

Le «best of»

Supply Chain Magazine a pris le parti de vous présenter chaque mois un panorama de l'offre en matière d'informatique, d'équipements, de services ou d'immobilier. Une version synthétique est publiée sur la version papier du magazine, mais les fiches détaillées sont accessibles sur notre site Internet « SupplyChainMagazine.fr ». Dans le cadre de ce numéro spécial « Progilog » nous avons réalisé un « best of » des dossiers dédiés aux progiciels. C'est ainsi que vous retrouverez à travers cette rétrospective, les principaux outils d'optimisation de stock, les progiciels de prévision, les WMS et les TMS. Pour des informations plus complètes, nous vous invitons à retrouver les analyses et les fiches de présentation disponibles sur le web.

PROGICIELS D'OPTIMISATION DES STOCKS

EDITEUR	ACTEOS	ALDATA Solution S.A	AZAP	BS&K	D3S Technologies	DYNASYS
Groupe	ACTEOS	ALDATA SOLUTION OYJ	Non	Non	Non	Midmark Capital
Origine	France	Finlande	France	France	France	France
Création	1987	1988	2000	1991	1999	1985
CA global 05	11,7 M€	76 M€	NC	NC	NC	5,4 M€
CA France 05	5,7 M€	44 M€	2,5 M€	NC	NC	3,3 M€
Effectif global	90	580	20	7	NC	48
Effectif France	60	320	15	8	NC	48
Sites équipés en France	4 (Leclerc, Agapes (Flunch), Kuhn, SFS)	118 entrepôts, 9 centrales	15	Environ 500 utilisateurs 20 groupes	20	Plus de 250
Sites équipés à l'étranger	+ 100 clients en Allemagne, Grande-Bretagne, Suisse, ...	32 entrepôts	5	10 groupes : Espagne, Portugal, Brésil, Pologne, Russie	2	Plus de 250
3 dernières références	KUHN (matériel agricole), AGAPES (distribution alimentaire), SFS (visserie)	Intermarché (grande distribution) Albertssons (grande distribution US) Netto (Hard discount Allemagne)	Lapeyre La Maison... (distribution spécialisée), TPS (télévision par satellite, médias), InterParfums (luxe)	Metronic Rainbrid Cora Bénélux	Quiksilver, Aigle CWF	Central financière d'achat de BUT (distrib. meubles et électro.), Laboratoires Sandoz (pharma.), Nestlé (agro.)
Principaux secteurs d'activités de la base installée	High tech (électronique, informatique), produits de grande consommation, industrie chimique et pharmaceutique, agroalimentaire...	Grande distribution (alimentaire et non alimentaire), prestataires logistiques	Tous secteurs	Grande distribution, bricolage, fournitures de bureau, pharmacie, high tech, restauration	Textile, habillement	Agroalimentaire, pharma, chimie, cosmétique, art de la table, automobile, biens de grande consommation
Nombre maxi de SKU gérés chez clients	120.000	NC	50.000 références	2.000.000 chez Leroy Merlin >15.000.000 monde	Non limité (+ de 100.000 actuellement)	250.000 SKU
Mini/maxi d'utilisateurs sites installés	1 à 20 (sur du multi sites, on va jusqu'à 40 utilisateurs)	NC	Mini = 1 Maxi = 50	De 1 à 25	NC	De 3 à 150 utilisateurs
Nom de la solution	ADDONE	G.O.L.D.	AZAP Approvisionnements	WALTER'S	OPTIMATE SUPPLY (stock central) OPTIMATE REORDER (stocks boutiques)	n.SKEP Procurement Planning & n.SKEP Demand Planning
Plates-formes supportées	Windows NT, Windows 2000, Windows XP	Topase UNIX, Windows NT, Java	Windows	Interfaçage sur tout type de plate-forme	WINDOWS	Windows NT, 2000, XP
Coût de licence à partir de	Consulter l'éditeur	NC	De 30.000 € à 500.000 €	23.000 €	NC	NC (défini par nombre d'utilisateurs)
Coût moyen d'un projet	Consulter l'éditeur	NC	1 € de prestation pour 1 € de licence	De 50 à 80 K€	NC	NC (selon nombre d'utilisateurs et périmètre du projet)
R.O.I. moyen	Souvent inférieur à un an	NC	6 mois	9 semaines à 6 mois	NC	De 3 à 6 mois

