



Vers une traçabilité obligatoire des palettes

La traçabilité des marchandises par un système d'étiquettes RFID (Radio Frequency Identification Technology) connaît un véritable élan dans le monde professionnel américain. Un engouement initié par Wal-Mart, rapidement partagé par le Gouvernement Fédéral des Etats Unis, qui imposent à leurs fournisseurs de mettre en application ce système à partir de janvier 2005. Cela nécessite un investissement très important et pose quelques problèmes techniques pas toujours résolus. Mais une chose est certaine : les étiquettes seront présentes sur les palettes de marchandises d'ici deux ans.

Le Département de la Défense américaine demande à tous ses fournisseurs d'utiliser le RFID sur les marchandises et les palettes à partir de janvier 2005, pour l'ensemble des achats de l'armée US. Ce système permet de "tracer" les palettes, en utilisant des transmetteurs radio basse fréquence qui lisent l'information contenue par le chargement.

Wal-Mart a demandé à ses 100 fournisseurs principaux d'utiliser ce système sur les palettes, à compter de janvier 2005 et à l'ensemble des fournisseurs à partir de 2006. Pour Wal-Mart, la technique du RFID permettra d'améliorer la gestion des inventaires, et d'éviter les erreurs liées aux interventions manuelles.

Ce système de traçabilité par étiquettes pose quelques problèmes encore non résolus à ce jour. «Une chaîne d'approvisionnement ne bénéficie pas des mêmes conditions idéales qu'un laboratoire» rappelle un analyste. Les containers de marchandises seront soumis à des conditions climatiques parfois très difficiles: la neige, le vent, la pluie, la chaleur, l'humidité ambiante. Des tests doivent être effectués pour prendre en compte l'ensemble de ces paramètres. En effet, s'il est aisé de lire les étiquettes RFID sur les palettes extérieures, identifier les containers au centre du chargement pose un réel problème. Les étiquettes doivent donc être testées et vérifiées dans une multitude de conditions, en présence, par exemple, d'une interférence électrique générée par des chariots élévateurs ou des convoyeurs.

MERCURIALE DES PALETTES DE REEMPLOI en eur ht. Octobre 2003

Types de palettes	Achat	Vente
Qualité marchande	livrées	départ
VMF	2.00	5.18
demie lourde 1000x1200	1.62	4.30
800x1200 légère	1.05	2.74
800x1200 1/2 lourde	1.80	4.20
800x1200 lourde	2.00	4.68
EUR	3.50	5.80
CP 1	2.00	5.65
CP 9	3.20	5.20
800X600	0.60	2.50
élimination des déchets	30 Eur	0

De tous ces inconvénients, le problème majeur reste le coût de l'opération. Si le Département de la Défense souhaite que le prix de ces étiquettes soit le plus bas possible, le coût des infrastructures reste très élevé pour ses 23 642 fournisseurs. Pour un seul entrepôt, les lecteurs RFID et les infrastructures peuvent s'élever à 100 000 dollars, sans compter que les fournisseurs devront intégrer le RFID dans leur propre système d'information. S'il est difficile d'évaluer le coût global de cette opération, les spécialistes l'estiment à des dizaines voire des centaines de millions de dollars. Si le Département de la Défense est capable d'injecter les fonds nécessaires pour franchir les obstacles techniques, il semble peu probable que les fournisseurs de biens de consommation puissent suivre la cadence d'ici 2005. Wal-Mart ne dispose pas non plus du même budget. Connu pour ses prix bas, Wal-Mart doit maintenir le prix d'une étiquette RFID à environ 0.05 dollars. Un prix nettement inférieur à celui dépensé par l'armée US lors de la Guerre du Golfe, qui s'élevait à l'époque à 100 dollars pièce.

Par ailleurs, le Pentagone a affirmé la semaine dernière que les étiquettes RFID à usage militaire devaient répondre à des normes spécifiques. De son côté, Wal-Mart souhaite adopter un système électronique adapté aux produits. L'utilisation de différents modèles pourrait engendrer des coûts plus élevés. Il sera alors difficile de chercher à réduire le coût des étiquettes RFID, comme il serait possible de le faire si Wal-Mart et la Défense s'entendaient sur un modèle unique.

<http://www.planetpal.net/Fr/Infos/RFIDart.shtm>

La puce RFID bientôt sur toutes les palettes.

Le RFID (Radio Frequency Identification) en français l'identification par fréquence radio est une technique bien connue qu'un groupement avait essayé de promouvoir il y a 10 ans en France, malheureusement c'était un peu trop tôt et Michel Nugier son promoteur avait dû arrêter les essais assez rapidement.

Salon EUROPACK à LYON

Ce salon biennal s'est tenu du 20 au 24 octobre dernier. La palette est bien entendu un des éléments incontournable de l'emballage et les producteurs, réparateurs et gestionnaires de parc y étaient représentés. Vous pouvez d'ailleurs voir quelques [photos des stands](#) dans le reportage sur le site Planetpal.net ([Corion](#), Unibois, [Dieman](#), [Chep](#), [Peinetti](#), [Malaure](#), [Loire-palette](#), [Rhonalpal](#)....)

