

Gispen automatiseert magazijn stap voor stap

Auteur: Ferdi den Bakker

Geplaatst: 16 jan 2008

Meubelbedrijf Gispen heeft in de laatste twee jaar tijd behoorlijk wat van het voorheen handmatig verrichte werk geautomatiseerd. Onder leiding van Sander Birkhoff, manager supply chain, zijn nu ook een draadloos barcode-registratiesysteem voor de heftrucks van het bedrijf en een koppeling daarvan naar het Infor Baan V ERP-systeem geïmplementeerd.



Sander Birkhoff, manager supply chain bij Gispen, begeleidt de magazijnautomatisering

Sander Birkhoff hierover: "Voorheen werkten we vooral met bonnetjes. De goederen die met behulp van heftrucks werden gelocaliseerd, moesten handmatig administratief worden verwerkt. Daarmee was full-time iemand bezig. Bovendien is de kans dat je met het handmatig invoeren fouten maakt, groter dan wanneer je scant. Verder is alles nu sneller verwerkt, zodat we direct inzicht hebben in de actuele voorraadsituatie."

Zoekend naar slimme add-ons

De meubelontwerper, meubelproducent en kantoorinrichter is in 2003 overgestapt op Baan V en is sindsdien voortdurend op zoek naar slimme add-ons. Korade was de partner bij de implementatie van het barcodesysteem. Birkhoff: "We hebben Korade als partner gekozen gezien hun technische know-how en ervaring op Baan gebied en de praktische kennis. Wij hebben meer van dit soort projecten met Korade gedaan, onder andere Purchaseportal. Als leverancier van de hardware in de vorm van boordcomputers hebben we voor Phi Data gekozen omdat ze ons een positief gevoel gaven. Het draadloze netwerk is geleverd door De Koning Automatisering."

"De werknemers hadden niet zoveel tijd nodig om te wennen aan de nieuwe manier van werken. Na eerst wat scepsis hebben ze het nu, na de nodige training, onder de knie. De implementatie van de hardware verliep vrij snel, het moeilijkst was de configuratie van de hardware in het draadloze netwerk. De implementatie van hardware en het draadloze netwerk hebben we in twee etappes gedaan; een magazijn voor de zomer en een tweede magazijn na de zomer. Een dedicated projectteam hebben we voor de implementatie niet samengesteld."

Specificaties

Bedrijf: Gispen, ontwerper en producent van meubels en daarnaast kantoorinrichter

Software: Baan V, hardware Phi Data, draadloos barcode registratiesysteem

Leverancier: Korade, Phi Data en De Koning Automatisering

Projectleider: Sander Birkhoff (manager supply chain), Martijn Raaijmakers (hoofd systeembeheer).

Vorbereidingstijd en duur implementatie: 6 maanden

Hoeveel gebruikers: 4 vaste terminals, 4 handterminals