*Je n'arrive pas
à localiser la
commande N°30840..*

*Préparez-vous! La
commande N°3084
est prête.*

*J'attends !!! Vous ne
pourriez pas régler le
problème ?!?*

PREPARATION
DE COMMANDE

GESTION
D'ENTREPOT

EXPEDITION

Assez de voir vos systèmes se renvoyer la balle ?

Avec webMethods, vous pouvez optimiser vos processus et améliorer votre efficacité. Et si seulement vos systèmes et processus étaient capables de vous informer, en plus du simple déroulement de vos activités, de quelle manière elles se passent - en temps réel ? Venez découvrir comment Johnson & Johnson, Motorola et Sony ont réussi, tout en capitalisant sur leur existant, à obtenir une meilleure visibilité de leur processus grâce aux solutions webMethods BPM et SOA sur www.webmethods.com/4vision.

webMethods
Get There **Faster**.™

www.webMethods.com/france

PROGICIELS D'OPTIMISATION DES STOCKS

EDITEUR	FuturMaster	GALION Solutions	INFLUE ILLICOM	JDA Software	MANU-GISTICS	OM PARTNERS France	ORACLE
Groupe	Non	Eureka	Non	JDA Software Inc.	Rachat en cours par JDA Software	OM Partners	Oracle
Origine	France	NC	France	USA	USA	Belgique	US
Création	1990	NC	1990	1985	1977	1998	1977
CA global 05	5,5 M€	NC	21 M€	215 M\$	176 M\$	12 M€	11.800 M\$
CA France 05	4,8 M€	NC	17,5 M€	NC	NC	4.3 M€	NC
Effectif global	35	NC	230	1.100	800	95	+ 51.000
Effectif France	27	NC	180	NC	30	6 + selon nécessité	NC
Sites équipés en France	55 sociétés (environ 90 sites)	NC	237	15	100	20	NC
Sites équipés à l'étranger	70 sociétés (environ 100 sites)	NC	158	Plus de 600	1.000	75	NC
3 dernières références	Isigny Sainte Mère, Maîtres Laitiers du Cotentin (produits laitiers), L'Occitane en Provence (distribution cosmétiques)	NC	Carrefour Grèce, distribution Eurimpex, Négoce Delipapier, Papeterie	Casino (distribution) Conforama (équipement de la maison) Aubert (équipement de la personne)	NC	BASF, Chemicals Massive, Lighting Products Procter&Gamble, Fabric and Home Care	Defontaine (automobile) SNCF (transports)
Principaux secteurs d'activités de la base installée	Produits de grande consommation (alimentaire & non alimentaire), pharmacie & cosmétiques, distribution	NC	Produits de grande consommation, industrie agroalimentaire, électronique	Tous secteurs de la distribution B2B et B2C	Grande distribution, biens de consommation, pharma, industrie	Produits de consommation, alimentation	Caisse d'Epargne (finance) finance, secteur public, industrie, retail, services
Nombre maxi de SKU gérés chez clients	38.000 SKU	NC	80.000	357,5 millions	50 millions	Illimité	+ 240.000 articles chez Essilor
Mini/maxi d'utilisateurs sites installés	Mini = 1, Maxi = 60 simultanés.	NC	Mini = 3	Pas de limite	Mini = 1 Maxi = 200	Min = 1 Maxi = illimité	NC
Nom de la solution	FuturMaster Supply	Modules PLP et CBL	E.W.R.Plus	Portfolio Replenishment Optimization (PRO) by E3®	Networks Fulfillment	OMP Planner, OMP Forecaster	Oracle Advanced Procurement
Plates-formes supportées	Windows	AS400	Unix, Windows	Windows XP Windows Server 2003 Environnement .NET Oracle ou SQL Server	Unix – AIX – Windows	Windows 2000, Windows XP, Windows 2003	Unix, Windows NT, Linux, Java
Coût de licence à partir de	20.000 € HT	NC	45.000 €	100.000 €	NC	NC	Prix sur demande
Coût moyen d'un projet	75 à 100 000 € HT	NC	95.000 €	A partir de 200.000 €	NC	NC	NC
R.O.I. moyen	11 mois	NC	2 ans	3 à 6 mois	6 à 12 mois	3 mois	NC



