

Channel

Tech

Nieuws - 13 september 2019 - 12:06

ABN AMRO verkent mogelijkheden quantumsoftware



ABN AMRO en het Amsterdamse onderzoeksconsortium QuSoft gaan gezamenlijk de kansen van quantumsoftware en quantumcomputers onderzoeken. De samenwerking, genaamd DisQover, moet duidelijk maken welke problemen in de financiële sector beter op te lossen zijn met quantumcomputers.

Met quantumalgoritmen kunnen bedrijven en onderzoekers een compleet nieuwe wereld van technische mogelijkheden betreden, zo meent de bank. Toekomstige quantumcomputers kunnen wellicht zeer geschikte hulpmiddelen zijn om bijvoorbeeld data van financiële transacties te verwerken en te monitoren. De behoefte aan meer kennis over die mogelijkheden neemt toe, nu nieuwe producten en toepassingen een steeds grotere hoeveelheid data genereren.

Beide partners erkennen dat zij aan het begin staan van een heel nieuwe ontwikkeling. Nu experimenteren en buiten de gebaande paden denken, om straks voorbereid te zijn op de kansen en bedreigingen die quantumtechnologie brengen, zo heet heet.

Deel dit bericht

-

-

-

-