



Relation	N° Dossier	Dépôt	N° Série	Emballage	Déposée	Reprise	Date	Propriétaire	Client	Etat	Statut	Commer
		PROTEST	104	EMB1			03/10/04	PROTEST		RENDU		
		PROTEST	103	EMB1			03/10/04	PROTEST		RENDU		
		PROTEST	102	EMB1			03/10/04	PROTEST		RENDU		
		PROTEST	101	EMB1			03/10/04	PROTEST		RENDU		
		PROTEST	100	EMB1			03/10/04	PROTEST		RENDU		
	10	DEPINT1		PAL80	12		03/10/04					
	9	0102		TEL	0	3	03/10/04					
	9	FDLDF12		TEL	3		03/10/04					
	8	0102		PAL120	0	0	03/10/04					
	8	CLIENTBAC		PAL120	0	0	03/10/04					
	7	0102		SANGLES	0	0	03/10/04					
	7	AZZ1		SANGLES	0	0	03/10/04					
	6	O6GRA		PAL80	0	0	03/10/04					
	5	O6ANTI		PAL80	0	0	03/10/04					
	4	0102		TEL	0	1	03/10/04					
	4	0102		TEL	1		03/10/04					
		O4MAN	7777	BACS			03/10/04	PROBAC	CLIENTPAL	LIVRE		
		O4MAN	6666	BACS			03/10/04	PROBAC	CLIENTPAL	LIVRE		
		O4MAN	5555	BACS			03/10/04	PROBAC	CLIENTPAL	LIVRE		
		O4MAN	4444	BACS			03/10/04	PROBAC	CLIENTPAL	LIVRE		
		O4MAN	3333	BACS			03/10/04	PROBAC	CLIENTPAL	LIVRE		
		O4MAN	2222	BACS			03/10/04	PROBAC	CLIENTPAL	LIVRE		
R3		O4MAN	1111	BACS			03/10/04	PROBAC	CLIENTPAL	LIVRE		
R1		AZZ1	2233	ROLLS			03/10/04	PROROLLS				
	3			BACS		2	03/10/04					
	3	CLIENTBAC		PAL120	2		03/10/04		CLIENTBAC			
	3	CLIENTBAC		PAL120	2		03/10/04		CLIENTBAC			
R1		PROROLLS	1234	ROLLS			03/10/04	PROROLLS	CLIENTPAL	RENDU		
		PROROLLS	13	PAL80			03/10/04	PROROLLS	CLIENTROLLS	RENDU		
		PROROLLS	11	PAL80			03/10/04	PROROLLS	CLIENTROLLS	RENDU		
		P3	P	SANGLES			28/09/04	PROBAC	CLIENTROLLS	RENDU		
R3		DF	01	PAL80			28/09/04	PROBAC	CLIENTROLLS	RENDU		
		O6GRA	20	PAL80			26/09/04	PROROLLS	CLIENTROLLS	RENDU		
R1		AZZ1		SANGLES	0		021/09/04	PROPAL	CLIENTROLLS			
		0102		TEL			21/09/04					

Généralités

Tous les transporteurs sont confrontés au besoin de gérer précisément leur stock d'emballage, l'état des palettes qu'ils doivent ou que leurs clients leur doivent. Pour bien comprendre cette nécessité, livrons nous à un rapide calcul. Un transporteur moyen travaillant à la demande dispose d'un parc de 10 véhicules. Il va échanger une moyenne de 250 palettes par jour soit env. 5000 par mois. Pour cela, il lui faudra prévoir un stock d'environ 500 palettes correspondant à un budget moyen de 3500 Euros. Si l'on prend comme hypothèse basse une déperdition d'une palette par jour et par véhicule, cette entreprise devra réinvestir pour renouveler son stock environ 1300 Euros par mois.

Les raisons pour lesquels les stocks d'emballages se réduisent sont liées à la nature même de la palette. En effet, les palettes disposant de tailles standard sont, par définition, interchangeables et, par négligence coupable ou non, facilement oubliées ou non rendues par le conducteur, l'expéditeur, le destinataire, le chauffeur ou l'affrété. Il est à noter le facteur aggravant des entreprises de négoce de palettes à proximité des centres routiers prenant avantage de la situation. Pour contourner le problème, plusieurs solutions existent. La première

consiste à identifier chacun des emballages par un numéro de parc avec l'inconvénient d'un coût de propriété plus élevé, la deuxième solution concerne la mise en place de règles de gestion strictes (pointage des palettes échanges avec, en cas de déséquilibre, signature d'un bon de reconnaissance du nombre de palettes à rendre).

