

NetSuite 2023 versión 1 ofrece a las empresas un potenciador de la eficiencia de la cadena de suministro

Abby Jenkins, Senior Product Marketing Manager

Parece que las cadenas de suministro globales están reponiéndose. Las tarifas de flete oceánico se han normalizado. Según Freightos, el precio de trasladar un contenedor de China a la costa oeste de Estados Unidos disminuyó un 90 % con respecto a un año atrás, y el de la ruta de Asia a Europa bajó un 73 %. Mientras los suministros de ciertos bienes, como los autos, aún generan demanda, muchos minoristas comenzaron la temporada festiva con un excedente de inventario.

Pero, incluso a medida que se disipan algunos desafíos, surgen otros. Ahora los minoristas, los distribuidores y los fabricantes enfrentan las mismas preocupaciones macroeconómicas que afectan a varios sectores. Finalmente, la inflación continua está empezando a afectar la demanda de los consumidores: las ventas minoristas de noviembre cayeron al ritmo más alto en casi un año. Varios índices de fabricación muestran un nivel de contracción que no se veía desde los inicios de la pandemia. La selección de personal sigue siendo un desafío y, a la vez, las ofertas de trabajo siguen cerca del índice histórico más alto.

Todos estos factores aumentaron la presión sobre las empresas de sacar el mayor provecho de sus recursos actuales. Debido a la difícil tarea de encontrar trabajadores calificados y a las crecientes preocupaciones sobre la rentabilidad, muchas personas han recurrido a la tecnología para automatizar el trabajo y aumentar la eficiencia. NetSuite 2023 versión 1 incluye funciones que permiten a los líderes aumentar la productividad de los empleados, identificar las oportunidades de ahorro y supervisar los costos de cerca.

Optimización de la productividad de los trabajadores en el almacén

Empaquetado y envío

Ahora, los trabajadores del almacén pueden empaquetar y preparar las órdenes para envío con la aplicación móvil NetSuite Ship Central, que agrega la funcionalidad de envío a NetSuite Pack Station en NetSuite 2023 versión 1. Con toda la información e instrucciones de empaquetado y envío en un solo lugar, Ship Central identificará varias órdenes correspondientes al mismo cliente para consolidar los envíos y disminuir los gastos de envío.

Esta aplicación también permite a la plantilla encargada de la ejecución de orden determinar cuál es el mejor transportista según la fecha de entrega o el tipo de ubicación. Pueden elegir la mejor opción e imprimir las etiquetas de envío correspondientes.

Además, NetSuite 2023 versión 1 permite a los manager de operaciones adaptar los flujos de trabajo de empaquetado y envío en Ship Central a lo que funcione mejor para la empresa. En la aplicación, se incluyen nuevos roles y paneles de control diseñados para la plantilla y los manager del almacén para que puedan realizar un fácil seguimiento del estado de las órdenes y de los envíos pendientes.

NetSuite Ship Central ya está disponible en los Estados Unidos.

PACK ITEMS INTO CARTONS

SCAN/ENTER PICK CARTON OR ITEM (Item, UPC, lot #, or serial #)

Items to Pack

| ACTION | ITEM | PICKED QUANTITY |
|---------------------|------|-----------------|
| No records to show. | | |

Items Packed | SO4814-1

| ACTION | ITEM | PACKED QUANTITY |
|--------|----------------------|-----------------|
| Unpack | ALotInventoryItemUOM | 3 EACH |
| Unpack | AlInventoryItemUOM | 2 EACH |
| Unpack | ALotInventoryItemUOM | 3 EACH |
| Unpack | AlInventoryItemUOM | 2 EACH |
| Unpack | ALotInventoryItemUOM | 3 EACH |

Save & Close Delete Carton Open Carton Next

Retiro

Los artículos individuales que son parte de un kit ahora se pueden desglosar para realizar un retiro más eficiente en la versión más reciente de NetSuite Warehouse Management System (WMS). Por ejemplo, en lugar de que una persona recoja cinco artículos diferentes desparramados en el almacén que son parte de un kit, el asistente puede retirar los dos artículos de su zona designada mientras dos colegas recogen los tres productos restantes de sus zonas. A continuación, se agrupan todos los artículos para empaquetar. Esto permite aumentar la productividad de la plantilla durante el retiro de los artículos del kit, con lo cual se reducen los costos de mano de obra.

Además, los nuevos flujos de retiro de NetSuite WMS permiten a las personas de la planta del almacén marcar las órdenes retiradas parcialmente como completadas. Esto resulta útil cuando hay poco stock y no desea usar todo el inventario restante para ejecutar una orden de un único cliente. Una vez que un preparador marca esa orden ejecutada parcialmente como lista, el stock restante queda disponible para otras órdenes en lugar de reservarse para la orden incompleta. Así, las empresas pueden aprovechar el stock disponible cuando hay pocos suministros, y los trabajadores pueden resolver estos escenarios sin ayuda del mánager.

Además, en NetSuite 2023.1, los preparadores pueden marcar un depósito como vacío si no tiene suficientes artículos para completar una orden, ya sea porque la cantidad es insuficiente, porque se dañaron los bienes o por otro problema. También pueden elegir el código de motivo correspondiente. De este modo, se evita que otros preparadores pierdan tiempo caminando hasta ese depósito y se avisa a los trabajadores encargados del reaprovisionamiento que deben realmacenar en stock.

