

# **EASYMAG WMS**

---



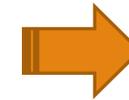
Réception



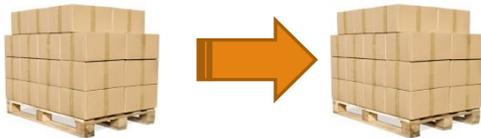
Préparations



Rangement dans le magasin



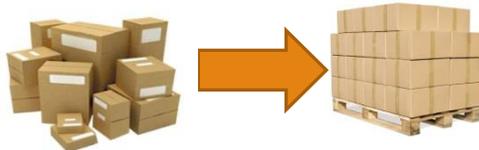
Emballage & Expédition



Transfert de stock



Inventaire



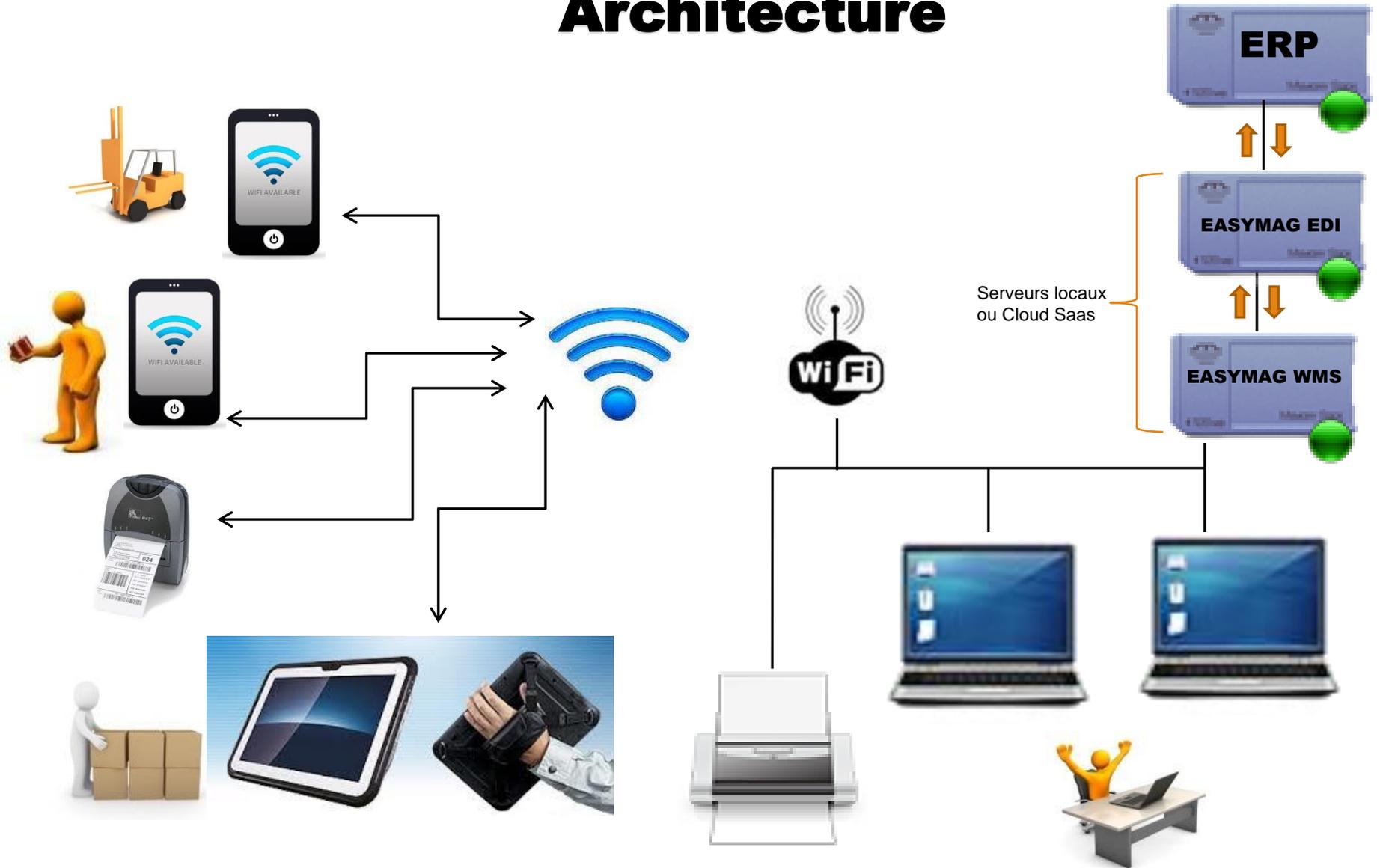
Retour client



SAV



# Architecture





# Gestion du magasin

Cette gestion est définie par :

