

Nya PP2000 installationer i Europa

PP2000:s engelska version har under sommaren och hösten installerats vid två av Tarkett Sommers fabriker, Baisieux i Frankrike och Clervaux / Wiltz i Luxemburg. För att programmet på rimlig tid ska klara alla beräkningar för det stora antalet produkter som man planerar och tillverkar där, framförallt i Clervaux och Wiltz, har PP2000 klientprogramvaran genomgått en rejäl omarbetning. Presentationsberäkningar och sorteringar är nu mer än 20 gånger snabbare än tidigare programversioner. Det har också tillkommit ny funktionalitet, som t.ex. möjlighet att sända produkt- och orderdata till Excel. Vi planerar att under hösten vidareutveckla Autoplanfunktionen med ytterligare funktionalitet – en superplanfunktion, som ger möjlighet att planera hela fabriker och grupper av fabriker. Denna funktion är avsedd att användas om man kan producera samma produkt på flera linjer eller i flera fabriker och om man vill optimera och jämna ut personalresurserna vid flera produktionslinjer.

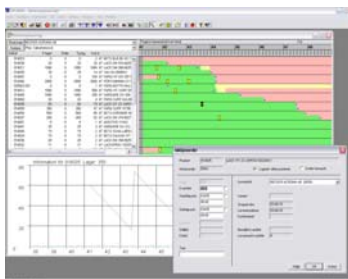
För mer info kontakta Anders Melin
anders.melin@xantus.se

IP2000 - Nytt system för inköpsplanering

IP2000 är en ny programvara utvecklad för att underlätta för inköpare och inköpsplanerare att bestämma rätt tidpunkt att lägga inköpsorder. Genom det grafiska användargränssnittet får användaren god överblick över materialbehov, företagets råvarulager och om olika prognoser för lagerutvecklingen. Programmet har funktionalitet för att lägga inköpsorder, vilka senare överförs till affärssystemet, och som underlag för dessa kan antingen produktionens materialbehov eller

kundorder användas. IP2000 har även funktioner för presentation av beläggning av mottagningsresurser t.ex. godsmottagning, därigenom kan lossningen av gods optimeras och överbeläggning och väntetider för transporterna undvikas.

För mer info kontakta Anders Melin
anders.melin@xantus.se



IP2000:s grafiska gränssnitt ger god överblick över inköpsbehovet.

JDOM och XSLT i Java-applikationer

På Xantus har vi under en längre tid utvecklat infrastruktur för applikationer baserade på webteknologi. Valet av teknik har efter moget övervägande fallit på Java Servlets med Apache Tomcat som applikationsmotor. Detta erbjuder en stabil, flexibel och öppen arkitektur. Ett omfattande klassbibliotek för denna typ av java-applikationer har byggts upp där fokus till stor del lagts på databaskoppling och hantering av XML/DOM-objekt. Med nyare versioner av Java börjar dessa tekniker nu på allvar byggas in i själva programmeringsspråket Java. Databaskopplingar i form av träningsssäkra kopplingspooler ingår nu som standard. Även XML-parsers och transformationsverktyg för XML/XSL (XSLT) ingår nu som standard i Javadistributionen. Dock levereras ännu inte funktionalitet för att hantera XML/DOM i objektform, men en modell för detta – JDOM – har accepterats av Java

Community Process och är nu i pipeline för att levereras som ett standardbibliotek med Javadistributionen. Med JDOM/XSLT kan man bygga mycket flexibla lösningar baserade på data i XML-form och formaterade enligt XSLT-standarden. JDOM underlättar behandlingen av XML-data i Java så att ett XML-dokument kan hanteras som ett ordinärt Java-objekt. På Xantus använder vi redan idag kombinationen JDOM/XSLT för våra webapplikationer utvecklade i Java. Detta betyder att vi tryggt kan leverera webapplikationer som kommer att stå sig väl med kommande standarder inom överskådlig framtid. Genom att använda JDOM/XSLT kan vi också dra nytta av de stora landvinningar som görs på detta område utan att behöva dra all den tunga utvecklingen själva.

Mer info om XSLT finns på:
<http://www.w3.org/TR/xslt>

JDOM finns på:
<http://www.jdom.org>

Xantus – Mercator golfen 2003

Xantus och Mercator Data har i år arrangerat företagsgolf vid två tillfällen. Den 16 juni hölls en individuell tävling på Romeleåsens GK där Torsten Kielersztajn, Höganäs AB, vann före tvåan Stefan Nervén, Jayway och trean Max Andersson, Tarkett Sommer. Tävlingen spelades i härligt sommarväder. Bilder från tävlingen kan beskådas på Internet på www.xantus.se/golf/golf_2003.htm.

På Bokskogen GK:s gamla bana spelades den 24 september en lagtävling där det vinnande laget bestod av Torsten Kielersztajn (igen!), Höganäs AB, Tomas Laxholt, PNB och Christer Flygh, Mercator Data. Trevligt att så många mötte upp! Vi gratulerar vinnarna och ser fram emot nästa års tävling!