

Zelfrijdende winkelwagen in beeld bij Walmart

22-09-2016 09:19



Walmart werkt aan zelfrijdende winkelwagens. Dit blijkt uit een patentaanvraag die de retailreus vorige maand heeft ingediend.

Op de patenttekeningen is de traditionele winkelwagen voorzien van een motor die de winkelwagen voort beweegt. Deze staat via internet in verbinding met de smartphone van de klant. Na deze koppeling neemt een centrale computer de besturing van de winkelwagen, die via input van sensoren door de winkel wordt begeleid. Het navigeren door de winkel gebeurt op basis van het digitale boodschappenlijstje van de klant.

Met de zelfrijdende winkelwagen wilt Walmart de winkelervaring van klanten verbeteren, zo blijkt uit de patentaanvraag. Met name op momenten waarop medewerkers het druk hebben ontnemen klanten vragen over waar producten zich bevinden. Of het idee van Walmart ook daadwerkelijk de productiefase haalt is vooralsnog onbekend. Ondernemers dienen vaker patenten in die uiteindelijk niet gebruikt worden.