

Swisslog B.V.
Belle van Zuylenlaan 5
NL-4105 JX Culemborg
Netherlands

Swisslog NV
Kernenergiestraat 47-49
2610 Wilrijk
Belgium

Persbericht

Swisslog en KUKA bundelen krachten en versterken CarryPick

Culemborg, juni 2018 - Wereldwijde magazijn automatisering specialist Swisslog versterkt, in nauwe samenwerking met de KUKA Groep, haar CarryPick oplossing door het mobiele goods-to-person systeem in huis te halen.

CarryPick, een geautomatiseerd opslag- en order fulfillment systeem, is een flexibel, schaalbaar concept dat hoge waarde biedt aan klanten in multi-channel fulfillment operaties. De nieuwe KMP600 AGV van het CarryPick systeem is ontwikkeld in nauwe samenwerking tussen KUKA en Swisslog. Synergiën hebben een aantal technische verbeteringen mogelijk gemaakt die de AGV geschikt maken voor gebruik in meerdere industrieën. De CarryPick oplossing zal wereldwijd worden ondersteund als onderdeel van de KUKA portfolio.

Gezamenlijke kracht van KUKA en Swisslog

De bundeling van onderzoeks- en ontwikkelingskracht van Swisslog en KUKA heeft geresulteerd in een nieuwe CarryPick oplossing, die middels een volledig geïntegreerd systeem, inclusief systeemsoftware, de hoogste prestaties en een maximale betrouwbaarheid biedt. Dankzij betere mechatronica is het voertuig bovendien veel stiller en is een meer ergonomische werkruimte gerealiseerd. Verder is de levensduur van de batterij verlengd.

“Naast de duidelijke voordelen van het nieuwe systeem, profiteert de klant van de uitgebreide service van ons wereldwijde ondersteuningsnetwerk. De stabiliteit leidt tot betere resultaten, doordat stilstand tijden worden geminimaliseerd en de WIFI-mogelijkheden zijn verbeterd”, aldus Christian Baur, COO Swisslog Group & CEO Swisslog Logistics Automation.

De nieuwe aanpak biedt Swisslog- en KUKA-klanten één aanspreekpunt, minder risico én ondersteuning vanuit een wereldwijd servicenetwerk. “We zijn nu in staat om alle componenten perfect te integreren, snel aan te passen aan nieuwe markttuitdagingen en ze te testen in verschillende scenario's”, vervolgt Baur. “Dankzij de voordelen die dit oplevert kan het nieuwe CarryPick systeem nog eenvoudiger worden afgestemd op de klantbehoeften.

Focus op klantbehoeften

Met alle componenten van het CarryPick systeem – van AGV tot software en ondersteuning – in eigen huis, is Swisslog in staat de complete oplossing verder te ontwikkelen en aan de exacte eisen van de klant te voldoen. Een toegewijd team van experts werkt nauw samen met de klant om ervoor te zorgen dat de antwoorden op de belangrijkste vragen en serviceondersteuning uit één hand beschikbaar zijn.

Bij de doorontwikkeling van het nieuwe CarryPick systeem identificeerden Swisslog en KUKA software als kritische factor voor een feilloze, positieve gebruikerservaring. Dankzij een specifieke CarryPick module binnen het nieuwe SynQ-softwareplatform van Swisslog vervalt de noodzaak voor verschillende softwaresystemen en is het risico op fouten en downtime verminderd.

De SynQ-software biedt operationele processen die specifiek zijn voor Swisslog oplossingen en specifieke klantsectoren. Gebruikers zijn daardoor in staat om de exacte functionaliteit te kiezen die ze nodig hebben. Dit modulaire ontwerp verbetert de kosteneffectiviteit. SynQ-klanten hebben tevens toegang tot de virtual en augmented reality functionaliteit, die hen – voorafgaand aan de implementatie – de mogelijkheid biedt om te zien hoe het CarryPick systeem zal werken. Tevens dient deze functionaliteit als trainingstool voor nieuwe flexwerkers/pickers in het magazijn. Verder stellen directe interfaces tussen de augmented reality en de werkelijke KMP600 hardware engineers of operators in staat om hardware- of softwareproblemen snel en eenvoudig op te lossen. Ook zonder specifieke kennis of jarenlange ervaring.

“Aangezien we de controle hebben over alle elementen van het platform, zullen we voortdurend functies toevoegen en het systeem updaten om gedurende de hele levenscyclus de beste oplossing te bieden”, concludeert Baur.

Voor meer informatie over Swisslog's modulaire opslag- en orderverzamelsysteem CarryPick, [klik hier >>](#)

Neem voor meer informatie contact op met:

Swisslog B.V
Birgit Collier
Marketing Assistant (Benelux)
Tel.: +32 (0)38210011
E-mail: birgit.collier@swisslog.com
URL: www.swisslog.com

Over Swisslog

Swisslog ontwerpt, ontwikkelt en levert best-in-class automatisering voor vooruitstrevende gezondheidssystemen, warehouses en distributiecentra. Wij bieden geïntegreerde oplossingen uit één hand - van advies tot ontwerp, implementatie en lifetime klantenservice. Achter het succes van het bedrijf staan wereldwijd 2.500 medewerkers, die klanten ondersteunen in meer dan 50 landen. www.swisslog.com

Swisslog is onderdeel van de KUKA Group, een toonaangevende wereldwijde leverancier van intelligente automatiseringsoplossingen. www.kuka.com