

Pour vos appels d'offre

WMS
Warehouse Management Systems
3^e ÉDITION

MOBILE IT

QUESTIONNAIRE WMS 2009

1. Nom de la société	MOBILE IT
2. Nom du PDG / Gérant	Stephen Wallis
3. Appartenance à un groupe	Non
4. Ville/ Pays du siège social	Limoges
5. CA global monde éditeur : - en 2007 (M€) - en 2008 (M€) - visé en 2009 (M€)	0,49M€ 0,54M€ 0,7 M€
6. CA global France : - en 2007 (M€) - en 2008(M€) - visé en 2009 (M€)	- - -
7. Part des licences WMS dans le CA France : - en 2007 (%) - en 2008 (%)	40% 40%
8. Nb de collaborateurs en France : - en 2007 - en 2008 - prévus en 2009	4 4 5
9. Nom du WMS	MOBILE STOCK
10. Date de création	2005
11. Dernière version Année de sortie de cette version Quelles sont les principales améliorations de cette version ?	Version 4.2 2009 Version WEB
12. Langues disponibles	Français, Anglais
13. Trois dernières références (précisez le nom de la société et son secteur d'activité)	Figeac Aero (Aéronautique), Hygiadis (Distribution), Yusen (Prestataire logistique)
14. Principaux secteurs d'activité de la base installée	Aéronautique, distribution, agro-alimentaire, pharmacie, automobile, transport...
15. Taille mini / maxi des entrepôts équipés en WMS	2.000m ² à 22.000m ²
16. Taille moyenne des entrepôts équipés en WMS	5.000 m ²
17. En 2008, nombre de : - clients signés - sites équipés - d'utilisateurs équipés	3 5 80
18. Systèmes d'exploitation et BDD supportées	Windows, SQL Serveur
19. Disponibilité effective en mode : - location (O/N)? - hébergé ASP (Application Service Provider) (O/N)? - Saas (Software as a service) (O/N)? (Si oui, précisez le nombre de clients qui ont déployé la solution en mode Saas) - Autre ?	O O N
20. Mise en œuvre :	

- en propre (O/N)	O
- via un ou des intégrateurs (si oui, précisez lesquels)	N
21. Coût de licence à partir de	8K€
Coût de location à partir de	-
Coût de projet à partir de	15 K€
22. Délai moyen de mise en œuvre pour un site	2 mois
23. Existence d'une Hot Line :	O
- 24h/24 (O/N)	N
- internationale (O/N)	N
24. Existence d'une cellule formation (O/N, si oui, précisez de combien de personnes)	O 1
25. Principaux partenaires technologiques :	
- radiofréquence	LXE, Psion Teklogix
- vocal	Vocollect, Nuance
- RFID	Psion Teklogix
- Pilotage d'automates	-
- Mode ASP	-
- Mode SaaS	-
- autres	-
26. Le WMS est-il intégré à une suite plus vaste ? (O/N)	O
Si oui, gère-t-elle les applications suivantes :	
- TMS (gestion du transport) (O/N)	N
- Traçabilité (O/N)	O
- Gestion commerciale (O/N)	O
- Approvisionnements (O/N)	N
- Prévisions de ventes (O/N)	O
- Planification (O/N)	O
- SCEM (Gestion d'alertes + scenarii d'action) (O/N)	O
- MES (O/N)	N
- Autre	N
27. Le WMS peut-il gérer divers sites distants (O/N) ?	O
Peut-il opérer des transferts de site à site (O/N) ?	O
Peut-il visualiser l'ensemble des stocks ainsi que le détail par site (O/N) ?	O
28. Le WMS intègre-t-il un module de simulation de flux et de charge ?	O
Ce module est-il graphique ?	O
La représentation est-elle dynamique ?	O
La représentation est-elle en 3D ?	N
29. Le WMS gère-t-il un planning de RDV transporteurs en réception ?	O
Ce planning peut-il être établi par quai ?	O
Ce planning est-il visualisable et modifiable en temps réel ?	O
30. Le WMS gère-t-il les attendus de réception par EDI ?	O
31. Le WMS peut-il gérer les réceptions :	O
- par lecture code barres de chaque code article et rapprochement automatique avec un attendu de réception ?	O

