

Pour vos appels d'offre

**OPTIMISATION
DES STOCKS
2^e ÉDITION**

**OM
PARTNERS**

QUESTIONNAIRE EDITEURS DE LOGICIELS D'OPTIMISATION DES STOCKS

1. EDITEUR	OM Partners France
2. Appartenance à un groupe	OM Partners
3. Pays d'origine	Belgique
4. Année de création	1985
5. CA global 2008	15 M€ pour OM Partners
6. CA France 2008	3.5 M€
7. Effectif global 2008	120
8. Effectif France 2008	Selon nécessité
9. Solution d'Optimisation des Stocks	OMP Plus
10. Nb de sites équipés de la solution France	125
11. Nb de sites équipés en solutions à l'étranger	275
12. Trois dernières références utilisant la solution	Tarkett, revêtements de sol Eastman, Chimie StoraEnso, papier & emballage
13. Principaux secteurs d'activités de la base installée	Mill Products Industries Semi Process Industries
14. Nombre maximum de SKU (Stock Keeping Units) gérées à ce jour chez vos clients	37000
15. Dernière version	5.2
16. Langues disponibles pour cette version	Français, Anglais, Allemand, Néerlandais, Italien, Espagnol. L'utilisation d'Unicode permet de supporter toute autre langue.
17. intégration à une suite plus vaste	Oui, elle fait partie d'OMP Plus, l'APS d'OM Partners. OMP Plus est une suite en elle-même qui intègre des modules de planification capables de gérer tous les cas de figure de la supply chain dans une large palette de secteurs.
18. Solution nativement conçue pour :	
- Ajuster les niveaux de stocks d'un grand nombre de références en fonction de la demande sur un site	Oui
- Optimiser les niveaux de stocks de chaque site d'un réseau en fonction de la demande qui lui est propre	Oui
- Optimiser les niveaux de stocks d'un réseau de distribution à plusieurs niveaux en partant d'une seule demande (celle la plus proche du client final)	Oui
- Autre	
19. Principaux modules/fonctions de cette solution :	
- Prévisions de ventes sur historique	Oui
- Prévisions de ventes collaboratives	Oui
- Plan de réapprovisionnement	Oui
- Gestion partagée des approvisionnements	Oui
- Gestion Mutualisée des approvisionnements	Oui
- Portail collaboratif	Oui
- Autre	Calcul du Stock de sécurité, planification SC
20. Modèles statistiques en standard :	
- tendance	Oui
- saisonnier	Oui
- moyenne mobile	Oui

<ul style="list-style-type: none"> - régression linéaire - erratique - autre ? 	<p>Oui</p> <p>Oui (Croston)</p> <p>Lissage exponentiel simple, double, triple + modèle de lancement de produits nouveaux.</p> <p>Un système-Expert permet un choix optimal entre plusieurs modèles de prévision.</p>
21. Gestion en standard des modèles prédictifs (ex : consommation de pièces d'usure en fonction du cycle de vie d'un produit)	Non
22. Choix du modèle statistique : <ul style="list-style-type: none"> - effectué systématiquement par l'utilisateur - proposé par le système et modifiable par l'utilisateur - imposé par le système - autre 	<p>Non</p> <p>Oui</p> <p>Non</p>
23. Action en cas de changement important de comportement de la série statistique : <ul style="list-style-type: none"> - alerter l'utilisateur afin qu'il change de modèle lui-même - adopter automatiquement le nouveau modèle le plus adéquat 	<p>Oui</p> <p>Oui</p>
24. Quelles sont en standard : <ul style="list-style-type: none"> - mailles de calcul des prévisions - horizon de calcul des prévisions - unités d'expression des prévisions - axes prévus 	<p>Maille libre à définir, peut techniquement descendre à la seconde ...</p> <p>Libre à définir par l'utilisateur.</p> <p>Toutes les unités (générales ou par SKU) libre à définir par l'utilisateur.</p> <p>Tous les axes possibles, pyramides libres à définir</p>
25. Manières dont le module de prévision recueille les données d'une population tierce (force de vente, filiales, magasins ...): <ul style="list-style-type: none"> - par intégration de fichiers - par saisie directement dans le module prévision - via un portail web - autre 	<p>Module OMP Web Forecaster permettant un recueil et une diffusion par Intranet/Internet pour validation des prévisions.</p> <p>Oui</p> <p>Oui</p> <p>Oui</p> <p>XLS</p>
26. Capacité du logiciel à calculer une prévision de vente par produit, par magasin et par jour	Oui
27. Optimisation des niveaux de stocks à chaque nœud du réseau et pour chaque SKU (Référence stockée par site) Paramètres prend-elle en compte alors	<p>Oui</p> <p>Coûts de stockage, coûts d'immobilisation de capital, prévisions de vente, volatilité, délais, tailles de lot (en production et en transport), coûts de démarrage de série, ...</p>
28. Gestion des stocks de sécurité : <ul style="list-style-type: none"> - Saisis manuellement par les utilisateurs - Importés en masse depuis un autre outil - Calculés automatiquement par le logiciel en fonction de divers paramètres 	<p>Oui, possible</p> <p>Oui, possible</p> <p>Oui,</p> <p>OMP plus calcule automatiquement les niveaux de stocks de sécurité sur la base des performances prévisionnelles, des délais de réapprovisionnement, des durées et des niveaux de services requis. Cette option prévoit également une prise en charge de</p>

