

NetSuite 2024.2'de Üretim, Ambar ve Tedarik Zinciri Operasyonlarına Yönelik Yenilikler

Yazan: Abby Jenkins, Ürün Pazarlama Yöneticisi

NetSuite'in en son sürümüyle üreticiler, bir fabrikanın tamamlaması gereken iş emirlerini o konumda bulunan parça envanteriyle hızlı bir şekilde karşılaştırarak eksiklikleri veya stok fazlalıklarını basit bir tabloda görebilir.

Bu, NetSuite 2024 Sürüm 2'nin üretim, ambar ve tedarik zinciri operasyonlarında sağladığı içgörü ve verimlilik kazanımlarının yalnızca bir örneği. Ulusal Üreticiler Birliği'ne (National Association of Manufacturers) göre üreticilerin iyimserliği artıyor ve yaklaşık %70'i şirketlerinin olumlu bir görünüme sahip olduğunu söylüyor. Ancak ürün işletmeleri, iş gücünü daha üretken hale getirmeye ve fazla envanteri azaltmaya yardımcı olabilecek yeni araçlara hala ihtiyaç duyuyor. NetSuite 2024.2, farklı sektörlerdeki şirketlerin bu hedefe ulaşmasına yardımcı olmak için tasarlanmış bir dizi yeni uygulama ve özellik getiriyor.

Yeni SuiteApp'ler arz ve talebi uyumlu hale getiriyor ve maliyetleri izliyor

NetSuite 2024.2, üreticilere maliyetleri kontrol etmede ve potansiyel bileşen eksikliklerine proaktif olarak yanıt vermede yardımcı olabilecek üç yeni SuiteApp içeriyor.

Daha önce de belirtildiği gibi, NetSuite Supply 360, imalat planlamacılarının ve yöneticilerinin yaklaşan iş emirlerini yerine getirmek için gereken tüm envantere sahip olup olmadıklarını görmelerini kolaylaştırır. Yeni SuiteApp, iş emirlerini konuma ve tarihe göre filtreler ve bunu konumun eldeki ve siparişteki envanteriyle karşılaştırarak olası bileşen eksikliklerini anlaşılması kolay bir tabloda vurgular. Yöneticiler eksiklikleri kurulum, bağımsız bileşen veya iş emri bazında görüntüleyebilir.

Bir başka SuiteApp olan NetSuite Available to Build, üreticilere mevcut envanterle bir kurulumdan kaç tane yapabileceklerini gösterir. Available to Build hem nihai kurulum hem de alt kurulum bileşenlerini değerlendirerek üreticilerin sadece birkaç tıklama ile müşterilere ne vaat edebileceklerini belirlemelerine olanak tanır. Yöneticiler bu rapora satış siparişi girişi, ürün ağacı sorgulama ve Item 360 sayfalarından erişebilir.

Cost Variance Analysis, iş emirlerinin planlanan ve fiili maliyetlerini basit bir raporda karşılaştıran üçüncü yeni SuiteApp'tir. Araç, beklenenden düşük maliyetleri yeşil renkle, beklenenden yüksek giderleri ise kırmızı renkle vurgulayarak farklılıkları hem para birimi cinsinden hem de yüzde olarak gösterir. İmalat yöneticileri maliyet farkı raporuna

tıklayarak belirli bileşenlerin, maliyet kategorilerinin ve dönüştürme maliyetlerinin nihai maliyeti nasıl etkilediğini görebilir.

Ambarda verimliliği artırma ve atıkları azaltma

NetSuite Warehouse Management System (WMS) ve NetSuite Ship Central'daki bazı yeni özellikler, ambar personelinin siparişleri daha hızlı ve daha uygun maliyetli bir şekilde sevk etmelerine yardımcı olurken envanter ve sipariş kaybını da azaltır.