Les principaux WMS du marché



Les principaux outils d'optimisation des stocks



Les premiers prestataires logistiques



TMS Les principaux acteurs du marché



Les principaux progiciels de prévisions



Les principaux cabinets conseil



Identification automatique

Retrouvez tous nos dossiers POUR VOS APPELS D'OFFRE SUR

SupplyChainMagazine.fr

PROGICIELS D'OPTIMISATION DES STOCKS

EDITEUR	PLANIPE	PROGISTOCK	SAP	SYSLIFE	TXT e-solutions	VCS TIMELESS
Groupe	Non	Oui	SAP AG	-	TXT e-solutions SpA	CHRISTIE GROUP plc
Origine	France	Pays Bas & Irlande	Allemagne	France	Italie	France
Création	2000 (sous windows) 1980 (sous Unix)	2000	1972	1994	1989	1981
CA global 05	NC	NC	8.513 Md€	NC	54,5 M€	21 M€
CA France 05	NC	NC	342 M€	NC	3 M€	16 M€
Effectif global	NC	40	34.000	10	520	180
Effectif France	NC	7	568	10	18	135
Sites équipés en France	10 (sous windows) 70 (sous unix)	16	> 500 clients	75	15	300 +
Sites équipés à l'étranger	2	> 300	+ 80.000 sites toutes solutions confondues	12	75	150 +
3 dernières références	Wagon, automotive (pièces détachées auto) Mr Bricolage, Bernard	Tree of Life (alimentaire) Doyen-Auto (automobile) Cooper (pharmacie)	Yves Rocher, Danone, Smurfit	Optic Parisienne (distribution optique), RJ45 (distribution de matériel électrique), Johnson Service (BTP)	Okaidi (distribution textile enfants) La Redoute (vente à distance) Entertainment UK, (grossiste multimedia)	San Marina (distribution chaussure) Madelios (grand magasin homme) Lancel (bagagerie-marroquinerie)
Principaux secteurs d'activités de la base installée	Industrie, distribution, pharmacie, pièce de rechange, ...	Tous : entre autre distribu- tion, négoce industriel, grande distribu- tion, pièces détachées, alimentaire, etc.	Discrete industries, Service industries, Process industries, Consumer industries, Public services, Financial services	Grande et moyenne distribution B to B, Equipements de la maison, fournitures, VPC	Distribution spécialisée, textile, agroalimentaire et biens de grande consommation	Prêt-à-porter, chaus- sures, accessoires, lingerie, équipement de la maison, maroqui- nerie, bijouterie, parfumerie, cosmétiques
Nombre maxi de SKU gérés chez clients	Nombre illimité, avec de très bonnes performances. Points forts du produit	1.500.000	> 500.000 SKU	3.500.000 SKU	1.000.000 SKU	+ 500.000
Mini/maxi d'utilisateurs site installé	Mini = 1 à 2, Maxi = illimité	Pas de limite	De 10 à plusieurs milliers	4 à 35	5 à 50 utilisateurs	1 à 300 utilisateurs
Nom de la solution	IDO : Inventory dual optimization	Slim4	SAP Advanced Planner & Optimizer (SAP APO)	Adexio	TXTPLAN	Colombus Colombus.next
Plates-formes supportées	Windows S'interface avec toutes les plateformes	Toutes	AS400, Unix (IBM AIX, HP UX, Sun Solaris, Compaq true Unix, Linux), Windows, ...	Systèmes d'exploitation : Windows, Unix SGBD : SQL, Oracle Architecture : Client/Serveur - Intranet, Extranet Terminal server, Citrix Metaframe	Unix, Windows NT	Unix, Windows NT, interfaces AS
Coût de licence à partir de	40 K€ (TPE) 60 K€ (PME/PMI) 80 K€ (GE)	25.000 €	NC	NC	75 000 €	400
Coût moyen d'un projet	80 K€ (TPE) 120 K€ (PME/PMI) 160 K€ (GE)	50.000 à 75.000 €	NC	NC	Ratio constaté/Licence : 1 à 5 en fonction de la complexité du projet et des processus traités	En fonction du nombre de licences. En fonction du nombre de licences et d'utilisateurs
R.O.I. moyen	Quelques mois	Moins de 6 mois et sur une base d'obli- gation de résultats	NC	3 à 6 mois en moyenne	Sur demande	NC

PROGICIELS DE PRÉVISIONS

Avvertissement : figurent dans ce tableau les éditeurs implantés en France qui proposent une offre progiciel d'élaboration de prévisions de la demande (module pouvant être vendu seul) que nous avons sollicités et qui nous ont répondu dans les délais impartis. Cette liste, non exhaustive, est représentative du marché dans l'Hexagone.

EDITEUR	SOLUTION	ORIGINE	CREATION	C.A. France/global M€	Effectif France/global	Total sites France/Etranger	SECTEURS VISÉS	Maxi SKU réel client (milliers)	Mode ASP	Coût licence à partir de K€	Coût moyen projet	ROI déclaré en mois	FAMILLE
ALDATA SOLUTION S.A.	G.O.L.D. Forecast	Finlande	1988	44/76	320/580	5/14	Grande distribution	NC	○	NC	NC	NC	SCE
AZAP	AZAP Prévisions	France	2000	2,5/NC	15/NC	15/35 clients	Tous	50 réf.	●	30 à 500	60 à 1.000	4	APS
BARLOWORLD OPTIMUS	Optimiza Demand Planner	Afrique du Sud RU	-	1986	25.000	10/350	Distribution spécialisée	50	●	60	NC	12 <	SCE
BS&K	Walter'S	France	1991	NC	10/30	30/10	Grande distribution, distribution aux professionnels	2.000	●	23	60	1 à 6	Appro
BUSINESS FORECAST SYSTEMS	Forecast Pro Unlimited	USA	1985	NC	NC	>1.000/ > 25.000	Tous	300	○	5	8	Jours	Dédié
D3S-Technologies DEMAND MANAGEMENT	Optimate	France	1999	NC	NC	24/1	Habillement, accessoires, chaussures	30	○	NC	NC	NC	Dédié Vertical
	DS FM Demand Solutions Forecast Management	USA	1984	NC	20/107	1.146	CPG*, pharma., habillement, chaussures, distribution, pièces de rechange	1.000	●	NC	NC	NC	APS
DYNASYS	n.Skep Demand Planning	France	1985	3,4/5,4	48	> 250	CPG, chimie,pharma. luxe, automobile, mode	1.000	●	NC	NC	4 à 6	APS
FUTURMASTER	Futurmaster Demand	France	1990	4,8/5,5	25/32	200/180	Agroalimentaire, pharma. & médical luxe, distribution spécialisée	2.000	●	25	60	12	APS
I2 TECHNOLOGIES	Demand Manager	USA	1988	262	NC/1.300	10/110	CPG, distribution, industrie manufacturière	3.000	●	NC	NC	NC	APS
INFLUE	Easy4Cast	France	1990	22	200/240	NC	NC	NC	○	50	100	NC	Appro
INFOR	INFOR SCP Demand Planning	USA	2002	1.634	8.100	450/5	CPG, chimie,pharma. distribution, high tech, equip.ind., automobile, aéronautique	4.500	○	NC	NC	12	ERP
JDA SOFTWARE	Demand (ex Networks Demand de Manugistics)	USA	1985	292	1.850	100/1.000	CPG, distribution, pharmacie, industrie, hôtellerie/transport	56.000	○	NC	NC	NC	SCE/APS
MICROSOFT	Consumer Driven Planning	USA	1975	34.454	1.000/60.000	>15/ >100	CPG, bien d'équip.	1.000	○	NC	NC	ND	ERP
OM PARTNERS	OMP Forecaster	Belgique	1985	4,3/12	6/100	80/165	Industrie, pharmacie, CPG, mode	250	○	25	75	NC	APS
ORACLE	Demantra	USA	NC	9.181	50.000	5/75	CPG, resto rapide, Industrie, media et divertissement	NC	○	NC	NC	NC	ERP
ORACLE PLANIPE	JD Edwards Planipe AAF	USA	NC	9.181	50.000	5/75	Agroalimentaire, CPG	100	○	NC	NC	NC	ERP
ORACLE PLANIPE	Planipe AAF	France	2000	NC	NC	80	Distribution, Industrie, pharmacie, pièces de rechange	NC	●	20	40	NC	Appro
PROGISTOCK	Slim4	Pays Bas Irlande	1993 2000	NC	7/40	16/ >250	Tous	1.500	●	25	50	3 à 6	Appro
SAP	mySAP SCM DP	Allemagne	1972	260/8.500	600/36.000	50/ >1.000	Tous. Verticaux pour pièces de rechange et distribution	2.500	○	47	200	NC	ERP
SYSLIFE	Module prévision d'Adexio	France	1994	NC	10	75/12	Distribution B2B équipements de la maison, fournitures, VPC	3.500	●	NC	NC	3 à 6	Appro
TXT e-Solution	TXT Demand	Italie	1989	3/54,5	20/520	160	Agroalimentaire, CPG, mode, distribution textile et spécialisée, Industrie	1.000	○	50	50 à 200	6 à 12	APS
UMANIS (SSII)	Arhios	France	1990	45/47	730/750	8/25	Labo., pharmaceutiques	50	○	15	20	NC	Dédié Vertical
VCS TIMELESS	Colombus.next	France	1981	16/21	180	1 en cours	Habillement, sport, accessoires, équip. maison, parfumerie, chaussures	1.000.000	○	NC	NC	ND	SCE Vertical

WMS et TMS

Les tableaux qui figurent sur cette page constituent un récapitulatif des principaux outils d'exécution. Le premier (WMS) comprend une quarantaine d'acteurs et de logiciels d'entrepôt. Le second (TMS) dresse une liste des éditeurs en fonction de la cible client (orienté transporteurs ou chargeurs) du mode ou du niveau de décision. Pour avoir l'intégralité des articles, les analyses marché et les fiches détaillées par éditeur, rendez-vous sur www.SupplyChainMagazine.com

LISTE DES PRINCIPAUX EDITEURS DE LOGICIELS WMS RECENSES (au 1/04/2006)

