

Amazon komt met lab voor logistieke robots

02-06-2021 15:38



Amazon heeft in Vercelli, Noord-Italië een lab onthuld voor logistieke robots. In dit lab worden technieken ontwikkeld om het werken in distributiecentra veiliger te maken.

In het lab worden onder andere gewerkt aan een grote robotarm die het gebruik van vorkheftrucks voor het vervoeren van pallets elimineert en automatisch meerdere artikelen van de ene locatie naar de andere verplaatst.

Daarnaast worden ondersteunende robots ontwikkeld – vergelijkbaar met Amazon Drive Units – die bestellingen van schappen kunnen halen zodat werknemers minder hoeven te lopen.

Ook werkt de techgigant al sinds 2018 aan een [robot voor thuis](#). Hier wordt met achthonderd mensen aan gewerkt. De robot heeft de werknaam Vesta - afgeleid van de Romeinse godin van de haard, het huis en het gezin - en heeft de grootte van twee kleine katten. Vesta zou in staat zijn om door het huis te rollen. De robot zou bovendien voorzien zijn van diverse Alexa-functies.