

Wat is het nut van digitale bakens?

27-10-2014 14:04

De volgende digitale ontwikkeling die het écht helemaal gaat worden, is de toepassing van digitale bakens. Het bekendste voorbeeld is iBeacons van Apple. Hiermee kunnen digitale apparaten op middelkleine afstand (tot 50 meter) onderling informatie uitwisselen, mits de eigenaar daarvoor toestemming heeft gegeven. Wat zijn de mogelijkheden en welke mogelijkheden zijn interessant voor uitgevers?

Steeds meer smartphones worden uitgerust met technieken waarmee ze op de middelkorte afstand contact kunnen leggen met andere apparaten. De bekendste zijn iBeacons van Apple en Near Field Communication (NFC) dat in nieuwere Android- en Windows-apparaten zit. Op basis van deze technieken worden nu vier groepen diensten ontwikkeld en aangeboden:

- mensen die bij elkaar in de buurt zijn en interesses of voorkeuren delen met elkaar in contact brengen,
- boodschappen sturen naar mensen die zich in de buurt van een bepaalde locatie bevinden,
- bewegingen van mensen volgen en analyseren en
- contactloos betalen mogelijk maken.