Recuento

NetSuite 2022 versión 2 facilita el recuento de inventario y lo hace menos disruptivo con NetSuite Smart Count, que permite a los empleados realizar recuentos cíclicos sin cerrar las operaciones. Ahora se aplican los mismos beneficios a los artículos con número de lote y de serie, que las empresas usan para enlazar artículos individuales a los clientes finales y los proveedores mediante el rastreo hacia delante y hacia atrás. NetSuite 2023.1 permite a los empleados de almacenes y tiendas usar dispositivos móviles para hacer un recuento de esos artículos. Si encuentran discrepancias entre las cantidades registradas y contadas de los productos con números de serie y lote, pueden corregir la variación con tan solo unos pasos.

En general, los recuentos cíclicos sin problemas con Smart Count mejorarán la precisión del inventario y facilitarán el mantenimiento de niveles óptimos de stock. Además, la herramienta evita tanto las órdenes urgentes y costosas como las ventas perdidas debido a la falta de stock, las cuales pueden tener un impacto negativo en la rentabilidad.

Ayudamos a los fabricantes a reducir los costos y minimizar el desperdicio

NetSuite 2023 versión 1 también ofrece beneficios para los fabricantes.

- Mientras los responsables de la toma de decisiones analizan los gastos con una mirada más crítica, los líderes de fabricación necesitan proyecciones más precisas y detalladas.

Costed BOM Report SuiteApp, nueva en NetSuite, incluye un desglose completo de

todos los gastos relacionados con la producción de artículos de ensamblaje, incluidos los materiales, la mano de obra, la maquinaria, la configuración y los gastos generales. Debido a los cambios constantes y bruscos de los costos de muchos suministros, es beneficioso tener la opción de establecer los costos de los componentes a partir de su método de valuación de inventario preferido o de los precios de compra más recientes. Solo debe seleccionar la lista de materiales y el enrutamiento para ver el costo de producción que se espera para ese artículo.

Esta información permite a los responsables de la toma de decisiones controlar mejor los costos, ya que pueden ver cuándo conviene usar componentes alternativos o, incluso, disminuir la velocidad de la producción en función del aumento de los precios. Esto ayuda a establecer las expectativas adecuadas durante la creación de presupuestos. Este informe también es útil en la búsqueda de productos y para los equipos de desarrollo a la hora de evaluar la viabilidad y la rentabilidad de los nuevos productos.

- **Manufacturing Mobile SuiteApp** ahora admite ensamblajes independientes sin una orden de trabajo asociada. Resulta útil en los procesos de fabricación simples o en casos ocasionales cuando se debe fabricar un producto rápido y sobre la marcha, por ejemplo, cuando se vende un modelo de demostración y se necesita sustituirlo. El empleado puede usar la función de ensamblaje independiente para registrar el inventario que usó en la fabricación del nuevo producto de demostración sin crear una orden de trabajo.

La nueva versión de la SuiteApp centraliza todos los trabajos, independientemente de si tienen órdenes de trabajo, y acerca a los productores a la fabricación sin papel. Está disponible para todos los clientes que usan el módulo de órdenes de trabajo y ensamblajes de NetSuite.

- Por cuestiones de conveniencia y escalabilidad, muchas de las nuevas empresas recurren a los fabricantes por contrato para que produzcan los bienes. Sin embargo, las empresas aún deben cuidar la calidad. Con NetSuite 2023.1, los equipos de control de calidad ahora pueden crear solicitudes de inspección automáticas en **NetSuite Quality Management** para los artículos que hicieron los fabricantes por contrato. Por lo tanto, podrá inspeccionar los artículos antes de que lleguen a las manos de los clientes para garantizar que cumplan con los estándares de calidad y con las expectativas del cliente.

La versión más reciente de NetSuite Quality Management también puede crear solicitudes de inspección ad hoc de los artículos con número de lote y de serie. Los mánager de control de calidad pueden aplicar estas reglas de inspección al inventario en ciertos tipos de lote o rangos de números de serie. Los mánager también pueden configurar las solicitudes de inspección de determinados productos que deben controlarse de manera regular mientras los tenga usted.

¿Cuáles son las otras novedades de NetSuite 2023 versión 1?

Existen muchas otras funciones nuevas y atractivas en NetSuite 2023 versión 1. Para obtener una lista de las funciones e información sobre cómo pueden ayudarlo, lea las [notas de la versión](#).

Además, solicite su cuenta de prueba de [Release Preview](#) para probar estas nuevas capacidades y ver cómo operan con sus datos, flujos de trabajo y personalizaciones.

La información anterior tiene como objetivo mostrar las directrices generales de nuestros productos. Se presenta con fines meramente informativos y sin que sea susceptible de incorporarse a ningún contrato. No supone compromiso alguno de entrega de ningún material, código o funcionalidad, ni debe utilizarse como base para la adopción de decisiones de compra. El desarrollo, el lanzamiento, el plazo de disponibilidad y la fijación de precios de cualesquiera funciones o funcionalidades descritas para productos Oracle pueden cambiar y quedarán a la sola discreción de Oracle Corporation.