten vanuit één omgeving. Door de technologie verwachten we ook producten aan te kunnen bieden die nu nog buiten bereik van veel klanten vallen,” zegt Siebrand.



Veel meer beleggingsmogelijkheden

Belangrijk voor ABN AMRO is dat de wallet minimaal net zo veilig is als het geld bij de bank op dit moment. Pas als de wallet en de beleggingsmogelijkheden volledig veilig en robuust zijn en er geen hacks kunnen plaatsvinden zijn de producten klaar om voor klanten te lanceren.

Beleggen door middel van de blockchaintechnologie zal volgens Siebrand grotendeels hetzelfde werken als wat beleggers al gewend zijn. Wel zal er sprake zijn van een digitale portemonnee (wallet), die het mogelijk maakt om vanuit één omgeving in verschillende producten te beleggen. Die wallet wordt beschikbaar vanuit internetbankieren. Dit wordt dan een centrale plek die toegang biedt tot producten die nu nog niet bereikbaar zijn voor sommige klanten.

Dankzij de blockchaintechnologie kunnen klanten op ieder moment van de dag beleggen in alles wat er beschikbaar is. Bovendien komen er veel meer beleggingsmogelijkheden bij, omdat geografische afstanden dankzij digitalisering verdwijnen.

Siebrand legt uit dat beleggers toegang krijgen tot veel meer beleggingen wereldwijd, die op ieder moment van de dag (en nacht) beschikbaar zijn. Er zal dan geen sprake meer van sluitingstijden van beurzen of dagen waarop de beurzen dicht zijn.

Ondertussen zal dankzij de nieuwe technologie geen controle door een derde partij meer nodig zijn, dus neemt het vertrouwen toe en het risico op fraude af. Hij waarschuwt wel dat er regulering nodig is. De techniek is beschikbaar, maar hoe we daar in de toekomst mee omgaan zal zich moeten vormen.

Beleggen kent risico's. U kunt uw inleg verliezen.

Leer van Chris Bergström, zet je geld aan het werk!

Wat kun je nú doen met je geld, zodat je er straks maximaal profijt van hebt? In de podcast **'Ik Zet Mijn Geld Aan Het Werk'** probeert Chris Bergström erachter te komen hoe hij meer uit zijn geld kan halen.

Beluister op:

