

# CWI'er Van Dijk geëerd om encryptie-onderzoek

20 februari 2023 11:00 | Pim van der Beek

**Topic** Security



**CWI-professor Marten van Dijk heeft de Edward J. McCluskey Technical Achievement Award gewonnen voor zijn bijdragen aan 'oblivious and encrypted computation'. De prijs is ingesteld door de IEEE Computer Society, de wereldwijde organisatie van computer- en ict-professionals.**

Van Dijk heeft meer dan twintig jaar onderzoekservaring op het gebied van de beveiliging van computerberekeningen (secure computation). Het gaat om studies in de academische

wereld, onder meer voor de prestigieuze MIT- en UConn-universiteiten in de VS. Ook voerde hij studies uit in opdracht van de onderzoeksafdelingen van techconcern Philips en ict-beveiliging en encryptiespecialist RSA.

De prijs die Van Dijk nu ontvangt is een oevreprijs. Hij ontving eerder al prijzen voor specifieke onderzoeken zoals in 2022 de Intel Test of Time Award voor het team dat het concept van 'secure containers' introduceerde. Dat wordt tegenwoordig op grote schaal gebruikt in zogenoemde trusted execution environments (tee's), zoals de Intel SGX-processor.

Op het Centrum voor Wiskunde en Informatica (CWI) leidt Van Dijk de onderzoeksgroep Computer Security. Ook is hij bijzonder hoogleraar secure & intelligent computing aan de Vrije Universiteit van Amsterdam en onderzoeksprofessor aan de Universiteit van Connecticut (Uconn).

Dit artikel delen:

