

Nouveautés de NetSuite 2024.2 pour les opérations de fabrication, les opérations d'entrepôt et les opérations de la chaîne d'approvisionnement

Par Abby Jenkins, Gestionnaire du marketing des produits

Avec la dernière version de NetSuite, les fabricants peuvent comparer rapidement les bons de travail qu'une usine doit remplir avec les quantités en stock à cet emplacement. Ils peuvent ainsi repérer les situations de pénurie ou de surstock éventuelles dans un simple tableau.

Ce n'est qu'un exemple du type de données clés et de gains d'efficacité que NetSuite 2024 version 2 permet d'obtenir pour les opérations de fabrication, les opérations d'entrepôt et les opérations de la chaîne d'approvisionnement. L'optimisme des fabricants est en hausse. Près de 70 % d'entre eux font état de perspectives positives pour leur entreprise, d'après l'association National Association of Manufacturers. Mais les entreprises qui vendent des produits ont toujours besoin de nouveaux outils pour améliorer la productivité de leur personnel et réduire les excédents de stock. NetSuite 2024.2 comprend une multitude de nouvelles applications et fonctions conçues pour aider les entreprises de tous les secteurs à atteindre cet objectif.

De nouvelles applications SuiteApp alignent l'approvisionnement et la demande et surveillent les coûts

NetSuite 2024.2 comprend trois nouvelles applications SuiteApp qui peuvent aider les fabricants à contrôler les coûts et à répondre de manière proactive aux pénuries de composants éventuelles.

Comme indiqué précédemment, NetSuite Supply 360 permet aux planificateurs et aux gestionnaires de production de vérifier plus facilement s'ils disposent de tous les stocks nécessaires pour livrer les bons de travail à venir. La nouvelle application SuiteApp filtre les bons de travail par emplacement et par date et les compare aux quantités en stock et en commande pour l'emplacement afin de mettre en évidence les pénuries de composants éventuelles dans un tableau facile à comprendre. Les gestionnaires peuvent afficher les pénuries par assemblage, composant individuel ou bon de travail.

L'autre application SuiteApp, NetSuite Available to Build, indique aux fabricants le nombre d'assemblages qu'ils peuvent fabriquer avec les stocks disponibles. Available to Build peut évaluer les composants d'assemblage final et de sous-assemblage, ce qui permet aux fabricants de déterminer rapidement ce qu'ils peuvent promettre à leurs clients. Les gestionnaires peuvent accéder à ce rapport à partir des pages Entrée de commande client, Interrogation de nomenclature et Item 360.

Cost Variance Analysis est une troisième nouvelle application SuiteApp qui compare les coûts planifiés et les coûts réels des bons de travail dans un rapport simple. L'outil met en évidence les coûts inférieurs aux prévisions en vert et les dépenses supérieures aux prévisions en rouge, en affichant les écarts en dollars et en pourcentage. Les gestionnaires de production peuvent cliquer sur le rapport d'analyse des écarts de coût pour voir dans quelle mesure certains composants, certaines catégories de coûts et certains coûts de transformation ont une incidence sur le coût final.

Augmentation de l'efficacité et réduction du gaspillage dans l'entrepôt

Plusieurs nouvelles fonctions de NetSuite Warehouse Management System (WMS) et de NetSuite Ship Central permettent aux opérateurs d'entrepôt d'expédier les commandes plus rapidement et à moindre coût tout en réduisant les stocks et les commandes perdus.

[NetSuite WMS](#) offre aux gestionnaires d'entrepôt la possibilité de programmer automatiquement des tâches de réapprovisionnement des stocks pour leurs employés, ce qui leur permet de passer moins de temps à s'assurer que les tablettes et les casiers sont bien approvisionnés. Plutôt que de demander la remise en stock pour les casiers un par un, le programme de réapprovisionnement de casier WMS permet aux gestionnaires de filtrer les stocks par article, famille d'articles, groupe d'articles, classification d'article ou par une recherche enregistrée spécifique pour programmer les réapprovisionnements. Pour optimiser la productivité dans l'entrepôt, les opérateurs peuvent aussi saisir les numéros de série de chaque produit d'une palette de marchandises dans NetSuite WMS au moyen d'un simple balayage au cours du processus de réception.

Les gestionnaires peuvent également identifier rapidement les commandes qui n'ont pas été expédiées grâce à un nouveau rapport indiquant les tâches de prélèvement en échec. Ce rapport contient tous les détails du prélèvement en échec, ce qui permet aux gestionnaires de remonter à la source du problème.

Avec la dernière version de [Ship Central](#), les agents de prélèvement n'ont plus besoin de rechercher l'option d'expédition la moins chère. En effet, l'application peut choisir automatiquement l'option la plus économique qui permettra de livrer la commande au client à la date promise.

Les opérateurs d'entrepôt bénéficient également de fonctions améliorées dans Ship Central pour l'impression d'étiquettes. Les entreprises qui souhaitent inclure des étiquettes d'expédition de retour dans les commandes sortantes afin de faciliter les retours des clients peuvent rapidement imprimer ces étiquettes de retour et sélectionner un mode d'expédition différent de celui indiqué sur l'étiquette sortante (pour utiliser une option moins chère, par exemple). Les nouvelles options avancées de l'application

permettent également aux agents de prélèvement de personnaliser les étiquettes pour envoyer des matières dangereuses au moyen d'USPS et de DHL, expédier de l'alcool, effectuer des remboursements, ou encore inclure des codes commerciaux, des explications sur le contenu et des déclarations pour les expéditions internationales.

Les entreprises qui vendent des produits étant toujours à la recherche de moyens leur permettant de réduire les coûts inutiles, elles pourraient abandonner les inventaires physiques des stocks effectués périodiquement au profit de comptages périodiques plus fréquents. Les opérateurs d'entrepôt peuvent désormais générer, lancer et terminer les comptages périodiques planifiés à partir de l'application mobile WMS. Ainsi, ils n'ont plus à se déplacer vers un ordinateur de bureau pendant les comptages.

Autres nouvelles fonctions

NetSuite Supply Chain Management (SCM) Mobile

- Les tables de données de l'application SCM Mobile présentant les bons de travail, les commandes clients ou d'autres enregistrements peuvent désormais être codées par couleur en fonction des statuts. Le vert, le jaune et le rouge indiquent respectivement les commandes livrées, les commandes en cours de traitement et les commandes retardées.
- Avec la possibilité d'organiser les imprimantes par groupes dans NetSuite SCM Mobile, les opérateurs d'entrepôt sont assurés d'utiliser les imprimantes les plus proches. Ils ne risquent plus de lancer des travaux sur des imprimantes situées à l'autre bout de l'entrepôt par erreur.
- Les fichiers et les images peuvent être chargés dans n'importe quel enregistrement personnalisé dans NetSuite 2024.2, et non plus seulement dans les types d'enregistrement standard.

NetSuite Manufacturing Mobile

- Manufacturing Mobile alimente automatiquement les numéros de lot et de série lors du balayage des codes à barres GS1, ce qui permet aux entreprises qui utilisent ces identificateurs uniques de gagner un temps précieux. En outre, Manufacturing Mobile peut générer automatiquement des numéros de lot au moyen d'une intégration à l'application SuiteApp Lot Auto Numbering.
- Pour renforcer les contrôles de fabrication, les gestionnaires peuvent demander à l'employé affecté de balayer son badge pour lancer et terminer n'importe quelle étape du processus de fabrication, par exemple, l'utilisation d'une machine. Cela permet également d'effectuer un suivi plus précis des personnes qui ont effectué chaque étape et du temps passé.

NetSuite Quality Management

- [NetSuite Quality Management](#) offre désormais des contrôles améliorés qui permettent uniquement à l'employé affecté à une inspection d'effectuer cette inspection et empêchent les autres employés de modifier les données de l'inspection une fois celle-ci terminée.
- Les gestionnaires de la qualité peuvent désormais choisir à la fois le type de transaction (tel qu'une réception ou une livraison d'articles) et la transaction parent (telle qu'un bon de commande ou une commande de transfert) qui déclenchent des inspections. Cela vous permet de gérer de façon plus sélective votre file d'attente d'inspection et d'éviter les inspections inutiles.
- Un sous-onglet Qualité a été ajouté dans diverses transactions NetSuite pour faciliter la surveillance du statut des différentes inspections. Le système comprend également des liens vers les enregistrements de transaction de stock afin de vous permettre de consulter rapidement d'autres détails du produit.
- Vous pouvez désormais programmer les inspections des articles vendus par quantité, par exemple, en kilogrammes ou en mètres.

Planification de l'approvisionnement

- La quantité minimale de commande ne sert plus de taille de lot lors de l'utilisation de la fonction de planification de l'approvisionnement dans [NetSuite Material Requirements Planning](#) (MRP). Cette possibilité de choisir des valeurs différentes pour la quantité minimale de commande et la taille de lot offre aux gestionnaires de la chaîne d'approvisionnement une plus grande flexibilité lors de la planification des bons de commande. Par exemple, si la quantité minimale de commande est fixée à 12 mais que la production s'effectue par multiples de six, vous pouvez ajuster les plans par multiples de six au lieu de 12. Cette quantité minimale peut également être appariée à des lots fixes, des multiples de lots fixes et des périodes d'approvisionnement. Pour des ventes par lots de 10, par exemple, et une quantité minimale de commande fixée à 20, vous pouvez régler le nombre minimal de lots fixes à deux.
- La dernière version prolonge les horizons de planification de la demande et les délais d'achat d'un an à trois ans.
- L'atelier Planification de l'approvisionnement comprend des filtres distincts pour les commandes d'approvisionnement fermes et les commandes d'approvisionnement non fermes dans la version 2024.2. Cela permet aux gestionnaires de la chaîne d'approvisionnement de mieux voir l'incidence des modifications apportées aux commandes non fermes (qui n'ont pas encore été passées) sur le plan global.

En savoir plus sur toutes les mises à jour de NetSuite 2024.2

Ce blogue est un bref résumé de certaines fonctions novatrices de NetSuite 2024 version 2. Pour en savoir plus sur les améliorations ou nouveautés de cette version, consultez notre page [Aperçu](#) ou plongez-vous dans les [notes de version](#). Surtout, n'oubliez pas de demander votre compte de test [Aperçu de version](#) pour vérifier comment ces nouveautés fonctionneront avec vos données, vos flux de travail et vos personnalisations.

Les informations qui précèdent sont destinées à présenter notre orientation générale concernant les produits. Elles ne sont fournies qu'à titre informatif et ne peuvent être intégrées dans un contrat. Elles ne sauraient constituer un engagement d'Oracle à offrir l'un ou l'autre de ces composants, code ou fonctionnalités, ni servir de base pour une décision d'achat. Le développement, la commercialisation, la mise à disposition et la tarification des caractéristiques ou fonctionnalités décrites pour les produits Oracle sont susceptibles d'être modifiés et restent à la seule discrétion d'Oracle Corporation.