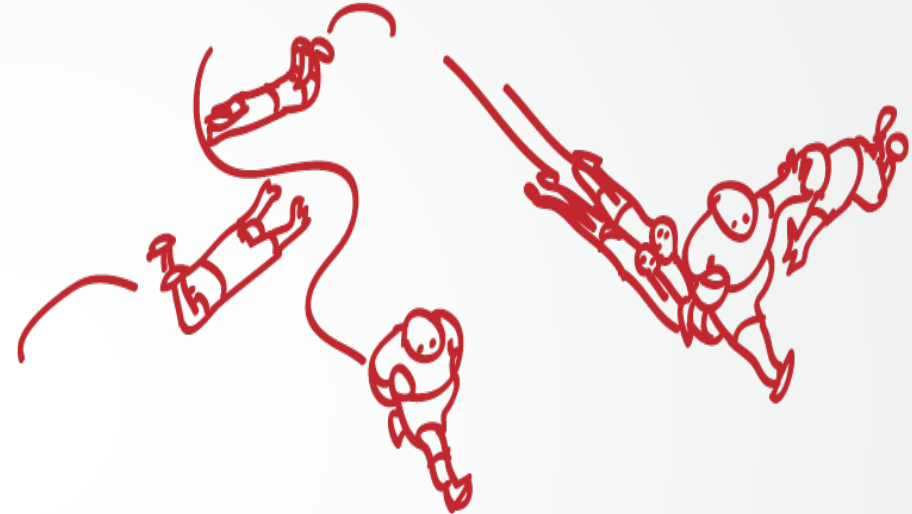


Sommaire

- Présentation de L4 Logistics
- Multicanal flux stocké
- Multicanal flux tendu
- Cross canal flux tendu cadencé



Animateurs

Michel Gasgania



L4 logistics est un spécialiste logistique du E-commerce dont le chiffre d'affaires a environ été multiplié par 3 en 3 ans

Spécialiste logistique

Née en 2001
du
E-commerce

- 10 ans de pratique de ce secteur

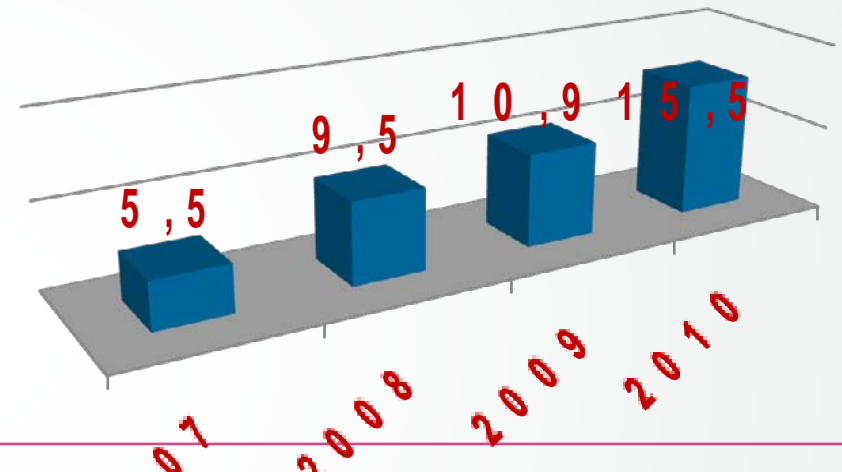
▪ Filiale e-logistique du groupe GT depuis 2008

- Flexibilité d'une PME de 150 pers.
- Solidité d'un groupe de 2.000 pers., CA 150 M €

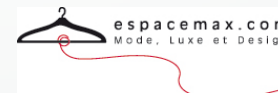
▪ Technologie : L4 - Epsilon

- Taux de service garanti : 99,95 %
- Apte à traiter le flux tendu et les flux mixtes tendus/stockés B2B et B2C
- Apte à traiter le mono/multi/cross canal
- Adapté à une très grande variété de produits et aux pics d'activité
- Performances constantes de 1 à 10.000 e-com mandes/jour

Evolution du Chiffre d'affaires (M €)



