


SettleMint in the press

Donderdag 04 April 2019

Inhoud

- 1) **Blockchain in de praktijk De Morgen - 24 Okt. 2017 - Pagina 17**
Van landbouw over de haven tot muziek: in vele sectoren wordt al geëxperimenteerd met blockchaintechnologie.
'Iedereen is geïnteresseerd.'

Blockchain in de praktijk

 De Morgen - 24 Okt. 2017
Pagina 17

De Morgen

Van landbouw over de haven tot muziek: in vele sectoren wordt al geëxperimenteerd met blockchaintechnologie. 'Iedereen is geïnteresseerd.'

De start-up SettleMint bouwt in de eerste plaats software die het bedrijven uit alle mogelijk sectoren gemakkelijker moet maken om blockchainmodellen in bestaande software van die bedrijven te klikken. "Wij bouwen eigenlijk een brug tussen de wereldwijde blockchaincommunity die nog volop in de kern van de technologie zit te experimenteren en specifieke noden van bedrijven", zegt medeoprichter Roderik van der Veer.

Maar SettleMint bouwt ook zelf blockchaintoepassingen, als dat opportuun is. Zo lanceerde het bedrijf een tijd geleden het project DataBrokerDAO. Van der Veer legt uit: "Tien procent van alle landbouwers in België heeft geïnvesteerd in dure sensoren die de temperatuur meten, de luchtvochtigheid monitoren en de zuurtegraad van de grond registreren."

Die data verdwijnen in een datasilo van een van die bedrijven. Met het DataBrokerDAO-platform krijgt de sensoreigenaar de kans om de gegevens aan andere betalende partijen aan te bieden en er zo geld mee te verdienen. Mogelijke kopers zijn andere landbouwers, meststoffabrikanten of zelfs het KMI. "Iedereen is geïnteresseerd in zo'n blockchaintoepassing", zegt van der Veer.

Een ander interessant experiment gebeurt in de Antwerpse haven. Antwerpse havenbedrijven werken samen met T-mining. Die blockchainstart-up moet containertransport veiliger en efficiënter laten verlopen.

"De voorbeelden hierboven tonen hoe de blockchain kan helpen om waardevolle gegevens gemakkelijk te verhandelen of om ingewikkelde processen transparanter en veiliger te maken", zegt blockchainexpert Gerrie Smits. Dat is volgens hem ook de reden waarom bedrijven en overheden plots zo geïnteresseerd geraakt zijn in de technologie.

Weg met platenlabels

"Maar andere initiatieven gaan nog een stuk verder, en sluiten elke mogelijke tussenpartij uit." Denk aan het experiment van zangeres Imogen Heap die haar nummer 'Tiny Man' eind 2016 op het platform Ujo Music lanceerde. Dat platform regelde niet alleen de auteursrechten in de blockchain. Het verdiende geld werd rechtstreeks, zonder dat er platenlabels tussen zitten, verdeeld onder bandleden, producers en andere mensen die aan nummers hebben meegewerkt.

Tot slot ziet van der Veer in de blockchain een sleutel tot succes voor landen waarvan de economie weinig voorstelt. "In vele gevallen ligt het ontbreken van een betrouwbaar kadaster aan de oorzaak van economische problemen. In grote stukken van de wereld bestaat er niet eens een kadaster. Dat wil zeggen dat je onmogelijk kunt bewijzen dat een stuk grond van jou is. Daardoor kun je dat land ook niet als onderpand gebruiken om een tractor of een auto te kopen. Heel wat potentieel kapitaal zit daardoor muurvast. Blockchain kan ervoor zorgen dat inwoners in politiek onstabiele regio's zich geen zorgen moeten maken dat ze hun stuk land verliezen bij elke politieke omwenteling."

(FE)