

Une nouvelle approche aux chaînes d'approvisionnement gérées à la demande

Besoin d'une meilleure fluidité dans votre système de planification et dans votre stratégie commerciale? Notre solution sur mesure met l'accent sur le processus SOP pour faciliter le paramétrage des systèmes et ainsi mettre fin aux contraintes, et apporter une plus grande souplesse d'utilisation, tout en tenant compte des règles instaurées. Cela permet d'éliminer les problématiques d'inventaires, de délais, de déchets industriels et d'obsolescence, tout en améliorant le niveaux de service.

RÉUSSITE DU PROCESSUS SOP

Notre approche novatrice, directement tirée de la Théorie des Contraintes, ainsi que des traditionnels schémas MRP et DRP, Six Sigma, Lean et Flow, permet de gérer une multitude d'éléments, de rythmes de production de géographies et de marchés. Ce processus, dont le coût est similaire à celui d'une chaîne d'approvisionnement standard, est une solution robuste, fiable et très simple d'utilisation, qui:

- Permet de répondre aux exigences d'approvisionnement temporaires (promotions et/ou offres saisonnières) aussi bien que permanentes (approvisionnement classique)
- Ce processus utilise un système de **planification de l'approvisionnement basé sur la demande** ainsi que l'inventaire des éléments en fonction du profile de demande spécifique relative à un élément
- Ce processus inclue le **conditionnement de la chaîne d'approvisionnement** dans le but d'établir des règles et politiques mensuelles
- Ce processus offre un support complet en terme de **planification des inventaires basés sur la demande**, y compris les événements planifications de cycles, capacités de planification et planification multiparties
- Ce processus accélère le cycle et offre la possibilité de **simuler différents scénarios d'approvisionnement à la chaîne**
- Permet de mettre en place des systèmes supportant des implantations mondiales multi-langues et multi-cultures.

La solution dans le Cloud Orchestr8 est conçue pour permettre la planification indépendante des systèmes MRP et des ERP, tels que SAP et Oracle. Et puisque cette solution peut être implantée en quelques semaines seulement, les résultats sont obtenus très rapidement.

“Orchestr8 a joué un rôle clé dans la mise en place des nouvelles techniques de gestion d'inventaires à travers le monde, ce qui nous a permis de faire évoluer de façon massive notre activité tout en maintenant nos niveaux de service.”

Grundfos

Nous avons aidé des entreprises du monde entier à atteindre des améliorations sensibles de la performance de la chaîne d'approvisionnement:

- Réduire les niveaux de stocks de 30–70%
- Diminuer les stocks désuets jusqu'à 90%
- Fournir des services clients au-dessus de 99%
- Limiter les modifications d'aménagement à moins de 5%



Une solution simple. Des résultats qui parlent d'eux-mêmes.

Notre approche prend en compte à la fois la demande et les contraintes, afin de mettre en place des stratégies d'approvisionnement et d'inventaires faciles à intégrer à nos opérations quotidiennes. De plus, avec la livraison SaaS, cette solution très abordable peut être mise en place en seulement quelques semaines.

UNE PLANIFICATION DE L'APPROVISIONNEMENT BASÉE SUR LA DEMANDE

Orchestr8 segmente les gammes de produits en fonction des profils de demande -- au moyen de règles statistiques calculées à partir de statistiques -- ce qui permet d'améliorer grandement l'efficacité de la planification de nos chaînes d'approvisionnement. Grâce à cette approche, vous pouvez calculer le niveau de stock idéal à tout instant, et ainsi réduire ou augmenter les niveaux d'inventaires jusqu'à 40% en fonction de la demande, tout en maintenant le niveau de service en place.

PLANIFICATION DE L'APPROVISIONNEMENT BASÉE SUR LA DEMANDE

Avec Orchestr8, la capacité de planification implique la compréhension des volumes sur la chaîne d'approvisionnement, de sorte à ce que les commandes soient traitées en fonction des contraintes opérationnelles réelles. Notre approche vous permet de raccourcir ou d'allonger vos délais de livraison, en fonction du temps requis pour la planification de chaque type de commande, et ainsi de réduire drastiquement l'instabilité constatée pour les commandes basées sur les processus de MRP.

CONDITIONNEMENT DE LA CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT

Notre solution aide les entreprises à conditionner leur chaîne d'approvisionnement en analysant les profils de demandes et les cibles d'inventaires, ce qui permet d'obtenir un processus SOP plus réaliste. Cela implique que le processus fonctionne conformément aux plans établis -- avec un processus de gestion plus efficace et autonome.

SIMULATION DE LA CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT

Vous pouvez analyser autant que vous le souhaitez et rapidement les différents scénarios de votre chaîne d'approvisionnement. Les paramètres clés d'approvisionnement -- tels que les prévisions, les délais et les cibles -- peuvent être modifiés, et des simulations peuvent être effectuées sur différents groupes d'articles, afin de donner aux utilisateurs une véritable souplesse de manœuvre.

Êtes-vous prêt à améliorer considérablement la performance de votre chaîne d'approvisionnement? Découvrez-en plus sur www.Orchestr8.com.



ANALYSE DE LA VARIABILITÉ DE LA DEMANDE

A PROPOS D'ORCHESTR8

Orchestr8 est un outil spécialisé dans les chaînes d'approvisionnement, qui permet de réduire de façon considérable les inventaires tout en améliorant la qualité de service. Notre solution dans le Cloud peut être installée en seulement quelques semaines, sans tracas et sans coût supplémentaire par rapport à un logiciel de gestion classique. Basée au Royaume-Uni, notre société offre déjà ses services à de grands groupes Leaders tels que 3M, Avon, Boots, PZ Cussons et Grundfos.