Implantations et principaux clients

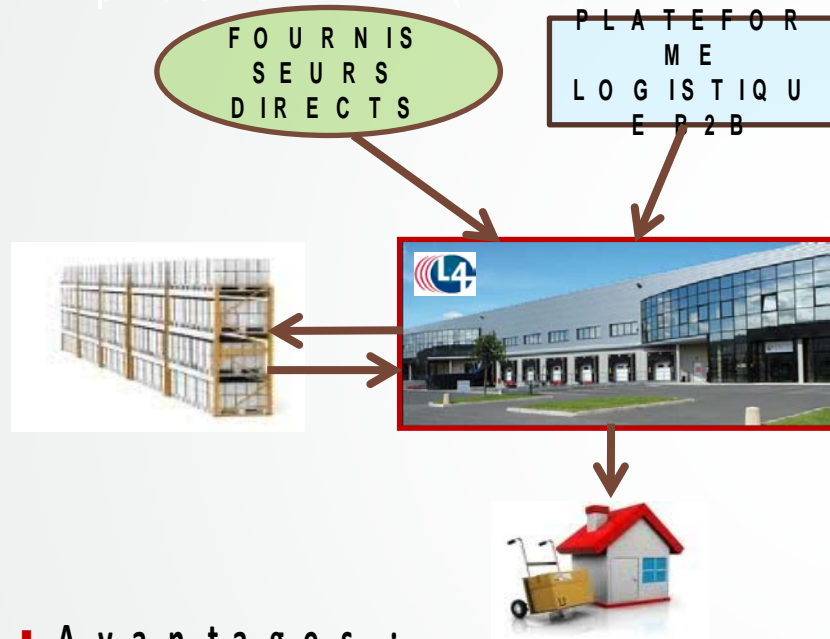


Multi-canal flux stocké - Distribution spécialisée

Grande chaîne de magasins (60)

Équipement de la personne

- B2B : Dépôt Central en IDF
- B2C : Plateforme prestataire (IDF)



Avantages :

- Achats B2C / B2B mutualisés
- SI/Stocks/distribution dissociés

Inconvénient :

- Double stock

Agilité et Robustesse

- Solution simple et rapide de mise en œuvre (quelques mois) car indépendante.
- Robustesse de la vente sur stock : disponibilité de l'offre, délai de livraison court, ...
- Robustesse d'une technologie éprouvée (L4 Epsilon)
- Robustesse des savoir-faire opérationnels d'un prestataire spécialiste

Multi-canal flux tendu - Distribution spécialisée

Grande chaîne de magasins (300)

Textile

B2B : Dépôt Central
mécanisé en propre
B2C : Plateforme
prestataire (L4)



DEPOT
CENTRAL
B2B (IDE)



- Stock B2B / B2C mut
- Au plan SI, Internet = 301 ème magasin
- Chaque jour :
 - Un prélèvement globalisé
 - Un transport jusqu'à la plateforme
 - Une préparation Epsilon :
dégroupage, colisage

Une plateforme prestataire (L4) et un réseau de points relais

Agilité et Robustesse

- Solution assez simple et rapide de mise en œuvre (quelques mois) car semi-indépendante : Canal Internet = un même point de vente.
- Stock mutualisé, chaîne d'approvisionnement simplifiée, nécessaire maîtrise du picking et convergence des conditionnements B2B / B2C
- Flux tendu : seuil/volume de ventes, localisation plateforme, délai de livraison qui peut se rallonger d'un jour
- Robustesse d'une technologie (L4 Epsilon) et

Illustration du Multi-canal flux tendu



Articles prélevés
au DC (vrac)

