

Avant-première pour les fabricants : NetSuite 2022 version 1 permet de relever les défis de la chaîne d'approvisionnement et de prendre de meilleures décisions d'achat

Gavin Davidson, responsable du secteur Fabrication et Commerce de gros

À la fin de 2021, les signes d'opportunité demeuraient largement positifs pour les fabricants. L'indice des directeurs d'achat (PMI) de l'ISM a atteint 61 % en novembre, son 18e mois de croissance consécutif (tout chiffre supérieur à 50 % indique une croissance).

Mais l'indice PMI montrait également que les fabricants devaient faire face à des pénuries persistantes d'approvisionnement et de main-d'oeuvre, ainsi qu'à la montée en flèche du coût des matières premières. Pour relever ces défis, les entreprises de fabrication recherchent des outils permettant de prévoir plus précisément la production, de réduire les approvisionnements en stock et d'automatiser les tâches. NetSuite 2022 version 1 comporte des fonctionnalités améliorées ou nouvelles pour répondre à ces préoccupations et pour donner aux fabricants une longueur d'avance sur leurs concurrents.

Amélioration de l'efficacité et de la prévisibilité dans la chaîne d'approvisionnement

- En 2020, NetSuite a lancé le workbench de planification de l'approvisionnement, page unique de présentation des commandes d'approvisionnement et de demande qui permet aux équipes d'exploitation d'obtenir des informations détaillées sur le couplage entre composants et produits finis. Les sociétés sont ainsi assurées de la disponibilité des pièces et des matériaux afin de respecter les dates de livraison prévues et d'effectuer des ajustements à la volée.

NetSuite 2022 version 1 apporte des améliorations au [workbench de planification de l'approvisionnement](#). Les gestionnaires de production peuvent sélectionner les articles à inclure et appliquer des filtres spécifiques au workbench afin d'**afficher uniquement les informations pertinentes pour le travail qu'ils supervisent**. Ils peuvent enregistrer plusieurs modèles pour naviguer entre différentes vues, et choisir une vue par défaut. Le workbench affiche maintenant des descriptions d'article, des informations sur les fournisseurs et le [stock de sécurité](#) pour offrir un contexte plus précis et accélérer la prise de décisions.

ORACLE NETSUITE

Activities Transactions Lists Reports Analytics Customization Documents Setup Commerce SuiteApps Support

Planning Workbench

SUPPLY PLAN DEFINITION: Pkls_Dmf_75

REPOSITORY REFRESHED: 11/16/2021 10:56 am

DATE RANGE: 11/16/2021 to 11/15/2022

PLANNING HORIZON: 11/16/2021 - 5/15/2022

RESULTS GENERATED: 11/16/2021 10:56 am

Plan List Event Log

ITEM FILTERS

PLANNING WORKBENCH VIEW: US Vendor View

PLANNING ITEM CATEGORY: All Categories

ITEM: All Items

MESSAGE / ORDER FILTERS

ACTION TYPE: All Actions

EXCEPTION TYPE: All Exceptions

SUPPLY TYPE: All Supplies

DEMAND TYPE: All Demands

RESULTS SUMMARY

Show 50 of 1 of 1 Total: 13

ITEM DETAILS		INVENTORY MEASURES			MESSAGE / ORDER COUNTS			
ITEM	ITEM DESCRIPTION	ON HAND	ON ORDER	LATE DEMAND	ACTION	EXCEPTION	SUPPLY	DEMAND
ALL ITEMS		---	---	---	36	92	113	109
	Water_Bottle_75					59		
	Racing_Bicycle_75	25	80		2	5	19	22
	Standard_Bicycle_75	80	90		5	4	17	18
	Tandem_Bicycle_75	75	120		4	5	14	19
	Aluminum_Frame_75	20		40	9	9	12	13
	Deluxe_Seat_75	60	20		2	8	3	1
	Racing_Seat_75	40			1	9	5	3
	Racing_Wheel_75	40	5	40	9	9	14	13
	Standard_Wheel_75	80				8	7	3
	Steel_Frame_75	80			6	7	3	
	Leather_Covering_75	20				9	3	1
	Standard_Seat_75	160	30		6	8	12	13

