

Nieuws

Dossiers

voor abonnees

Carrière

Cases

voor abonnees

Achtergrond

voor abonnees

Denk Mee

Home > Nieuws > Martin Kersten krijgt innovatieprijs

Martin Kersten krijgt innovatieprijs

25 JUNI 2014 15:37 | TANJA DE VREDE | NIEUWS



Martin Kersten, research fellow aan het Centrum voor Wiskunde & Informatica (CWI) krijgt vandaag de 2014 SIGMOD Edgar F. Codd Innovations Award uitgereikt voor zijn onderzoek op het gebied van Big Data.

De prijs is bestemd voor onderzoekers voor hun innovatieve en toonaangevende bijdragen aan databasesystemen en databases. De jury roemt Kersten om zijn wetenschappelijk onderzoek op het gebied van hoogwaardige database-architecturen en pionierswerk in de realisatie van MonetDB. Kersten ontwikkelde in 1993 het open source kolomgebaseerde databasemanagementsysteem MonetDB. Inmiddels wordt MonetDB in 130 landen gebruikt en is het zeker 300.000 keer gedownload. Het behoort tevens tot het productaanbod van alle grote commerciële databaseleveranciers in relationele databasesystemen.

Volgens Kersten zijn fundamenteel onderzoek en veranderingen in databasemanagementsystemen noodzakelijk voor het efficiënt ontsluiten van enorme hoeveelheden data.

Kersten trad in 1985 in dienst bij CWI en richtte daar de Database Research Group op. Hij is sinds 1991 deeltijdhoogleraar aan de UvA en sinds 2011 CWI Fellow. Hij krijgt de prijs tijdens de jaarlijkse ACM SIGMOD/PODS Conference.

[in Share](#) 7 [Tweet](#)

Lees ook

CWI is registrar voor domein .nl 21 FEBRUARI 2014

Software helpt bij redigeren video 24 JANUARI 2014

Promovendus vindt fouten in Java 1 16 DECEMBER 2013

CWI draait valse signatures de nek om met gratis tools 1 15 AUGUSTUS 2013

OF MEER OVER: [MARTIN KERSTEN](#), [CWI](#), [MONETDB](#), [SIGMOD](#), [EDGAR F. CODD INNOVATIONS AWARD](#)

Schrijf zelf een reactie

[Reglement reacties](#)

Naam:*

E-mail:*

Reactie:*

* gebruikt 0 van 1250 tekens.

Herhaal code