

Skräddarsydd lösning håller koll på maskinparken

Skanskas 100 000 byggmaskiner hyrs ut till arbetsplatser i hela Norden. Med ett kraftfullt IT-verktyg kan administratörerna snabbt plocka fram detaljerad information om varje enskild maskin.



Lars-Erik Johansson, IT-chef på Skanska Maskin berättar att målsättningen för företaget är att hitta en bra standardplattform att bygga vidare på för egna anpassningar. Nu har de ett kraftfullt och flexibelt system med bra spårbarhet.

Skanska Maskin har runt 350 anställda och är ett dotterbolag till byggföretaget Skanska. Företaget hyr ut bygg- och entreprenadmaskiner både internt inom Skanskakoncernen och till externa kunder över hela Norden. För att administrera alla maskiner krävs kraftfulla systemresurser, vilket Skanska Maskin har funnit i affärssystemet Navision kompletterat med branschlösningen Excellent Mobile/Rental. Tidigare användes en egenutvecklad produkt som i längden blev svår och tidskrävande att uppgradera.

– När vi satsade på ett nytt affärssystem var målsättningen att hitta en bra standardplattform att bygga vidare på för egna anpassningar. Nu har vi ett kraftfullt och flexibelt system med bra spårbarhet, säger Lars-Erik Johansson, IT-chef på Skanska Maskin.

Excellent Mobile/Rental är en av Microsoft certifierad Add-On-produkt för försäljning, uthyrning och service av maskiner. Detta i kombination med systemets standardmoduler som redovisning, lager, inköp, projekt och affärsstöd ger företaget aktuell och detaljerad information om varje produkt.

– Vi kan följa samtliga maskiners fysiska och ekonomiska historia. Det är lätt att hitta tidigare information om allt från fakturor till kunder. Att vi så snabbt hittar de uppgifter vi söker innebär stora tidsbesparingar, säger Lars-Erik Johansson.

I ett nötskal

Företagsprofil

Skanska Maskin AB är ett företag inom Skanska som är specialiserat på att tillhandahålla service, maskiner, utrustningar och hjälpmedel för byggmarknaden. Företaget har runt 350 anställda och omsatte 2003 cirka 375 miljoner kronor.

Uppgift

Införa ett smidigt system för 150 samtidiga användare att hantera all information kring uthyrning och service av 100 000 bygg- och entreprenadmaskiner.

Lösning

Standardiserat affärssystem med branschanpassad modul för maskinuthyrning.

Resultat

Kraftfull och flexibel informationshantering med god spårbarhet på detaljnivå ger stora tidsbesparingar.

Teknik

Microsoft Business Solutions affärssystem Navision med modulen Excellent Mobile/Rental.

Kontaktpersoner

Holger Berndtsson

holger.berndtsson@excellent.se

Lars-Erik Johansson

lars-erik.a.johansson@skanska.se

LEVERANTÖR:



Gamlestadvägen 2-4
Göteborg
Tfn: 031-151 700
www.excellent.se

Skanska Maskin och Skanska förfogar över runt 100 000 maskiner, som är värda från 500 kronor till fem miljoner kronor. De finns tillgängliga på ett tjugotal olika depåer i Sverige.

Navision stiftade Lars-Erik Johansson bekantskap med för första gången på en mäsas i Hannover i slutet av 1990-talet. Resans syfte var att hitta ett nytt affärssystem för att ersätta det då 15 år gamla som man hade i företaget.

– Vi var precis på väg hem från mässan som skulle stänga när jag hittade Navisions monter. När jag fick veta att systemet hade en tysk lösning för vår bransch blev jag intresserad, berättar Lars-Erik Johansson.

Branschlösningen var utvecklad av Cosmo Consult, en av Microsofts största Navisionpartner i Tyskland. Hemma i Sverige fick Lars-Erik Johansson sedan kontakt med Excellent System i Göteborg som marknadsför och implementerar lösningen hos kunder i Norden.

– De översatte, försvenskade och vidareutvecklade produkten, och vi har nu under flera år haft ett givande samarbete, säger han.

Branschlösningen uppfyllde tre viktiga kriterier som Skanska hade: hög flexibilitet, lätt att anpassa till verksamhetens behov samt möjlighet att hantera alla dagliga maskintransaktioner.

Holger Berndtsson, VD för Excellent System, säger:

Skanskas behov av att kunna lägga upp över 8 000 inneliggande hyreskontrakt – med åtskilliga maskiner på varje kontrakt – vid ett och samma tillfälle, var verkligen en stor utmaning för oss. Med facit i hand har vi fått en mycket bra installation hos Skanska som resulterat i stora rationaliseringsvinster för deras verksamhet. Det är något som andra uthyrningsföretag också kan uppnå med våra system Microsoft Navision och Add-On-lösningen Excellent Mobile/Rental. Systemen har fungerat väl redan från starten. Mycket kan tillskrivas att personalen på Skanska Maskins IT-avdelning hade så bred kunskap om företagets verksamhetsområden.

Systemlösningen finns nu även i en light-version för mindre företag.

Skanska Maskin har använt sin Excellent Mobile-lösning sedan 2 000 och ständigt utvecklat den vidare. Med hjälp av Microsofts olika utvecklingsverktyg kan IT-avdelningen på egen hand bedriva en stor del av det fortsatta utvecklingsarbetet.

Resultat

Kraftfull och flexibel informationshantering med god spårbarhet på detaljnivå ger stora tidsbesparingar.

Teknik

Microsoft Business Solutions affärssystem Navision med modulen Excellent Mobile/Rental.

Kontaktpersoner

Holger Berndtsson

holger.berndtsson@excellent.se

Lars-Erik Johansson

lars-erik.a.johansson@skanska.se

Citat

"Vi kan följa samtliga maskiners fysiska och ekonomiska historia. Att vi så snabbt hittar de uppgifter vi söker innebär stora tidsbesparingar."

Lars-Erik Johansson

IT-chef på Skanska Maskin

LEVERANTÖR:



Gamlestadsvägen 2-4
Göteborg
Tfn: 031-151 700
www.excellent.se

– Anpassningsbarheten har inneburit att vi kunnat bygga många skräddarsydda funktioner för service och uthyrning. Ekonomin kör vi inte i Navision, utan i ett koncernövergripande system, men det kan bli aktuellt framöver och då är det bra att vi har ekonomifunktionerna, säger Lars-Erik Johansson.

Närmast på tur står dock att överföra databasen till SQL Server, något som öppenheten i systemet tillåter.

– Med SQL som databas kan vi bland annat bygga ut våra rapportverktyg, säger Lars-Erik Johansson.

*Av Susanna Lidström
Foto Pontus Johansson*

The Microsoft logo is displayed in its characteristic bold, italicized, sans-serif font. The word "Microsoft" is written in black, with a registered trademark symbol (®) at the end.

LEVERANTÖR:



Gamlestadsvägen 2-4
Göteborg
Tfn: 031-151 700
www.excellent.se