- En raison des pressions auxquelles ils font face, les fabricants ont besoin de connaître la fiabilité de tous leurs fournisseurs. La nouvelle fonction NetSuite de score de performances **indique une estimation du nombre de jours d'avance ou de retard qu'auront les commandes de certains produits** en se basant sur l'historique des performances fournisseur. Un score de confiance (de 1 à 100) est associé à chacune de ces prédictions. Ces données permettent de meilleures décisions de planification et d'achat, et peuvent aider à négocier des conditions plus avantageuses avec les fournisseurs.
- Les fabricants travaillant avec des stocks limités connaissent l'importance d'affecter ceux-ci au mieux pour répondre aux besoins de l'entreprise. Dans la dernière version de NetSuite, les planificateurs de la production peuvent cliquer sur une demande affectée pour **voir si les approvisionnements sont dédiés à des commandes client, à des ordres de fabrication ou à des ordres de transfert**. Les gestionnaires d'exploitation peuvent alors déterminer comment répartir au mieux les approvisionnements disponibles en établissant des priorités selon la rentabilité, l'importance des clients ou les canaux de vente.
- Les mises à jour apportées aux [applications de gestion de la chaîne d'approvisionnement \(SCM\)](#) et de fabrication de NetSuite renforceront la productivité des équipes, qui seront de plus en plus à l'aise avec la technologie. L'**application mobile de fabrication dispose d'une interface utilisateur plus simple**. Les superviseurs d'atelier peuvent maintenant y valider les quantités pour les cycles de production.

Ils peuvent également activer ou désactiver la surproduction en cas de surapprovisionnement, afin de contrôler les niveaux de stock.

Dans l'application SCM, les gestionnaires d'entrepôt peuvent **modifier les champs affichés dans les tables de données** (client, taux, quantité réservée et emplacements par exemple), en quelques tapes à l'écran.

Efficacité accrue dans les entrepôts

- Dans NetSuite 2022 version 1, [NetSuite Warehouse Management System \(WMS\)](#) prend maintenant en charge le **prélèvement par zones** pour les commandes simples et multiples. Cette stratégie augmentera la vitesse de prélèvement pour certains fabricants en limitant le déplacement des préparateurs dans l'entrepôt et la duplication des chemins de prélèvement. Elle offrira plus de flexibilité à ceux qui utilisent plusieurs modes de prélèvement.

L'application WMS **prend également en charge le scannage avec comptage**, où les articles sont dénombrés au fur et à mesure qu'ils sont scannés, plutôt que par saisie d'un nombre par un opérateur, lors du rangement, de l'inventaire tournant et du transfert de stock.

De plus, les gestionnaires d'entrepôt peuvent **sélectionner plusieurs vagues et effectuer leur lancement en une seule action**, rechercher et imprimer des étiquettes d'article et trouver rapidement le statut de prélèvement des commandes et des vagues, depuis un appareil mobile.

- La solution [NetSuite Pack Station](#), introduite l'année dernière, a reçu de nombreuses améliorations qui rendent le processus d'emballage plus efficace. Les opérateurs peuvent maintenant **emballer et déballer en masse les articles "à livrer tels quels"**. Ils peuvent sélectionner l'option "à livrer tel quel" pour plusieurs articles prélevés mais destinés à des commandes distinctes au lieu de choisir cette option pour chacun individuellement. Ils peuvent également **consulter les instructions d'emballage** des articles *avant* de commencer l'emballage d'une commande. Enfin, ils peuvent **basculer l'unité de poids** entre les livres et les kilogrammes lors de la pesée des colis.

Mieux comprendre votre position de trésorerie

- La trésorerie est un point crucial pour toutes les entreprises, tout particulièrement pour les entreprises de fabrication qui font face à une hausse rapide des coûts. NetSuite 2022 version 1 introduit le tableau de bord Trésorerie 360, qui **présente la position de trésorerie courante d'une société et une projection du flux de trésorerie sur six mois** à l'aide d'un graphique indiquant la position projetée par semaine. Pour obtenir une prévision plus exacte, les collaborateurs des services financiers peuvent ajouter manuellement des événements, tels que des prêts, des investissements ou des achats importants. Les dirigeants financiers peuvent facilement effectuer un zoom sur les différents chiffres pour voir les données associées.
- Pour les fabricants sans workflow complet pour les [transactions inter-sociétés](#) entre filiales, NetSuite permet maintenant aux comptables de **baliser les avoirs fournisseur et les avoirs inter-sociétés** pour un rapprochement plus facile avec les factures. Par ailleurs, cette version s'appuie sur la [fonction de compensation inter-sociétés de NetSuite 2021 version 2](#) pour donner aux contrôleurs une vue globale des soldes de comptes inter-sociétés. Ainsi, les transactions entre filiales nécessitent moins de manipulations et les erreurs sont repérées plus rapidement.