- La définition de l'infrastructure ( magasin, meuble, étage, emplacement) .
- La codification des natures acceptées par emplacement.
- La définition des missions (déplacement des articles).
- La définition des mouvements ( historique des entrées/Sorties)
- Réservation d'un emplacement de stock pour un produit





# Gestion des articles

Un article est défini par :

- Une référence
- Un libellé article
- La classe de rotation ABC
- Une nature de produit.
- Une référence fournisseur.
- Un code de regroupement Oui/non
- Les codes de gestion : DLV, N° série et N° de lot.
- Le mode de réapprovisionnement (FIFO, LIFO, FEFO, LEFO).
- L'adresse picking.
- Le code EAN.
- La photo.

The screenshot shows a web application window titled "Fiche article". The form contains the following fields and controls:

- Code:** BOO-001
- Libelle:** Boomerang
- Type de réapprovisionnement:** FIFO (dropdown)
- Code fournisseur:** BOO-001
- Dernière date de préparation:** (calendar icon)
- Dernière date de réception:** 16/03/2015 (calendar icon)
- Dernière date d'inventaire:** (calendar icon)
- Classe du produit:** C (dropdown)
- Famille produit:** (dropdown)
- Code EAN:** 030001060
- Adresse picking:** PA001A106
- Liste des adresses:** (dropdown)
- PMP:** 0,00
- Mot de recherche:** (text input)
- Photo:** C:\inetpub\wwwroot\photoweb\produit\_105\_1\_0.jpg

On the right side of the form, there are three buttons: "Valider" (with a checkmark icon), "Annuler" (with a refresh icon), and "Imprimer" (with a printer icon). Below these buttons, there is a group of dropdown menus:

- Date limite de Vente:** Non
- Numéro de série:** Oui
- Numéro de lot:** Oui
- Regroupement autorisé:** (dropdown)
- Produit actif:** Oui
- Sélection en cours:** (dropdown)

# Gestion des stocks

La gestion du stockage détermine :

