

Schappen indelen met virtual reality

27-07-2016 08:41



De SpaceLAB-applicatie van SCA maakt het retailers mogelijk om winkelschappen virtueel in te delen. Voor de ontwikkeling van de nieuwe oplossing werkte SCA samen met virtual reality-ontwikkelingsbureau Lab4242.

Met SpaceLAB kunnen retailers, voorzien van een virtual reality-bril en twee controllers, hun winkelschappen virtueel indelen. Dankzij de 3D-bril ontstaat een virtueel overzicht. Dit zorgt ervoor dat retailers letterlijk hun supermarkt instappen en langs de schappen kunnen lopen. Het programma maakt gebruik van de HTC Vive VR-bril en van de Roomscale Virtual Reality-techniek, waardoor de gebruiker fysiek en vrijelijk kan rondlopen in de virtuele supermarkt.

Met de controllers kunnen gebruikers schappen indelen en producten verplaatsen, weggooien of introduceren in het programma. Dit moet hen meer invloed en gemak bieden bij het ontwerpproces van schapindelingen, wat uiteindelijk moet leiden tot een tijd- en kostenbesparing.