

Vad är nytt i NetSuite 2024.2 för tillverkning, lager och försörjningskedja?

Av Abby Jenkins, Product Marketing Manager

I den senaste releasen av NetSuite kan tillverkare i en enkel tabell snabbt jämföra de arbetsorder som en fabrik måste slutföra med lagersaldot för artiklar på platsen för att se om det finns underskott eller överskott.

Det här är bara ett exempel på den typ av insikt och effektivitetsökning som NetSuite 2024 Release 2 erbjuder inom tillverkning, lager och försörjningskedjan. Enligt National Association of Manufacturers är tillverkarnas optimism på uppgång. Närmare 70 % av tillverkarna säger att deras företag ser positivt på framtiden. Men produktföretag behöver ändå nya verktyg som kan hjälpa dem att göra arbetsstyrkan produktivare och minska överskottslager. NetSuite 2024.2 erbjuder en mängd nya applikationer och funktioner som har utformats för att hjälpa företag inom alla branscher uppnå dessa mål.

Nya SuiteApps kopplar ihop tillgång och efterfrågan och övervakar kostnader

NetSuite 2024.2 inkluderar tre nya SuiteApps som kan hjälpa tillverkare att kontrollera kostnader och agera proaktivt på potentiella komponentbrister.

Som tidigare nämnts, gör NetSuite Supply 360 det lättare för tillverkningsplanerare och -chefer att se om de har tillräckligt lagersaldo för att expediera kommande arbetsorder. Nya SuiteApp filtrerar arbetsorder efter plats och datum och jämför detta med platsens lagersaldo och lagerenheter för att framhäva potentiella komponentbrister i en tabell som är lätt att förstå. Chefer kan visa underskott per slutprodukt, individuell komponent eller arbetsorder.

En annan SuiteApp, NetSuite Available to Build, visar tillverkare hur många slutprodukter de kan montera med tillgängligt lager. Available to Build kan utvärdera komponenter både för slutprodukter och delmontage så att tillverkare kan, med ett fåtal klick, fastställa vad de kan lova kunderna. Chefer kan få åtkomst till den här rapporten från kundorderregistreringen, förfrågan om stycklista samt sidor länkade från Artikel 360.

Cost Variance Analysis är en tredje SuiteApp som jämför de planerade och faktiska kostnaderna av en arbetsorder i en enkel rapport. Verkttyget markerar kostnader som var lägre än väntat i grönt och kostnader som var högre än väntat i rött och visar avvikelser i både kronor och som procentsats. Produktionschefer kan klicka sig genom

rapporten över kostnadsavvikelser för att se hur specifika komponenter, kostnadskategorier och konverteringskostnader påverkade den slutliga kostnaden.

Öka effektivitet och reducera svinn i lagret

Flera nya funktioner i NetSuite Warehouse Management System (WMS) och NetSuite Ship Central hjälper lagerpersonal att få ut order snabbare och mer kostnadseffektivt samtidigt som man reducerar förlorat lager och order.

Med automatisk schemaläggning av lagerpåfyllnadsuppdrag till anställda i [NetSuite WMS](#) kan lageransvariga spendera mindre tid på att säkerställa att hyllor och lagerplatser är välfyllda. Istället för att begära separata påfyllningar av lagerplatser, låter WMS: påfyllnadsschema för lagerplats cheferna filtrera lagret per artikel, artikelfamilj, artikelgrupp, artikelklassificering eller en specifik sparad sökning för att schemalägga påfyllnader. En annan förstärkning i lagerproduktiviteten är att de anställda, med NetSuite WMS, kan registrera serienummer för varje produkt på en lastpall med en enda skanning under mottagningsprocessen.

Chefer kan också snabbt se vilka order som aldrig skickades, tack vare en ny rapport som visar misslyckade plockuppgifter. Rapporten inkluderar alla detaljer från den misslyckade plockningen så att de kan fördjupa sig i problemets ursprung.

I den senaste versionen av [Ship Central](#), behöver inte orderplockare längre leta efter den billigaste fraktmetoden eftersom applikationen kan automatiskt välja det kostnadseffektivaste alternativet som levererar beställningen till kunden på det utlovade datumet.

Lagerpersonal får också nytta av utökade utskriftsfunktioner för etiketter i Ship Central. Företag som vill inkludera sändningsetiketter för returer i utgående beställningar för att göra returer enklare för kunder kan snabbt skriva ut dessa returetiketter och välja en annan fraktmetod än vad som används i den utgående etiketten - ett billigare alternativ, till exempel. Nya avancerade alternativ i appen tillåter också plockarna skraddarsy etiketter när de ska skicka riskmaterial med USPS och DHL, sända alkohol, inkassera postförskott och inkludera branschkod, innehållsförteckningar och deklarationer för internationella sändningar.