EDITEUR	LOGICIEL	EDITEUR	LOGICIEL
1. 3M (High Jump)	Supply Chain Advantage	22. INFIRMIA	TraceFlow
2. ACTEOS	Logisuite	23. INFOLOG solutions	Infolog WMS
3. AGROSTAR	Agrostar Applications	24. INTENTIA	Intentia Applications Suite
4. ALDATA	Gold	25. KLS	Gildas WM
5. APRISO	FlexNet	26. MANHATTAN Associates	Supply Chain Solution
6. ASIS	LM7	27. MICROSOFT business solution	Axapta / Navision
7. ASIS	Logys	28. NEGSYS	Spidy
8. BK Systèmes	Speed	29. ORACLE	Oracle Order Management
9. DELTA RESSOURCES	Tess	30. ORDIROPE	Minos
10. DEMATIC (ex. COURBON)	WES	31. PENTA	Penta
11. ELIT	Suite Elit	32. PIXAO	Icare
12. EPX	Magistore	33. PIXAO	Galatee
13. e-Themis	e-Themis Logistique	34. PIXISOFT	IntelliTrack WMS
14. FOUR SOFT	4s iLogistics	35. RED PRAIRIE	DLx
15. GENERIX	Generix SCE	36. SAGE ADONIX	Geode
17. HARDIS	Reflex	37. SAGE C2G	Entrepôt
18. IBS	IBS Enterprise	38. SAP	MySAP WM
19. IER	Visual Chain	39. SSA GLOBAL	SSA WMS (ex Exceed)
20. IFS	IFS Inventory	40. SYDEL	Univers
21. INFFLUX	Alice		

TMS	Cible *			Multimodalité	Niveau décisionnel				Coût moyen d'un projet
	Char.	Trsp.	Com.		Strat.	Tact.	Opé.	Exe.	
ACTEOS	●	○	●	●	●	●	●	●	NC
AGROSTAR	●	○	○	○	○	●	●	○	NC mais ASP
A-SIS	●	○	●	●	●	○	●	○	40 K€
DDS Logistics	●	○	●	●	●	●	●	●	200 € utilisateur/mois 50 K€ commissionnaire 100 K€ chargeurs
ELIT	●	●	●	○ (route, intermodal)	●	●	●	●	NC
FOUR SOFT	Possible	●	●	●	●	●	●	●	Env. 100 K€
GEOCONCEPT	●	●	○	● (route, fer, intermodal)	○	●	●	○	20 €/mois/ véhicule
GFI Informatique	●	●	●	○ (route)	○	○	●	●	70 K€
GOLS Solutions	●	●	○	● (route, fer, intermodal)	●	●	●	●	NC
I2 Technologies	○	●	●	● (route)	●	●	●	●	NC
IER	●	●	○	○ (route)	○	●	●	●	NC
INFFLUX	○	●	●	●	○	●	●	●	30 - 50 K€
INFOLOG Solutions	●	●	●	●	●	●	●	●	75 K€
INNETIS	○	●	○	● (air, mer, route, inter)	●	●	●	●	NC
ITEM Informatique	●	●	●	● sauf intermodal	●	●	●	●	25 K€
MANUGISTICS	●	●	●	●	●	●	●	●	NC mais ASP
MICROTRANS	●	○	○	●	●	●	●	○	70 K€
OPTILOGISTIC	●	○	○	○ (route)	●	●	●	○	50 à 150 K€
ORACLE	●	●	●	●	●	●	●	●	500 à 1000 K€
ORTEC	●	●	○	●	●	●	●	●	20 K€ plusieurs centaines de K€
REDPRAIRIE	●	●	●	●	●	●	●	●	400 K\$ à 1000 K€
ROUTING International	●	●	○	○ (route)	●	●	●	●	NC mais ASP
SAGE C2G	●	●	●	● (fleuve, rail, route)	●	●	●	●	25 K€
SAP	●	●	○	●	●	●	●	●	NC et pas ASP
SEXTANT Informatique	●	●	●	● (fleuve, route, inter)	●	●	●	●	75 K€
SSA Global	NC	NC	NC	●	●	●	●	●	NC
TRANSEPT Informatique	●	●	●	●	●	●	●	●	60 K€

● Oui - ○ Non - ● Partiel - * Cible : chargeur/transporteur/commissionnaire de transport