- par lecture globale de puces RFID et rapprochement automatique avec un attendu de réception ?	<input type="radio"/>
32. Peut-on gérer des contrôles qualité de produits en réception directement dans l'outil ? Si oui, peut-on refuser de la marchandise défectueuse en précisant le motif directement dans le WMS ? Si oui, peut-on réceptionner la marchandise défectueuse en modifiant le statut du produit (ex : second choix)	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
33. Quelles sont les règles d'optimisation du rangement intégrées en standard dans le WMS ? Quels critères peuvent être pris en compte (taux de rotation, poids, volume, gabarit...) ? Précisez SVP. Combien peuvent être pris en compte simultanément au maximum ? Peuvent-ils alors être hiérarchisés et/ou pondérés ?	Taux de rotation, taille de lot, réassort interne, optimisation entre les différents types de stockage (Paletier, accumulation, dynamique) Taux de rotation, poids, volume, catégories produits Tous Non
34. Quelles sont les règles de sortie des produits gérées en standard (FIFO, FEFO, LIFO...)	FIFO, FEFO, LIFO, DLC, DLUO
35. Le WMS peut-il ventiler directement des produits en fonction de commandes de préparation sans passer par une phase de rangement (cross docking) ?	<input type="radio"/>
36. Peut-on lancer les vagues de préparation automatiquement en fonction du planning de RDV transporteurs à l'expédition ?	<input type="radio"/>
37. Peut-on réimplanter quotidiennement l'intégralité des emplacements picking ?	<input type="radio"/>
38. Peut-on suivre en temps réel l'ensemble : - des préparations ? - des activités d'un site ? - des activités de plusieurs entrepôts ?	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
39. Quelles sont les règles d'optimisation du chemin des préparateurs gérées en standard dans le WMS ? (Précisez)	Optimisation du nombre de prélèvements du poids et du volume par préparation (préparation allotie)
40. Le WMS gère-t-il le pré-colisage (O/N)?	<input type="radio"/>
41. Le WMS peut-il effectuer des préparations en tenant compte : - des numéros de série ? - des numéros de lots ? - des dates de péremption ? - des statuts produits (qualité 1 ^{er} choix/2 nd choix ; libre/ en quarantaine/ bloqué...) ? - des références/ coloris/ taille ? - autre ?	<input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/> <input type="radio"/>
42. Le WMS dispose t'il d'un module de pilotage d'automates :	

- simples (balances, mesure dimensions) ? - complexes (transstockeurs) ? - autre ?	O N
43. Le WMS intègre-t-il nativement la préparation vocale ?	O Mobile Voice
44. Le WMS gère-t-il les stocks de consignation ?	O
45. Le WMS intègre-t-il : - un module de gestion de quais en réception <u>et</u> en expédition ? - un module de gestion de production pour les opérations de co-packing / co-manufacturing ? - un module de gestion des ressources humaines ? - un module de gestion d'alertes en temps réel ? - un module d'indicateurs de performance ? - autre ?	O N O O O
46. Quels sont les principaux indicateurs de performance disponibles en standard dans le WMS ? Un utilisateur peut-il ajouter lui-même de nouveaux indicateurs dans le WMS ou doit-il passer par l'éditeur ou l'intégrateur pour les insérer dans l'outil ?	Productivité (Réception, préparation, contrôle, expédition, inventaire, RH) Activité (Capacité, tendance, saisonnalité, taux de service) O
47. Quelles sont les principales fonctions de gestion et d'optimisation des ressources humaines présentes en standard dans le WMS ?	Planning de charges, absentéisme, Intérim
48. Peut-on effectuer des inventaires : - tournants ? - permanents ? - globaux sur la base d'étiquettes RFID ? - autre ?	O O O N
49. En matière de traçabilité, peut-on dans le WMS : - suivre l'arborescence des commandes (1 Cde -> n BP -> m BL) ? - suivre les produits par numéro de série/ de lot ? - suivre les colis par SSCC (numéro séquentiel de colis) ? - gérer des dossiers de rappel ? - suivre les produits dans un réseau intégrant plusieurs sites ?	O O O N O
50. Principaux points forts de la solution	Mobile ^{IT} est à la fois concepteur, éditeur et intégrateur de son progiciel de pilotage d'entrepôt. Un concept parfaitement adapté aux PME basé sur un module de supervision standard qui administre l'entrepôt (cadastrage de l'entrepôt en 3 dimensions, organisation des tournées, affectations des

	<p>tâches et missions, optimisation des déplacements, statistiques) et des modules nomades qui assurent la gestion des flux physiques (réceptions, mouvements, préparations des commandes, colisage, expéditions, inventaires).</p>
<p>51. Principales évolutions prévues en 2009/ 2010 en terme de société, de produits...</p>	<p>2009/2010 commercialisation de la version WEB de Mobile^{stock}</p> <p>Intégration des outils VoCon3200 et RealSpeak Solo de Nuance dans Mobile^{voice}, atelier de génie logiciel vocal conçu à partir Windev Mobile de PC Soft</p>