Etape 2 : tri
ventilation

Elaboration des
40 commandes de
chaque lot



Etape 1 : tri
réception

Constitution de
lots de 40
commandes
monomode de
livraison



Schéma de distribution envisagé

- **B 2 B Dépôt Central = plateforme prestataire (ID F) :**

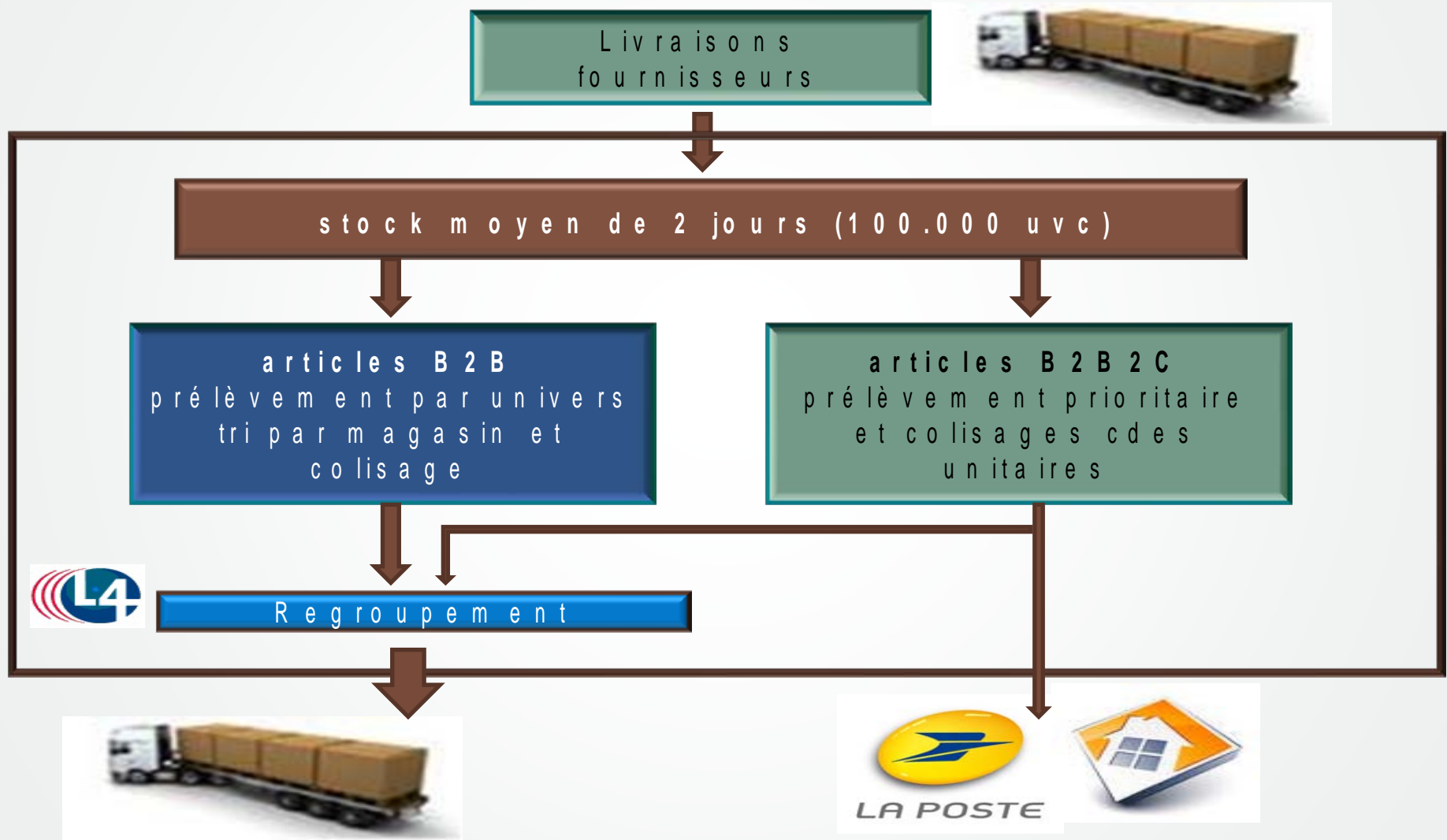
- Approvisionnement des magasins en flux tendu cadencé sur 3 jours

- **B 2 B 2 C envisagé :**

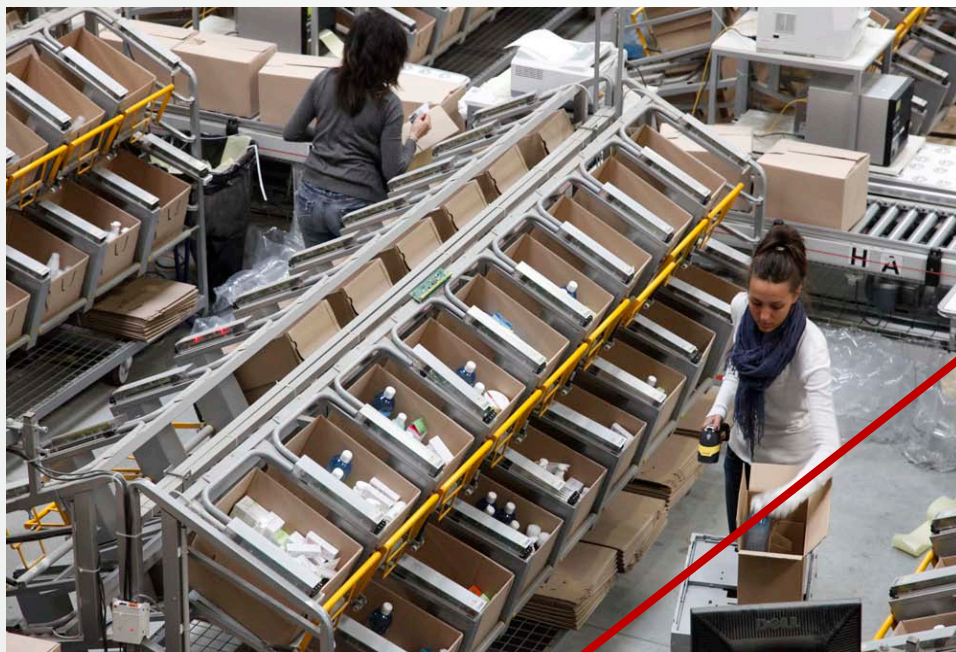
- Commandes sur articles en rupture ou promos à venir, prises en magasin
- Livraison en magasin ou à domicile au choix du client
- Articles prélevés dès livraison fournisseur (flux tendu)

Agilité et Robustesse

- Réponse originale sans mise en œuvre de front office, pour éviter le nomadisme des clients et la perte de CA sur rupture
- Pas de stock supplémentaire pour ces articles (au rompu près), chaîne d'approvisionnement inchangée
- Coût de transport optimisé : marginal pour les livraisons en magasin et fortement remisé pour les remises postales ou en point relai (prestataire spécialisé)



L4 Epsilon est une solution complète pour la préparation de commandes du E-commerce et du Multicanal.



Système L4-Epsilon



Q u e s t i o n s /
R é p o n s e s