Ambar yöneticileri, [NetSuite WMS](#)'de çalışanların stok yenileme görevlerini otomatik olarak çizeleyleyebilmeleri sayesinde rafların ve kutuların daha iyi stoklanması için daha az zaman harcar. WMS Kutu Stok Yenileme Çizelgesi, yöneticilerin kutuların tek tek stoklanmasını istemek yerine, yenilemeleri planlamak için envanteri kaleme, kalem ailesine, kalem grubuna, kalem sınıflandırmasına veya belirli bir kayıtlı aramaya göre filtrelemesine olanak tanır. Ambar verimliliğini artıran bir diğer unsur da çalışanların alım işlemi sırasında tek bir tarama ile NetSuite WMS'de bir mal paletindeki her ürünün seri numarasını alabilmeleridir.

Yöneticiler ayrıca, başarısız toplama görevlerini gösteren yeni bir raporla hangi siparişlerin gönderilemediğini hızlı bir şekilde görebilir. Rapor, sorunun kaynağının araştırılabilmesi için başarısız toplama işleminin tüm ayrıntılarını içerir.

[Ship Central](#)'ın en son sürümü, siparişi müşteriye söz verilen tarihte teslim edecek en uygun maliyetli seçeneği otomatik olarak seçebildiğinden, sipariş toplayıcıların artık en ucuz sevkiyat seçeneğini aramalarına gerek yoktur.

Ambar personeli ayrıca Ship Central'daki genişletilmiş etiket yazdırma özelliklerinden de yararlanır. Müşterilerin iadelerini kolaylaştırmak için giden siparişlere iade sevkiyatı etiketleri eklemek isteyen işletmeler, bu iade etiketlerini hızlı bir şekilde yazdırarak giden etikette kullanılandan farklı bir sevkiyat yöntemi (örneğin daha ucuz bir seçenek) seçebilir. Uygulamadaki yeni gelişmiş seçenekler, toplayıcıların USPS ve DHL aracılığıyla tehlikeli madde içeren kalem gönderimi, alkol sevkiyatı, teslimatta nakit tahsilatı ve uluslararası sevkiyatlar için ticari kod, içerik açıklaması ve beyan eklemek dahil olmak üzere etiketleri uyarlamasına da olanak tanır.

Ürün şirketleri gereksiz maliyetleri en aza indirmeye odaklanmaya devam ettikçe periyodik envanter sayımlarından, daha sık yapılan dönemsel sayımlara geçebilir. Ambar çalışanları artık WMS mobil uygulamasından planlı dönemsel sayımlar oluşturabilir, başlatabilir ve tamamlayabilir. Böylece sayımlar sırasında masaüstü bilgisayarları fazladan ziyaret etmeleri gerekmez.

Diğer yeni özellikler

[NetSuite Supply Chain Management \(SCM\) Mobile](#)

- SCM Mobile uygulamasında iş emirlerini, satış siparişlerini veya diğer kayıtları gösteren veri tabloları artık duruma göre renk kodlu hale getirilebilir. Yeşil karşılanan, sarı işlenen, kırmızı ise geciken siparişleri gösterir.
- NetSuite SCM Mobile uygulamasında yazıcıları gruplar halinde organize edebilme özelliği, ambar çalışanlarının her zaman yakındaki yazıcıları kullanmasını kolaylaştırır ve işleri yanlışlıkla ambarın diğer tarafındaki yazıcılara göndermemesini sağlar.
- NetSuite 2024.2'de yalnızca standart kayıt türleri yerine herhangi bir uyarlanmış kayda dosya ve görüntü yüklenebilir.

NetSuite Manufacturing Mobile

- Manufacturing Mobile, GS1 barkodlarını tararken lot ve seri numaralarını otomatik olarak doldurarak bu benzersiz tanımlayıcıları kullanan işletmelerin zaman kazanmasını sağlar. Ayrıca Manufacturing Mobile, Lot Auto Numbering SuiteApp ile entegrasyon sayesinde lot numaralarını otomatik olarak oluşturabilir.
- Üretim kontrollerini güçlendirmek için yöneticiler, atanan çalışanın bir makineyi çalıştırmak gibi üretim işlemindeki herhangi bir adımı başlatmak ve bitirmek için yaka kartını okutmasını isteyebilir. Bu aynı zamanda her adımı kimin tamamladığını ve bunun ne kadar sürdüğünü daha hassas bir şekilde takip etmeye de olanak tanır.

