

[Home](#)[Nieuws](#)[Achtergrond](#)[Over Kjubits](#)[Contact](#)[Home](#) → [Nieuws](#) →

# QuSoft en ABN AMRO gaan samenwerking aan

13 september 2019

**ABN AMRO en het Amsterdamse onderzoek consortium QuSoft gaan samenwerken onder de noemer DisQover. Dat is bekendgemaakt tijdens het congres Quantum Tech in de Amerikaanse stad Boston. De samenwerking moet duidelijk maken welke problemen in de financiële sector beter op te lossen zijn met quantumcomputers.**

Volgens Harry Buhrman, directeur van QuSoft, betekent de samenwerking voor beide partijen een uitbreiding van hun onderzoeksterrein. "QuSoft heeft op het gebied van quantumalgoritmen de expertise in huis om nieuwe en toekomstige uitdagingen van organisaties te koppelen aan de computer van straks. Met DisQover willen we leren hoe we quantumalgoritmen toepasbaar krijgen en ze ook zo snel mogelijk breed beschikbaar maken."

Sharesh Algoe, Quantum Business and Security Development bij ABN AMRO, schetst dat de naam DisQover niet voor niets is gekozen. "We staan echt aan het begin van een hele nieuwe ontwikkeling. Dan past het ook om breed te onderzoeken. DisQover wil de ontwikkeling en toepasbaarheid van quantumalgoritmen versnellen door generieke bouwstenen te bieden in de vorm van herbruikbare delen van algoritmen. En dat is precies waar de samenwerking over gaat. Nu experimenteren en buiten de gebaande paden denken, om straks voorbereid te zijn op de kansen en bedreigingen die quantumtechnologie brengen."

— • • •

[Home](#)[Nieuws](#)[Achtergrond](#)[Over Kjubits](#)[Contact](#)

Naam \*

Jouw naam

E-mailadres \*

Jouw e-mailadres

Website

Jouw website

Mijn naam, e-mailadres en website bewaren in deze browser voor de volgende keer wanneer ik een reactie plaats.

Plaats jouw reactie

Meest recente artikelen binnen **Nieuws**

[Alle artikelen binnen Nieuws](#) →

[Totaal artikelenoverzicht](#) →

[Home](#)[Nieuws](#)[Achtergrond](#)[Over Kjubits](#)[Contact](#)

## Op weg naar quantumtechnologie 2.0

Deborah Nas, onder meer parttime hoogleraar aan de TU Delft waar zij zich bezighoudt met strategische vraagstukken rondom nieuwe technologieën, is keynote speaker op de Inspiratiedag 'Boost (y)our digital future' op 26 september 2019 die ICTU organiseert voor relaties binnen de overheid. Zij zal ingaan op de ontwikkelingen van quantumtechnologie, een technologie die wat haar betreft niet alleen kansen biedt, maar ook tal van vragen oproept.

## 'Geef voorsprong quantum niet uit handen'

Bij de overhandiging van de Nationale Agenda Quantum Technologie aan staatssecretaris Mona Keijzer van Economische Zaken heeft Robbert Dijkgraaf er nog eens op gewezen dat Nederland er alles aan moet doen



[Home](#)

[Nieuws](#)

[Achtergrond](#)

[Over Kjubits](#)

[Contact](#)

