

EU wil koploper worden in blockchaintechnologie

nieuws

De Europese Unie kan het zich niet permitteren om de blockchain-revolutie te missen. "Ik wil dat Europa daarin een voortrekkersrol vervult", zegt eurocommissaris voor Digitale Agenda Mariya Gabriel. Een Europees waarnemingscentrum moet de Unie helpen om expertise en knowhow te vergaren, bedrijven en andere spelers te ondersteunen en de "repercussies, risico's en kansen" in te schatten, aldus Gabriel. "Voorlopig gaan we deze sector niet reguleren. We gaan observeren en kijken hoe we juridische zekerheid kunnen bieden."

🕒 2 FEBRUARI 2018 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:43

Lees meer over:
technologie



De Europese Unie kan het zich niet permitteren om de blockchain-revolutie te missen. "Ik wil dat Europa daarin een voortrekkersrol vervult", zegt eurocommissaris voor Digitale Agenda Mariya Gabriel. Een Europees waarnemingscentrum moet de Unie helpen om expertise en knowhow te vergaren, bedrijven en andere spelers te ondersteunen en de "repercussies, risico's en kansen" in te schatten, aldus Gabriel. "Voorlopig gaan we deze sector niet reguleren. We gaan observeren en kijken hoe we juridische zekerheid kunnen bieden."

Blockchain is een technologie die gegevens op een transparante en beveiligde manier kan opslaan en doorspelen. Het is een soort digitaal logboek waarvan alle gebruikers een kopie hebben. Omdat er geen transacties gewist kunnen worden en iedereen alle transacties kan controleren, is het bijna onmogelijk om gegevens te vervalsen. De technologie ligt aan de basis van de virtuele munt Bitcoin.

Blockchain zal nieuwe digitale toepassingen mogelijk maken op domeinen als gezondheidszorg, logistiek, verzekeringen en overheidsdiensten. "Blockchain zorgt voor een omwenteling en ik wil dat Europa een voortrekkersrol vervult", stelde EU-commissaris Gabriel bij de lancering van het waarnemingscentrum en -forum. Dat gaat de belangrijkste ontwikkelingen inzake blockchaintechnologie monitoren.

Volgens Andrus Ansip, EU-commissaris voor de digitale eengemaakte markt, kan blockchain de kosten drukken en tegelijkertijd het vertrouwen, de traceerbaarheid en de veiligheid vergroten. Aan de Universiteit van Wageningen zien ze in blockchain een manier om het wantrouwen in de agrovoedingsketen weg te nemen. Zowel voor marktpartijen als voor de eindconsument kan het naar verluidt de transparantie vergroten.

Sinds 2013 financiert de Europese Commissie onderzoeksprojecten die inzoomen op blockchaintechnologie. Tot 2020 gaat daar 340 miljoen euro naar toe. Er lopen proefprojecten waarbij grote spelers betrokken zijn uit de traditionele sectoren zoals banken,

verzekeringsondernemingen, effectenbeurzen en logistieke bedrijven. Heel wat lidstaten hebben initiatieven aangekondigd om hun toepassing van blockchaintechnologie uit te breiden.

Beeld: Blockchain Technologies

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

 screenreader.visit us on our facebook page: <https://www.facebook.com/vilt.nieuws/>

 screenreader.visit us on our linkedin page: <https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/>

 screenreader.visit us on our instagram page: <https://www.instagram.com/vilt.nieuws>

 screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws

 screenreader.visit us on our bluesky page: <https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social>

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |

[Privacy policy](#)

[Copyright](#)

[Cookie Policy](#)

[Cookie instellingen aanpassen](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra