



FICHE FORMATION GS1

2011

Les applications de la RFID dans la chaîne d'approvisionnement



Les codes à barres GS1 se sont largement développés en contribuant à améliorer l'efficacité globale de la chaîne d'approvisionnement.

La technologie RFID, désormais mature, propose à son tour un potentiel d'optimisation important que les premiers déploiements confirment : la RFID permet d'améliorer la productivité, la qualité des opérations logistiques et de faciliter les inventaires magasin pour en diminuer les ruptures.

Cette formation propose un tour d'horizon des applications RFID.

Public concerné

Responsables et chefs de projets logistiques, IT, qualité, MOA, magasin ; consultants TIC et veille technologique.

Objectifs

- Comprendre le potentiel de la RFID et ses bénéfices
- Appréhender les fondamentaux techniques et l'offre actuelle de matériels
- Connaître les principaux scénarii de déploiement à large échelle

Programme

- Introduction à la technologie RFID : éléments de différenciation entre technologies RFID, illustrations et démonstrations des principaux fondements techniques
- Synthèse des applications : les usages banalisés dans les sociétés contemporaines, les premiers déploiements dans la distribution, le champ des expérimentations en cours
- Comment se structure et évolue le marché de la RFID ?
- Quelles sont les stratégies des distributeurs ?
- Comment appréhende-t-on la question du ROI ?
- Quel est le rôle de GS1 / EPCglobal et de ses standards ?

1 JOUR (7 heures)

AGENDA

À Paris

Pour connaître les dates des formations, consultez la fiche calendrier jointe, ou www.gs1.fr
> centre de formation

En région

Des sessions peuvent être organisées en région, contactez-nous.

Centre de Formation de GS1 France

2, rue Maurice Hartmann
92137 Issy-les-Moulineaux

LE SAVIEZ-VOUS ?



METRO et DHL déploient la RFID en France depuis l'automne 2008. Les 5 plateformes de produits alimentaires de DHL marquent par RFID l'ensemble des palettes expédiées aux magasins METRO Cash&Carry. Ce flux concerne 1,3 million de palettes par an.

Financement possible
OPCA



Les formations proposées :

FONDAMENTAUX

- Marquer ses produits avec un code à barres
- Mettre en œuvre l'excellence logistique avec les standards GS1
- Dématérialisez vos documents avec les standards GS1
- Comment garantir la qualité des informations produits
- Comprendre les catalogues électroniques et la fiche produit
- Comprendre la dématérialisation fiscale de la facture

SOLUTIONS & STANDARDS

- Les applications de la RFID dans la chaîne d'approvisionnement
- Réussir la mise en œuvre de la RFID
- L'identification automatique
- Les catalogues électroniques & la fiche-produit
- Marketing Mobile : comprendre les nouveaux usages du code à barres
- La dématérialisation de la facture
- GS1 XML pour l'EDI
- La GPC pour une classification optimale de vos produits
- Comprendre le langage EANCOM®

SECTEURS

- Fruits & Légumes et Pommes de terre
- Optimiser sa Supply Chain Amont
- Comment répondre aux exigences de traçabilité et de sécurité dans le secteur de la santé ?
- Mettre en place l'EDI dans le secteur du bâtiment