Då produktföretag fortsätter att fokusera på att minimera onödiga kostnader, så kan de byta från periodisk inventering till mer frekvent inventering. Lageranställda kan nu generera, påbörja och slutföra planerade inventeringar från WMS-mobilappen, vilket kommer att bespara dem extra turer till ett skrivbord under inventeringen.

Andra nya funktioner

NetSuite Supply Chain Management (SCM) Mobile

- Datatabeller i applikationen SCM Mobile som visar arbetsorder, säljorder eller andra poster kan nu vara färgkodade baserade på status, med grönt, gult och rött för expedierade, pågående och fördröjda order.
- Möjligheten att organisera skrivare i grupper i NetSuite SCM Mobile gör det enklare för lagerpersonal att alltid använda skrivare i närheten och inte av misstag skicka jobb till skrivare på andra sidan lagret.
- Filer och bilder kan laddas upp till anpassade poster i NetSuite 2024.2 istället för bara standardposttyper.

NetSuite Manufacturing Mobile

- Manufacturing Mobile kommer automatiskt att fylla i parti- och serienummer när GS1-streckkoderna skannas, vilket kommer att spara värdefull tid för företag som använder dessa unika id:n. Utöver det kan Manufacturing Mobile automatiskt generera partinummer genom en integrering med Lot Auto Numbering SuiteApp.
- För att stärka tillverkningskontroller kan chefer begära att medarbetaren drar sitt passerkort vid start och vid avslut av varje steg i produktionsprocessen, till exempel vid hantering av maskin. Det här tillåter även mer exakt spårning av vem som slutfört varje steg och hur lång tid det tog.

NetSuite Quality Management

- [NetSuite Quality Management](#) erbjuder nu utökade kontroller som tillåter endast den medarbetare som har tilldelats att slutföra inspektionen och hindra andra anställda från att ändra inspektionsdata efter att den är slutförd.
- Kvalitetsansvariga kan nu välja både transaktionstyp (till exempel, artikelomtagning eller artikelexpediering) och överordnad transaktion (till exempel, inköpsorder eller överföringsorder) som ska utlösa inspektioner. Det här tillåter dig att vara mer selektiv gällande vad som hamnar i din inspektionskö och förhindrar onödiga inspektioner.
- En ny underflik för kvalitet i flera NetSuite-transaktioner gör det lätt att övervaka status på de olika inspektionerna. Systemet inkluderar även länkar till lagertransaktionsposter så att du snabbt kan visa andra produkt detaljer.
- Du kan nu schemalägga inspektioner för artiklar som säljs per kvantitet, i enheter såsom kilogram eller fot.

Försörjningsplanering

- Minsta orderkvantitet agerar inte längre som din partistorlek när du använder funktionen för försörjningsplanering i [NetSuite Material Requirements Planning](#) (MRP). Den här möjligheten att välja olika siffror för minsta orderkvantitet och partistorlek ger de som ansvarar för försörjningskedjan mer flexibilitet när de planerar inköpsorder. Till exempel, om din minsta order är 12 men du producerar i multipler av 6, så kan du justera planerna till multipler av 6 istället för 12. Den här minimikvantiteten kan också paras med fasta partier, faktorer för fast parti och försörjningsperioder. Om du säljer i partier av 10, till exempel, men minsta orderkvantitet är 20, så kan du ställa in minsta antal fasta partier på 2.
- Den senaste releasen förlänger planeringshorisonten för efterfrågan och ledtider för inköp från ett år till tre år.
- Verktyget för försörjningsplanering inkluderar separata filter för bekräftade och obekräftade försörjningsorder i releasen 2024.2. Det här hjälper de som ansvarar för försörjningskedjan att bättre kunna se hur ändringar av obekräftade order, dvs. de som fortfarande inte har lagts, påverkar den övergripande planen.

Lär dig mer om alla uppdateringarna i NetSuite 2024.2

Detta är bara en sammanfattning av några av de banbrytande funktionerna i NetSuite 2024 release 2. Lär dig mer om vad som ingår i releasen i [förhandstitten](#) eller djupdyk i [releaseinformationen](#). Och glöm inte heller att begära åtkomst till testkontot för [förhandsreleasen](#) om du själv vill testa och se hur de nya funktionerna fungerar tillsammans med dina data, arbetsflöden och anpassningar.

The preceding is intended to outline our general product direction. It is intended for information purposes only, and may not be incorporated into any contract. It is not a commitment to deliver any material, code, or functionality, and should not be relied upon in making purchasing decisions. The development, release, timing, and pricing of any features or functionality described for Oracle's products may change and remains at the sole discretion of Oracle Corporation.