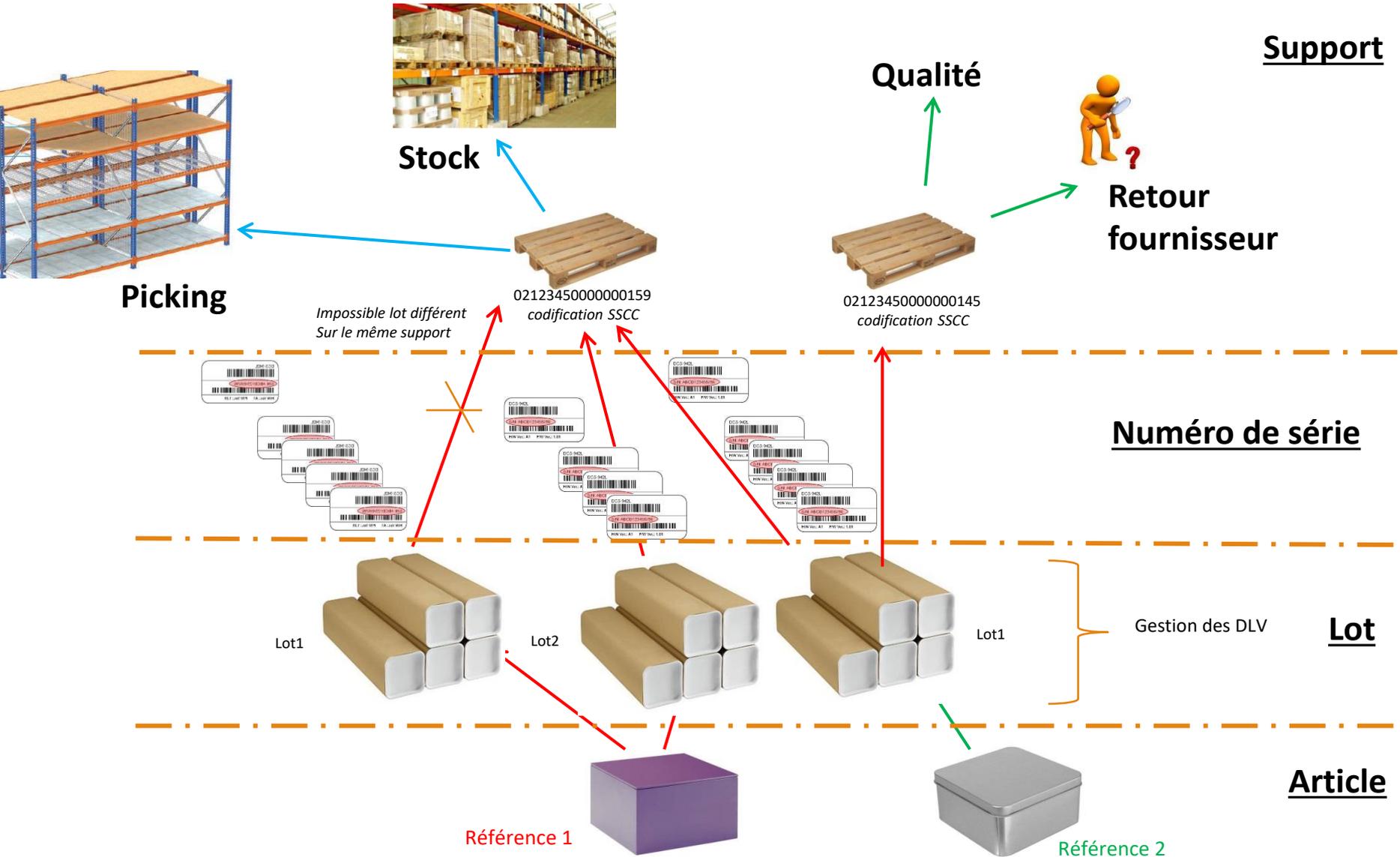
- La quantité gérée dans les régions
- La quantité disponible à la vente et les quantités en transit.
- La gestion des emplacements dans les régions ( possibilité de gérer des multi produits dans différents emplacements de stockage et de picking).
- La gestion des N° de lot, N° de série, des DLV.
- Remontée automatique de l'état des stocks des articles modifiés vers ERP.