Description

Logiciel complet de gestion d'emballage, Pandore® couvre les besoins des utilisateurs de l'achat des emballages jusqu'à leur vente éventuelle, de l'inventaire des dépôts internes à la gestion des stocks et historiques pour la totalité des intervenants concernés par ces opérations. Les mouvements d'emballage sont gérés de 2 manières différentes : Analyse des flux pour les mouvements de palettes standard (palettes bois, bacs,..) et gestion des numéros de série des emballages identifiables (roll par exemple). Compte tenu de la complexité des éléments intervenants dans cette gestion, Pandore® a été conçu pour permettre son adaptation à tous les types de besoins.



Saisie des mouvements

Chaque mouvement d'emballages peut être renseigné des informations sur :

Les coordonnées du dépôt,
Le type et la nature de l'emballage,
Le nombre déposé et repris ou les numéros de séries et le propriétaire,
Le conducteur et son véhicule ou l'affrété,
Les informations administratives (N° du dossier de transport, N° du bon signé par le destinataire et/ou le conducteur, la société et l'agence, etc.),
Les éléments de gestion (Statut Livré, rendu, consigné mais aussi état de l'emballage cassé, reconditionné, etc.)

Analyse des mouvements

Basé sur un module Infocentre dont les critères d'analyse et la présentation des résultats est paramétrable, le gestionnaire en charge des palettes pourra connaître le détail ou le cumul par :

Date, conducteur, véhicule, affrété, client, dépôt interne, dépôt externe, type et nature d'emballage, propriétaire, N° de série, état de la palette, statut d'avancement et dossier transport

Et obtenir un résultat détaillé ou cumulé basé sur les mêmes éléments.

Fonctionnalités

Multi société : Chaque société dispose d'autant d'agences que nécessaires.

Multi agence : Chaque agence dispose d'un ou plusieurs dépôts internes.

Multi dépôt : Les dépôts sont réparties en 3 types: Internes, externes et autres. Est considéré comme dépôt interne, la liste des lieux dans lesquels seront stockés (consignés s'il s'agit de chargeurs) des emballages appartenant à l'entreprise de transport.

Les dépôts externes sont les lieux sur lesquels se sont opérés des mouvements d'emballage, le contraire pour les autres dépôts.

Définition des emballages et accessoires: Palette 80x80, 80x120, Rolls numérotés, bacs mais aussi sangles, Téléphones GSM, cartes géographiques, etc.

Gestion des relations : Définition de mouvements types d'emballage afin de réduire les temps de saisie des mouvements

Recherche multi critères : L'ensemble des zones de saisie des mouvements peut servir de critères de recherche.

Paramétrage des écrans : L'utilisateur a la possibilité de paramétrer la présentation de ses grilles d'écran en y intégrant des critères de recherche voire de regroupement pour une lecture plus synthétique des résultats.

Inventaire des dépôts internes : Cette action va permettre le réajustement des états de stock.

Saisie des réceptionnés : Intégré à Wintrans, l'utilisateur va pouvoir saisir le N° du dossier ou réceptionné pour mettre en relation le mouvement d'emballage avec une opération de transport.

Génération de transports : Facturé ou pas, Pandore® permet de générer une opération de transport dans le but de rendre ou de récupérer des emballages.

Gestion des N° de séries : Certains emballages, en particulier les Rolls dans l'alimentaire ou le froid, disposent de N° de d'identification servant à leur traçabilité. Ces emballages disposent de propriétaire et sont gérés sur la base de statut d'avancement : Consigné, Livré, Reçu, Rendu. Pandore® vérifie également qu'un emballage numéroté soit bien rendu avant de pouvoir le réintégrer à un nouveau mouvement ou transport.

Clôture : Les mouvements équilibrés peuvent être clôturés manuellement ou automatiquement afin de simplifier la compréhension des résultats

Archivage : Afin d'améliorer les temps de réponse du système, Pandore® dispose d'une fonction d'archivage.

Achat/Vente : Pandore® intègre une fonction d'achat et de vente d'emballage mettant automatiquement à jour les états de stocks. Ces éléments sont intégrés à Wintrans.

Historique: Chaque opération effectuée sur des emballages identifiés génère un enregistrement dans la base de données permettant de mieux tracer les problèmes, essentiellement de saisie. Dans le cadre de la gestion des emballages non identifiables, Pandore® vous permet de lister le détail des mouvements par client, réceptionné, dépôt, conducteur, véhicule, affrété, statut et état.

Spécifications

Développé en langage Delphi de Inprise, Pandore® existe sur base de données Oracle 9i, Interbase 7.5 et Firebird 1.5. Fonctionne en monoposte et réseau sous Windows 2000, XP Professionnel et 2003 avec microprocesseur Intel Pentium III, 10 Go disponible sur le disque dur et 256 Mo de Ram.

Edité par :



Urios Informatique

2, rue Jean Andréani
Le California, Bât. D
13090 Aix en Provence
N° Indigo: 0825 874 678
ou 0825 URIOST
Tel : 04 42 93 15 98
Fax : 04 42 26 11 96
Site : <http://www.wintrans.com>
e-mail : commercial@wintrans.com