



Microsoft Dynamics AX Case story



Oversigt

Land: Danmark m.fl.

Industri: Handel

Kundeprofil

Maskinhandler Indkøbsringen er et indkøbssamarbejde mellem danske maskinforretninger.

Virksomheden forhandler et stort udvalg af maskiner til landbrug og parker, samt reservedele til disse.

Løsning

EDI-portal til Microsoft Dynamics AX.

“ Ekspeditionerne klares meget hurtigere og antallet af plukfejl er reduceret markant. “

*Alfred Korsgaard,
IT-chef, Maskinhandler
Indkøbsringen Amba*



Stregkoder holder styr på Maskinhandler Indkøbsringens 450.000 varenumre

Der var sten på vejen mod MI's nye stregkodeløsning, men alle problemer blev løst og resultatet er en velfungerende løsning, der allerede nu viser sit værd.

Maskinhandler Indkøbsringen (MI) har eksisteret siden 1963 som et indkøbssamarbejde mellem danske maskinforretninger. I dag er MI et Amba-selskab, som forhandler et stort udvalg af landbrugsmaskiner og redskaber, have og parkmaskiner samt reservedele til disse. MI handler med såvel professionelle som private via de lokale maskinforretninger.

Virksomheden har hovedkontor, centrallager og udstilling i Vejle og beskæftiger 57 medarbejdere. MI er også repræsenteret i Sverige med et bredt forhandlernet samt kørende sælgere og montører.

Ca. 20 medarbejdere er beskæftiget i MI's lager. Og de har nok at se til. Virksomheden har nemlig ikke mindre end 450.000 registrerede varenumre, hvoraf de 50.000 er på lager. Lageret styres, som resten af virksomheden, af Microsoft Dynamics AX.

De mange varenumre var givetvis en af årsagerne til, at en del lagerekspeditioner var behæftet med fejl. En anden årsag var utvivlsomt, at man ikke benyttede stregkoder på lageret. Og MI var bestemt heller ikke i tvivl om, at indførsel af stregkoder ville give et mere veltilpasset lager, hvilket i sidste ende ville betyde mindre lagerbinding. Det var bare med at komme i gang!

I foråret 2010 kontaktede MI deres faste Microsoft Dynamics AX partner, Microsolutions, som på baggrund af et møde udarbejdede en række grundlæggende krav til en stregkodeløsning til virksomheden. Blandt kravene var blandt andet forbedret lagerkontrol, eliminering af indtastninger, forbedret effektivitet, mindre papirarbejde og reduceret antal plukfejl.

Jagten på den rigtige løsning blev sat ind, men det skulle vise sig ikke at være så nemt. I to omgange blev man nemlig nødsaget til at droppe en løsning, som efter det indledende arbejde viste sig ikke at opfylde MI's krav.

Men som bekendt er tredje gang heldigvis lykkens gang, og da Tasklet Mobile WMS, kom på banen, lod det til, at man havde fundet den rigtige løsning, som understøttede alle kravene.

microsolutions



Motorola MC9090 scanner, som Maskinhandler Indkøbsringen benytter.

MI valgte løsningen fra Tasklet, men fordi man allerede havde været i gang med at se på andre produkter, var der indledningsvis nogle forhindringer, der skulle forceres:

"Blandt andet skulle de stregkodescannere, vi allerede havde indkøbt, omprogrammeres til den nye løsning. Men alle udfordringer blev løst til alles tilfredshed," siger Alfred Korsgaard, IT-chef hos Maskinhandler Indkøbsringen.

Men det seje træk kom først, da den nye løsning var klar til brug. Der skulle registreres stregkoder til alle 450.000 varenumre, sættes stregkoder på alle hyldeforkanter og medarbejderne skulle lære systemet at kende.

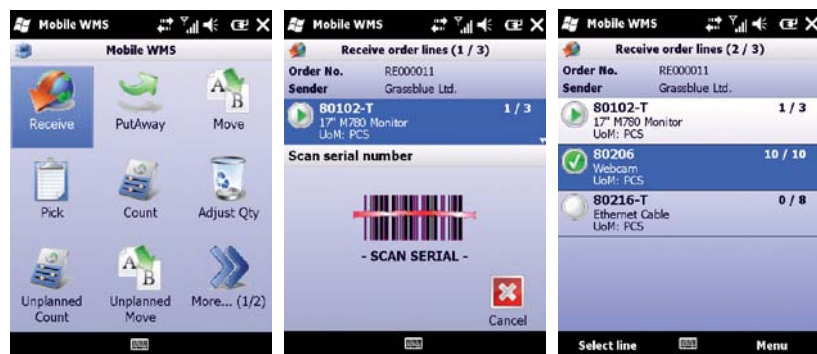
"Det var en sej opgave at få styr på lageret, da løsningen var klar til brug, men medarbejderne på lageret var med på den og syntes faktisk, det var sjovt," siger Alfred Korsgaard og fortsætter: "Og nu, hvor projektet er gennemført, er de også glade for resultatet."

MI valgte at uddanne en superbruger i modtagelsen og ekspeditionen, og det har bidraget til, at alle hurtigt er kommet ind i den nye løsning. Og selv om Alfred Korsgaard først forventer den fulde effekt af investeringen efter et års brug, oplever han allerede nu forandringer:

"Ekspeditionerne klares meget hurtigere og antallet af plukfejl er reduceret markant."

Og Alfred Korsgaard har også været glad for at samarbejde med Microsolutions, som har deltaget i hele projektet:

"Vi har haft et rigtig godt samarbejde med Microsolutions. Projektet er lykkedes fantastisk godt, og den efterfølgende support fungerer bare upåklageligt," slutter Alfred Korsgaard.



Skærbilleder fra Tasklet Mobile WMS.