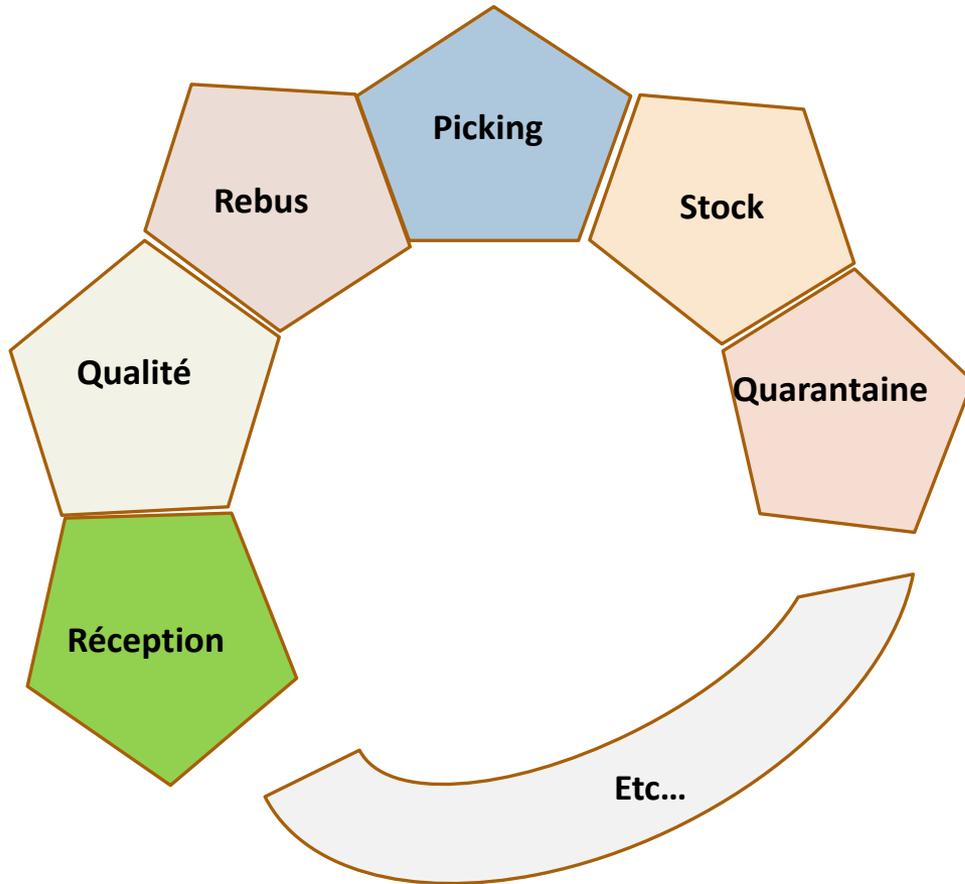
 Fiche stock

Número de support	<input type="text" value="15"/>	<input type="button" value="Annuler"/>
Code article	<input type="text" value="ART1"/>	
Número de lot	<input type="text" value="REC15"/>	<input type="button" value="Imprimer"/>
Quantité	<input type="text" value="15"/>	
Date de péremption	<input type="text" value="31/12/2020"/>	
Utilisateur de création	<input type="text" value="Receptionniste"/>	
Date de création	<input type="text" value="19/02/2015"/>	
Heure de création	<input type="text" value="15:30"/>	
Utilisateur de modification	<input type="text"/>	
Date de modification	<input type="text"/>	
Heure de modification	<input type="text"/>	

# Identifications



# Les régions



La région détermine :

- La nature dans lequel est placé la marchandise et ainsi détermine dans quelle situation elle se trouve. Par exemple en picking et stock la marchandise est commercialisé, alors quand quarantaine elle ne peut l'être.



# **Réception des articles**

La réception détermine :

- La gestion des dossiers d'arrivage par BL fournisseur.
- La quantité, N° de lot, DLV par article.
- La gestion des régions ( Picking, Stock, Qualité, Quarantaine, etc...) en fonction de l'état des articles.
- Sortie des étiquettes d'identification par article.
- Validation des entrées de stock (quantitatif) en temps réel.
- Possibilité de saisir les numéros de série des produits.
- Possibilité de prendre des photos des produits en anomalie pour une gestion future de retour fournisseur.