NetSuite Quality Management

- [NetSuite Quality Management](#) artık yalnızca atanan çalışanın denetimi tamamlamasına izin veren ve denetim tamamlandıktan sonra diğer çalışanların denetim verilerini değiştirmesini engelleyen gelişmiş kontroller sunuyor.
- Kalite yöneticileri artık denetimleri tetikleyen üst işlemi (satın alma siparişi veya transfer emri gibi) ve işlem türünü (kalem alımı veya kalem karşılama gibi) seçebilir. Bu, denetim kuyruğuna nelerin gireceği konusunda daha seçici davranmanıza ve gereksiz denetimleri önlemenize olanak tanır.
- Çeşitli NetSuite işlemlerinde yer alan yeni bir Kalite alt sekmesi, farklı denetimlerin durumunu izlemeyi kolaylaştırır. Sistem ayrıca, diğer ürün ayrıntılarını hızlı bir şekilde görüntüleyebilmeniz için envanter işlemi kayıtlarına bağlantılar da içerir.
- Artık kilogram veya metre gibi miktara göre satılan ürünler için denetimler çizelgeleyebilirsiniz.

Tedarik Planlama

- [NetSuite Material Requirements Planning](#)'deki (MRP) tedarik planlama fonksiyonu kullanılırken minimum sipariş miktarı artık lot büyüklü olarak işlev görmez. Minimum sipariş miktarı ve lot büyüklüğü için farklı sayılar seçebilme

özelliği, tedarik zinciri yöneticilerine satın alma siparişlerini planlarken daha fazla esneklik kazandırır. Örneğin, minimum siparişiniz 12 ise ancak altının katları şeklinde üretim yapıyorsanız planları 12 yerine altının katları şeklinde ayarlayabilirsiniz. Bu minimum miktar aynı zamanda sabit lotlar, sabit lot katları ve tedarik dönemleri ile de eşleştirilebilir. Örneğin 10'luk lotlar halinde satış yapıyorsanız ancak minimum sipariş miktarınız 20 ise minimum sabit lot miktarını iki olarak ayarlayabilirsiniz.

- Son sürüm, talep planlama ve satın alma tedarik sürelerini bir yıldan üç yıla kadar uzatır.
- Tedarik Planlama Çalışma Ekranı, 2024.2 sürümünde kesin ve kesinleşmemiş tedarik siparişleri için ayrı filtreler içerir. Bu, tedarik zinciri yöneticilerinin kesinleşmemiş, bir başka deyişle henüz verilmemiş siparişlerdeki değişikliklerin genel planı nasıl etkileyeceğini daha iyi görmelerine yardımcı olur.

NetSuite 2024.2'deki tüm güncellemeler hakkında daha fazla bilgi

Burada listelenen özellikler, NetSuite 2024 Sürüm 2'deki çığır açan bazı özelliklerin bir özetidir. Bu sürümdeki özellikler hakkında bilgi edinmek için [Yayın Öncesi İzleme](#) sayfamızı okuyun veya [sürüm notlarını](#) inceleyin. Daha da önemlisi, yeni özelliklerin verilerinizle, iş akışlarınızla ve uyarlamalarınızla nasıl çalışacağını uygulamalı olarak görmek için [Sürüm Öngörünümü](#) test hesabınıza erişim istemeyi unutmayın.

Yukarıdaki bilgiler, ürünün genel özelliklerini özetlemeye yöneliktir. Yalnızca bilgilendirme amaçlıdır ve herhangi bir sözleşmeye dahil edilemez. Bu bilgiler, herhangi bir materyal, kod veya fonksiyonun sağlanmasına/teslimine yönelik bir taahhüt değildir ve satın alma kararı verilirken dikkate alınmamalıdır. Bu belgede belirtilen Oracle ürünleri ile ilgili herhangi bir özelliğin veya fonksiyonun geliştirilmesi, yayınlanması/(piyasaya) sunulması, zamanlaması ve fiyatlandırması değişebilir ve yalnızca Oracle Corporation'ın takdir ve inisiyatifindedir.