

Smurfit Kappa in Tjechie verhoogt de productiviteit met behulp van de mobiele oplossingen van Syspro

Toen verpakkingsspecialist Smurfit Kappa een nieuwe, Tsjechische vestiging opende, wilde het bedrijf een bestaand, goedwerkend, mobiel Syspro proces van een van de Britse divisies overzetten. Ze zagen al snel in dat, als Syspro zou worden gebruikt voor het verwerken van real-time informatie vanaf de werkvloer dit de productiviteit zou verhogen.

Smurfit Kappa is een van de grootste producenten van papierenverpakkingen in de wereld met meer dan 41.000 werknemers verspreid over 350 vestigingen in 32 landen. De belangrijkste producten zijn verpakkingen van golfkarton, maar het bedrijf is ook toonaangevend in andere markten, zoals verpakkingen van massief karton en grafisch karton. Hun hoofdvestiging is gevestigd in Dublin, Ierland.

De Tsjechische divisie van Smurfit Kappa is al Syspro-gebruiker sinds 2010 en heeft veel baat bij haar ERP-oplossing vanwege het stroomlijnen van het order verwerkingsproces van binnenkomst tot afronding. Maar met de komst van real-time, mobiele technologieën en grotere orders, zag Lukáš Konývka, die met Syspro samenwerkte bij de implementatie van de oorspronkelijke mobiele oplossing, een manier om het productiviteitsniveau verder te verhogen.



"Nu we mobiele scanners geïnstalleerd hebben, hebben we de verwerking van voorraadbewegingen enorm versneld, doordat we gegevens vanaf de werkvloer direct naar Syspro kunnen sturen."

In één oogopslag

Bedrijf

Smurfit Kappa

Industriesector

- Productie - verpakkingen en labels

SIC-code

- 21100 - Fabricage van farmaceutische basisproducten

Aantal werknemers

41.000+

De uitdaging

- Een goedwerkend mobiel Syspro batchproces, dat functioneerde op een van Britse divisies, overzetten naar Smurfit in Tsjechië
- Verwerken van grotere ordervolumes
- Gebruik maken van de komst van real-time mobiele technologieën

Oplossing en dienstverlening

- Syspro Mobile Scanning-oplossing

Voordelen

- Mobiel scannen maakt voorraadbeheer eenvoudiger
- Real-time transactieverwerking zorgt voor snelle en nauwkeurige gegevensinvoer via barcodes
- Real-time informatie tussen Syspro en de werkvloer
- Orders worden sneller afgehandeld dan tevoren en men kan sneller reageren op toegenomen vraag en grote orders
- Er is verder geen training nodig want het product is specifiek ontwikkeld voor naadloze integratie met Syspro ERP. Gebruikers konden zich snel aanpassen.



De mobiele scanningoplossing van K3 Syspro maakt voorraadbeheer, het ontvangen van inkooporders en picking orders eenvoudig. Het vult ook de krachtige voorraadbeheerfuncties van Syspro aan en biedt real-time transactieverwerking voor snelle en nauwgezette gegevensinvoer via barcode labels.

Hierdoor worden problemen die zich meestal voordoen bij handmatige gegevensinvoer en het overnemen van notities van documenten vrijwel geëlimineerd. Als de informatie eenmaal gescand is, vloeit het in real-time door Syspro en wordt de interne database geactualiseerd.

"Nu we mobiele scanners geïnstalleerd hebben, hebben we de verwerking van voorraadbewegingen enorm versneld, doordat we gegevens vanaf de werkvloer direct naar Syspro kunnen sturen. Dit betekent dat we orders veel sneller afhandelen dan voorheen en we kunnen veel sneller reageren op toenemende vraag en grote orders," zegt Lukáš Konývka.

Net als bij de intuïtieve benadering van Syspro, vergt de mobiele oplossing van Syspro erg weinig training, want het is speciaal ontworpen voor naadloze integratie met de ERP-oplossing. Hierdoor is verdere training niet nodig, wat betekent dat het personeel bij Smurfit dat reeds getraind is om Syspro te gebruiken, zich snel kan aanpassen aan de operationele functies van de mobiele oplossing.

Lukáš Konývka vertelt: "Een van de eerste zorgen die we hadden met de introductie van een real-time, mobiele oplossing, was de hoeveelheid tijd die in het implementatieproces zou gaan zitten, in combinatie met de tijd die het trainen van het personeel zou gaan kosten. Maar we realiseerden ons al gauw dat de real-time, mobiele oplossing niet heel anders werkte dan Syspro zelf. We konden de scanners min of meer direct gebruiken nadat ze met het systeem waren verbonden, wat een groot voordeel was. Het implementatieproces verliep snel en zonder gedoe, dus konden we onze deadline halen."

De implementatie van de mobiele Syspro-oplossing begon in november 2012 en werd in een paar weken

voltooid. Gedurende deze periode werkte de leverancier nauw samen met een projectmanagementteam bij Smurfit Czech, zodat alle zakelijke doelen duidelijk waren en werden gehaald. Syspro werkte in deze tijd nauw met het bedrijf samen, zodat problemen die bovenkwamen snel konden worden opgelost.

"De nieuwe technologie in onze mobiele oplossing heeft onze verwachtingen overtroffen. We kunnen ons voorraadproces stroomlijnen en echt tijd besparen op handmatige processen."



Lukáš Konývka legt uit: "Het grootste probleem was het goed instellen van de scanners, zodat ze onze voorraadcatalogus opnieuw konden labelen. K3 Syspro was geweldig en werkte met ons samen tot de klus succesvol was geklaard, zonder het implementatieproces te vertragen."

Smurfit Tsjechië gebruikt de mobiele scanners nu zes maanden met Syspro en ziet een grote stijging van de productiviteit. Het bedrijf hoeft geen tijdrovende, handmatige downloads van voorraadinformatie meer uit te voeren. Het proces van voorraadbewegingen verloopt ook veel sneller dan toen het bedrijf handmatige methodes gebruikte en Smurfit kan nu een groter aantal orders verwerken dan tevoren.

Lukáš Konývka vertelt: "De nieuwe technologie in onze mobiele oplossing heeft onze verwachtingen overtroffen. We kunnen ons voorraadproces stroomlijnen en echt tijd besparen op handmatige



processen. Dit heeft geleid tot een toename in productiviteit, waardoor onze organisatie verder heeft kunnen groeien. Gedurende de gehele implementatie werkte Syspro nauw samen met ons projectmanagementteam, zodat we onze geplande deadline haalden."

Smurfit is momenteel bezig de bestaande Syspro-oplossing verder te updaten en overweegt de real-time mobiele oplossing in de gehele organisatie te implementeren.