	produits nouveaux, irréguliers ou spéciaux (p. ex. exportations) dans les cas où les règles normales ne s'appliquent pas.
29. Possibilité de définir des politiques de stockage différenciées par catégorie Si oui, selon quels critères	Oui, tout critère possible.
30. En fonction d'un taux de service cible tous produits confondus (ex : 95%), peut-on calculer dans l'outil un mix optimal de taux de service par catégories de produits, et en déduire des niveaux de stocks optimaux	Oui
31. Peut-on optimiser dans une Supply Chain globale : - Uniquement les niveaux de stocks de produits finis d'un réseau complexe multi-niveaux ? - A la fois des niveaux de stocks de produits finis et de composants (gestion de nomenclatures)	Oui Oui
32. Critères de regroupement possibles pour les commandes de réapprovisionnement - par fournisseur - par famille de produit - par transporteur - par montant - par poids - par volume - autre	Oui Oui Oui Oui Oui Oui Par attribut de produit ou commande.
33. Ces regroupements sont-ils effectués manuellement par l'utilisateur Peuvent-ils être proposés automatiquement sur la base de règles préétablies	Les deux.
34. Contraintes de livraison fournisseurs intégrées : - délai - camion complet imposé - minimum de commande - barème quantitatif à optimiser - planning de livraison - autre	Oui Oui Oui Oui Oui Contraintes de stockage
35. Politiques d'approvisionnement gérées en standard (quantité économique de commande, réassort en un pour un, fréquence fixe ...)	Dynamic EOQ et/ou taille de lot minimale et/ou incrémentale et/ou fréquence fixe.
36. En cas de pénurie (rupture, approvisionnement différé, etc.), le logiciel peut-il gérer en automatique le déploiement théorique des quantités disponibles sur les sites Si oui, selon quels critères en standard	Oui Coût minimum ou marge maximale, position de stock en absolu ou en %, prévision initiale, qualité de prévision, chiffre d'affaires, ...
37. Plates-formes et BDD supportées	Windows, Oracle
38. Mode de mise en oeuvre	En propre
39. Coût de licence à partir de	Confidentiel

40. Mode ASP proposé Coût de location à partir de	Non
41. Coût moyen d'un projet	Confidentiel
42. R.O.I. moyen ?	3 mois
43. Principaux points forts de la solution	Intégration étroite entre les modules des différents niveaux de planification permettant de les intégrer (prévisions, PIC, PDP, ordonnancement...) dans la même application.
44. Stratégie de développement pour 2009 / 2010	Confidentiel