

ORTEMS, leader des solutions APS (Advanced Planning & Scheduling), annonce sa nouvelle version 7.30 basée sur son concept innovant de modèle dynamique global couvrant les différentes fonctions de planification industrielle avancée (PIC, PDP, MRP, Ordonnancement). Cette version apporte une réponse complémentaire aux plates-formes ERP, pour l'amélioration simultanée du taux de service client et de l'excellence opérationnelle.

Lyon, Lundi 15 Octobre 2007 - ORTEMS lance sa nouvelle version 7.30 positionnant l'évolution de son offre fonctionnelle de l'ordonnancement détaillé court terme à la planification industrielle moyen-long terme.

René Desvignes, PDG d'ORTEMS, déclare : «Notre nouvelle version ORTEMS 7.30 tire partie de nos 15 années d'expertise dans l'optimisation de la production pour apporter un système global, du plan industriel et commercial à l'ordonnancement. L'optimisation et la synchronisation des flux de production au cœur de cette nouvelle approche de la planification industrielle constituent une avancée significative par rapport à l'organisation classique et hiérarchique de la gestion industrielle.

Capitalisant sur la puissance de résolution de nos moteurs, ce concept basé sur une seule boucle de planification au lieu de plannings en cascades permet à nos clients de passer efficacement d'une logique flux poussé à flux tendu.

Cette approche innovante complémentaire aux ERP, répond aux enjeux de service client, et de performance industrielle dans un contexte de production flexible et réactive à la demande.»

Cette nouvelle offre a déjà été adoptée par des grands noms comme DCNs, Johnson Diversey, Nespresso, Nexans, Sanofi-Aventis, Johnson & Johnson, Snecma et Wyeth.

La gamme intégrée des solutions d'ORTEMS comprend 4 modules :

ORTEMS Manufacturing Planner (MP)

Le module ORTEMS Manufacturing Planner est la nouvelle génération des outils de planification des unités de production permettant d'optimiser les processus industriels PIC et PDP.

La prise en compte d'un modèle à l'OF, d'une maille continue et d'une synchronisation des flux constitue une approche innovante de la planification industrielle MRP en synchronisant l'ERP dans un modèle identique et intégré. Ce concept permet de piloter la production et les stocks à capacité finie par anticipation à moyen et long terme, alors qu'ils étaient auparavant gérés en flux poussé à court terme.

ORTEMS Synchronized Resource Planner (SRP)

Le module d'ORTEMS Synchronized Resource Planner apporte une technologie innovante d'optimisation du processus MRP. Le moteur MRP Synchronisé permet une production en flux tiré au plus près des délais clients, avec une accélération et une meilleure synchronisation des flux de production sur l'ensemble des niveaux de la nomenclature. La réactivité est optimum grâce à un calcul dynamique des liens d'alimentation matières et des alertes en cas de problèmes de flux.

ORTEMS Production Scheduler (PS)

Le module d'ORTEMS Production Scheduler fournit la solution d'ordonnancement délivrant le meilleur compromis délais/productivité en respectant les contraintes de chaque industrie. La technologie de Production Scheduler se base sur la combinaison de plus de 70 critères d'optimisation et prend en compte le détail des ressources (machines, outils, effectifs, matière). L'optimisation, la modélisation détaillée et la visibilité offerte par ORTEMS Production Scheduler permettent de réduire les délais d'attente, les temps de cycle, les niveaux de stock en particulier d'encours, et d'augmenter la réactivité et la productivité.

ORTEMS Visual Interface Configurator (VIC)

Le module d'ORTEMS Visual Interface Configurator constitue l'outil universel qui permet de se connecter à

tous les environnements ERP/MES du marché : SAP, Oracle, Microsoft, Baan, JDE, Movex, Cincom, BPCS, Sage...

Un des bénéfices majeurs consiste en une intégration paramétrée et non programmée, facilement maintenable et reproductible.

La connectivité universelle d'ORTEMS VIC s'enrichit d'une expérience d'intégration avec plus de 150 systèmes différents connectés : bases de données, XML, textes, ODBC, etc. et de multiples modes de synchronisation des données. Au-delà d'échange des données ORTEMS, VIC augmente la maturité du système d'information et améliore la fiabilité et l'intégrité des données, permettant ainsi de passer de la réalité transactionnelle à la réalité opérationnelle.

A propos d'ORTEMS

ORTEMS, éditeur leader dans les solutions d'Advanced Planning and Scheduling (APS) depuis plus de 15 ans développe une gamme de solutions de planification industrielle et d'ordonnancement détaillé. Cette offre unique augmente la valeur ajoutée des systèmes d'information ERP grâce aux bénéfices de l'optimisation et de la synchronisation dynamique des flux de production. Aujourd'hui, les solutions ORTEMS sont utilisées par des milliers d'utilisateurs dans plus de 30 pays, par des sociétés internationales comme Arcelor-Mittal, Alcan, Alstom, Areva, Crown, DCNs, EADS, Givaudan, Johnson & Johnson, Knauf, Liebherr, LVMH, Magneti Marelli, Merck, Michelin, Nestle, Nexans, PSA (Peugeot Citroën), Prysmian, Rhodia, Ricoh, Sanofi-Aventis, Seb, Snecma, Still & Saxby, Total, Unilever, Valeo, Wyeth...

Pour plus d'informations, contactez :

Laila LADGHAM

Responsable Communication Ortems

Tel 04 37 49 70 29

Cell 06 73 53 87 36

E-mail : l.ladgham@ortems.com