

TIEDOTE  
12/2/2019

## Smartcartin älykärryt päivitetään Scandit-tietokonenäöllä

Euroopan johtava älykkäiden ostoskärryjen valmistaja Smartcart Oy on kovaa vauhtia tekemässä älykärryistään myös itsepalvelukassoja. Parhaan mahdollisen käyttäjäkokemuksen tarjoamiseksi älykärryihin asennetaan markkinoiden parhaat viivakoodilukijat, jotka tuottaa sveitsiläinen huipputeknologiayhtiö Scandit.

Yksi Smartcartin kärkitavoitteista on tuoda itsepalvelukassan toiminnot ostoskärryihin, mikä mahdollistaa kassajonojen ohittamisen. Itsepalvelukassan keskeinen haaste on tunnistaa tuotteet viivakoodin perusteella nopeasti ja tarkasti.

”Koska haluamme tarjota parhaan mahdollisen kokemuksen älykärryjen käyttäjille, olemme aloittaneet yhteistyön maailman johtavan tietokonenäköä kehittävän yhtiön Scanditin kanssa”, sanoo Smartcartin teknologiajohtaja (CTO) **Tobias Hannus**. ”Scanditin huipputeknologiaa hyödyntämällä voimme tarjota saman tarkkuuden ja nopeuden viivakoodien lukemisessa, johon kuluttajat nykyisillä itsepalvelukassoilla ovat tottuneet.”

”Scanditin teknologia tunnistaa viivakoodin älykärrytabletin integroidun kameran avulla hämmästyttävän nopeasti ja tarkasti. Kuluttajan tarvitsee vain tuoda tuote kameran eteen pieneksi hetkeksi, jotta älykärry tunnistaa sen. Viivakoodin lukukulmalla ei ole väliä, ja myös kiiltävät ja pyöristetyt viivakoodit luetaan helposti. Scanditin teknologian avulla Smartcart-älykärryn käyttäjäkokemus nousee taas uudelle tasolle”, Tobias Hannus jatkaa.

”Smartcart on keksinyt mahtavan tavan yhdistää digitaalinen ja fyysinen ostokokemus”, sanoo Scanditin toimitusjohtaja **Samuel Mueller**. ”On kovin ilahduttavaa, että Smartcart ottaa meidän tarkan ja tehokkaan tietokonenäköteknologian käyttöön älykkäissä ostoskärryissään.”

Scanditin teknologia antaa yrityksille ja kuluttajille mahdollisuuden kehittää perinteisiä tapojaan kohdata arkipäiväisiä asioita, ja rikastuttaa fyysistä maailmaa reaaliaikaisesti sieppaamalla dataa viivakoodeista, teksteistä, esineistä ja muista visuaalisista tunnisteista mobiililaitteen, tablettien, vetimien, lennokkien tai robottien avulla.

Scanditin mobiili datasieppausalusta perustuu itsekehitettyyn tietokonenäköön, lisättyyn todellisuuteen (AR) ja koneoppimiseen. Scanditin teknologiaa käytetään lukuisiin eri tarkoituksiin vähittäiskaupan, tuotantotekniikan, kuljetuksen ja logistiikan sekä terveydenhuollon aloilla. Yhteistyökumppaneita ovat monet maailman johtavat yritykset ja brändit kuten Sephora, Louis Vuitton, DHL ja Levi Strauss & Co.

### LISÄTIEDOT

Tobias Hannus  
CTO, Smartcart Oy  
+358 44 783 7961

[tobias.hannus@smartcart.fi](mailto:tobias.hannus@smartcart.fi)