Wat is big data-visualisatie?

23-04-2015 16:28



Grote verzamelingen gegevens blijken meer informatie te bevatten dan op het eerste gezicht lijkt. Om die informatie er uit te krijgen, zijn wel slimme algoritmen nodig. Omdat de uitkomst van die algoritmen geen direct publiceerbare conclusie is, maar een nieuwe berg cijfers, moet de informatie alsnog toegankelijk gemaakt. Dat kan in woorden (‘vooral vrouwen van middelbare leeftijd in middelgrote gemeenten lezen Heleen van Rooijen én rijden Daihatsu’), maar ook in grafieken. Het voordeel daarvan is dat de correlatie grotendeels automatisch zichtbaar kan worden gemaakt. Dat heet big data-visualisatie.