Surveillance des stocks

- Les matériaux étant de plus en plus chers et difficiles à obtenir, les fabricants doivent veiller à ne pas les gaspiller. Il en va de même pour les composants. La [SuiteApp Quality Management](#) **permet maintenant aux sociétés d'examiner des articles à la demande en dehors du calendrier d'inspection standard** par des inspections ad hoc, programmées ou répétitives. Ces inspections peuvent être déclenchées lorsqu'un article qui a échoué à l'inspection a depuis été réparé, ou lorsqu'un article a échoué de peu la première fois et mérite un second contrôle.
- Les équipes d'exploitation peuvent à présent afficher une **vue consolidée de tous les lots suivis**, avec une traçabilité en amont et en aval. Elles peuvent ajuster le rapport à l'aide de paramètres d'article et de transaction.
- La livraison FEFO (premier périmé, premier sorti) aide les entreprises à réduire le gaspillage des articles stockés en déplaçant ceux-ci avant qu'ils ne perdent tout ou partie de leur valeur. Cette méthode repose sur des numéros de lot comprenant la date de production. Il est aujourd'hui **plus facile d'associer ces numéros aux articles qui en**

ont besoin. Dans cette mise à jour, la méthode FEFO peut être utilisée au moment de la livraison, et non plus seulement à la réservation des articles pour des commandes, ce qui réduit deux étapes à une seule.

Amélioration des analyses

- Les fabricants doivent prendre des décisions guidées par les données pour répondre à la demande tout en limitant les coûts. Les améliorations apportées à SuiteAnalytics et la nouvelle solution [NetSuite Analytics Warehouse](#) sont utiles à cet égard. La dernière version de NetSuite Analytics Warehouse dispose de 18 types de transactions prédéfinis de plus, une augmentation de près de 50 % par rapport à l'offre actuelle, et des jeux de données historiques pour les stocks, les ordres de fabrication et les dépenses qui peuvent être **utilisés pour des analyses sur une période**. La solution ajoute également six nouveaux tableaux de bord aux deux existants.
- L'analyse de plusieurs jeux de données dans un seul classeur [SuiteAnalytics](#) nécessitait auparavant l'écriture de code à l'aide de l'API SuiteScript. Avec NetSuite 2022 version 1, SuiteAnalytics dispose d'une nouvelle interface permettant de lier plusieurs jeux de données, dont des enregistrements personnalisés, dans un classeur unique en effectuant un glisser-déposer des liens nécessaires. Les utilisateurs peuvent ainsi lier plusieurs jeux de données dans leurs classeurs sans recourir aux ressources de développement. Cette nouvelle interface réduit le temps et les ressources nécessaires à l'exécution des analyses des performances de l'entreprise telles que le budget par rapport au réel, le prévisionnel par rapport au réel ou le planifié par rapport au réel pour une meilleure [prise de décision guidée par les données](#).

Gestion simplifiée unique des intégrations Commerce

- De nombreux fabricants utilisent des applications externes intégrées à NetSuite par [NetSuite Connector](#). Les clients peuvent maintenant gérer et **surveiller tous leurs connecteurs au même endroit** grâce au nouvel onglet NetSuite Connector.

En savoir plus sur NetSuite 2022 version 1

Ce document fournit une liste non exhaustive des nouvelles fonctionnalités disponibles dans la dernière version de NetSuite, qui aideront les fabricants dans un contexte difficile. Consultez les [notes de version](#) pour obtenir une description complète de toutes les nouveautés.

Pour bien comprendre ces nouvelles fonctions et voir comment elles peuvent aider votre entreprise, demandez l'accès à votre [compte de test Aperçu de version](#).

Les informations qui précèdent sont destinées à présenter notre orientation générale concernant les produits. Ces données 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 produits, programmes ou fonctionnalités, ni servir de base pour la prise de décisions d'achat. Le développement, la publication, les dates et les tarifs des caractéristiques ou fonctionnalités décrites pour les produits Oracle sont susceptibles d'être modifiés et relèvent de la seule discrétion d'Oracle Corporation.