La seule Assurance RC Spécifique Palette

Cabinet MCA : Mr Pierre Bieth
25 Bd Malesherbes 75008 Paris
Tel 01 72 74 71 66 Port 06 16 73 18 08
ou à Planetpal.net 02 41 43 60 00

Acheter, Vendre une affaire de palettes,

C'est possible sur PLANETPAL.NET.

Actuellement plusieurs affaires sont en négociation, Visitez les forum des transmissions d'entreprise: <http://planetpal.net> T 02 41 43 60 00

Le Pallet News par Mail

La diffusion du pallets News ne sera plus assurée par Fax à l'ensemble des intervenants de la filière palettes elle va se poursuivre par mail à partir de la liste de diffusion de planetpal.net (1900 adresses). Si cependant:

- Vous désirez continuer à le recevoir par Fax .
 - Vous ne nous avez pas donné votre adresse Email.
 - Vous voulez le recevoir à d'autres adresses Email.
- Veuillez nous le faire savoir par fax ou par Email.

Monsieur:.....

Société:..... Ville

Souhaite recevoir par Fax: Numero de Fax :.....

Souhaite le recevoir aux adresse mail suivantes:

.....@.....

.....@.....

Recevoir le Pallet News par mail c'est la possibilité de bénéficier des liens électroniques qui permettent d'approfondir les informations résumées dans Pallet News

Chep et le groupe Brambles

Si le juge américain a reconnu à CHEP la propriété des palettes bleues même perdues, il a repoussé à Février 2004 la fixation du montant des indemnités que CHEP devra verser aux détenteurs de bonne foi. Cette somme, qui risque de remettre en question la responsabilité dans le retour de palettes louées, ne sera définie par le juge qu' en février 2004.

CHEP a du effectuer une provision pour les 14 millions de palettes perdues en Europe, ce qui a fait chuter l'action Brambles de 66% depuis sa fusion avec GKN en Août 2001.

Dans ce contexte financier difficile, Sir C.K.Chow, qui bénéficiait d'un salaire de 4 millions de dollars, a présenté sa démission du Groupe Brambles le 20 octobre dernier. David Turner l'a remplacé.

Certains bruits ont courrus disant que General Electric aurait des vues sur Brambles et donc sur CHEP mais ces propos on été formellement démentis par la direction de GE .

CHEP fait partie de la trentaine d'entreprises parmi les plus importantes au niveau mondial qui vont se réunir à Londres le 9 Décembre prochain avec les 10 organismes les plus notoires au niveau mondial dans la logistique pour essayer de définir un standard mondial pour les puces de RFID

["RFID Networking Forum"](#)

Avoir sa fiche signalétique dans Planetpal.net :

C'est s'assurer d'être vu par les acheteurs de palettes ,

C'est Exister plus loin que sa région,

C'est s'assurer une notoriété sur internet,

C'est être "Europalettien" pour seulement 40E par mois!

Pour 40 Euros HT par mois !!!!

Nouveau service d'annonces tout types .

Planetpal.net 8 000 Visiteurs par mois



Brèves de la Palette

* Francepal a conçu et lancé son nouveau site internet en octobre dernier, si vous voulez tout savoir sur son projet d'entreprise et en connaître les acteurs rendez vous sur : <http://www.francepal.com>

Agenda

* Progilog CNIT Paris 26-27/11/2003

* Pollutec Paris Villepinte du 2 au 5 decembre 2003

* Aslog Congrès annuel Rennes 4 et 5 Janv 2004

* Expobois 10 mars 2004 au Parc des expositions

* Mars 2004 Pallet Design System Marck White USA

NIMP15 / ISPM15

C'est le sigle à la mode, tout le monde en parle, en fait c'est la norme Phyto-sanitaire internationale qui impose le traitement du bois a partir de l'épaisseur de 6 mm.

Ce traitement peut être effectué par Fumigation au Bromure de Méthyle ou par la chaleur (56° pendant 30 ').

A ce jour Planetpal peut proposer un four de chauffage et va dans les jours prochains proposer un aide à la mise en place d'un process de fumigation en interne (matériel, formation, produits)

LE FOUR 56/30 Modèle 6 ou 12 m

C'est le nouveau Four pour traiter les emballages en bois à 56°Celsius pendant 30' (Nouvelle Norme NIMP 15).

2 modèles: 2X2,4X6 M et 2X2,4X12 M tel 0241436000



2 modèles:

2 x 2,4 x 6 m

2 x 2,4 x 12m

tel :

0241436000

Bientôt

disponible



Le billet de François

Rivron*

"Triste automne, on attend, on essaie d'y croire a cette reprise mais quels dégats dans nos scieries françaises; ceux qui tiendront jusqu'au printemps bénéficieront d'un rebond appréciable sur le volume mais pas sur les prix tirés vers le bas par l'Allemagne et les pays de l'est . Oui au rebond, non au miracle."

* Négociant en bois de palettes T 024321632