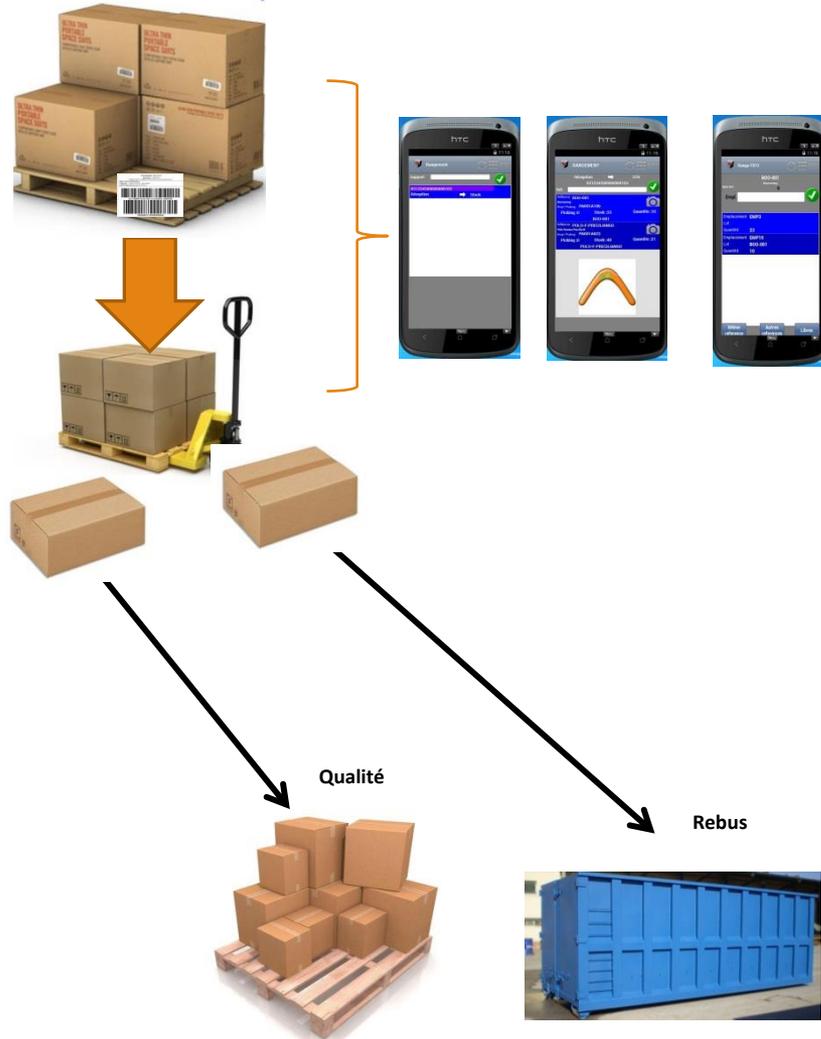
# **Rangement des produits**

Ce rangement permet :

- De ranger les produits dans le picking ou stock en fonction des priorités FIFO, etc ...
- De choisir les emplacements de stocks.
- De gérer les regroupements d'articles sur une même palette.
- De retrouver les emplacements de stock réservés.
- De gérer les régions spéciales ( REBUS, QUALITE, RETOUR FOURNISSEUR, etc ...)



# Rangement des produits (suite)



Stock & picking



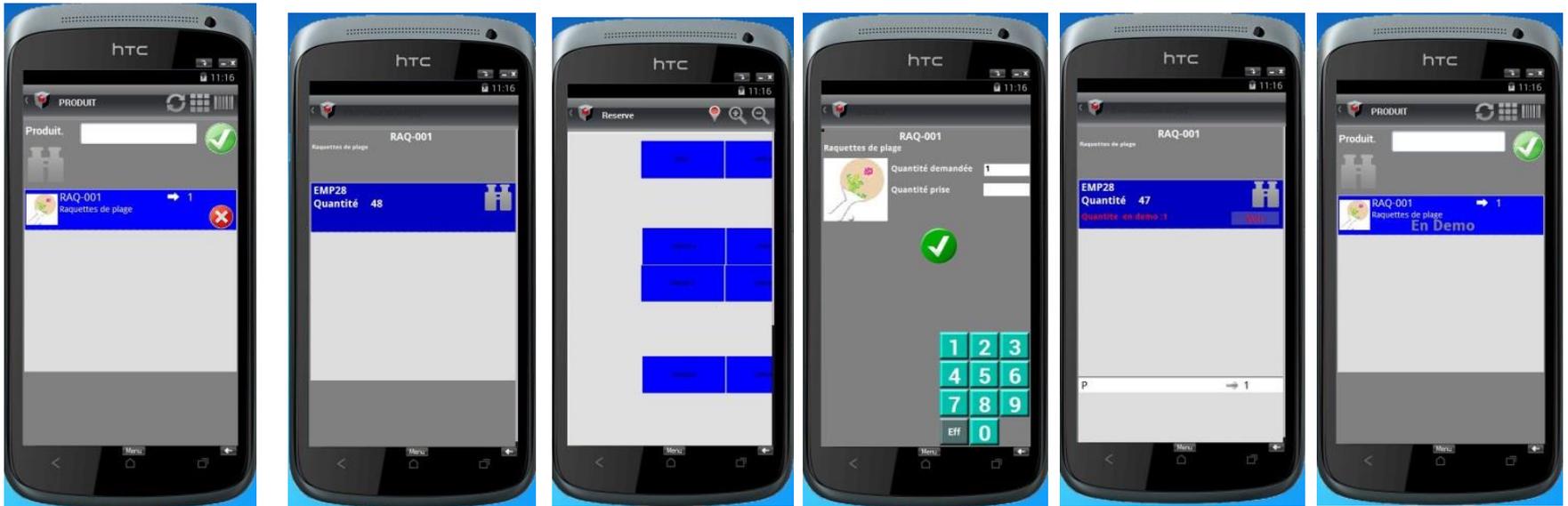


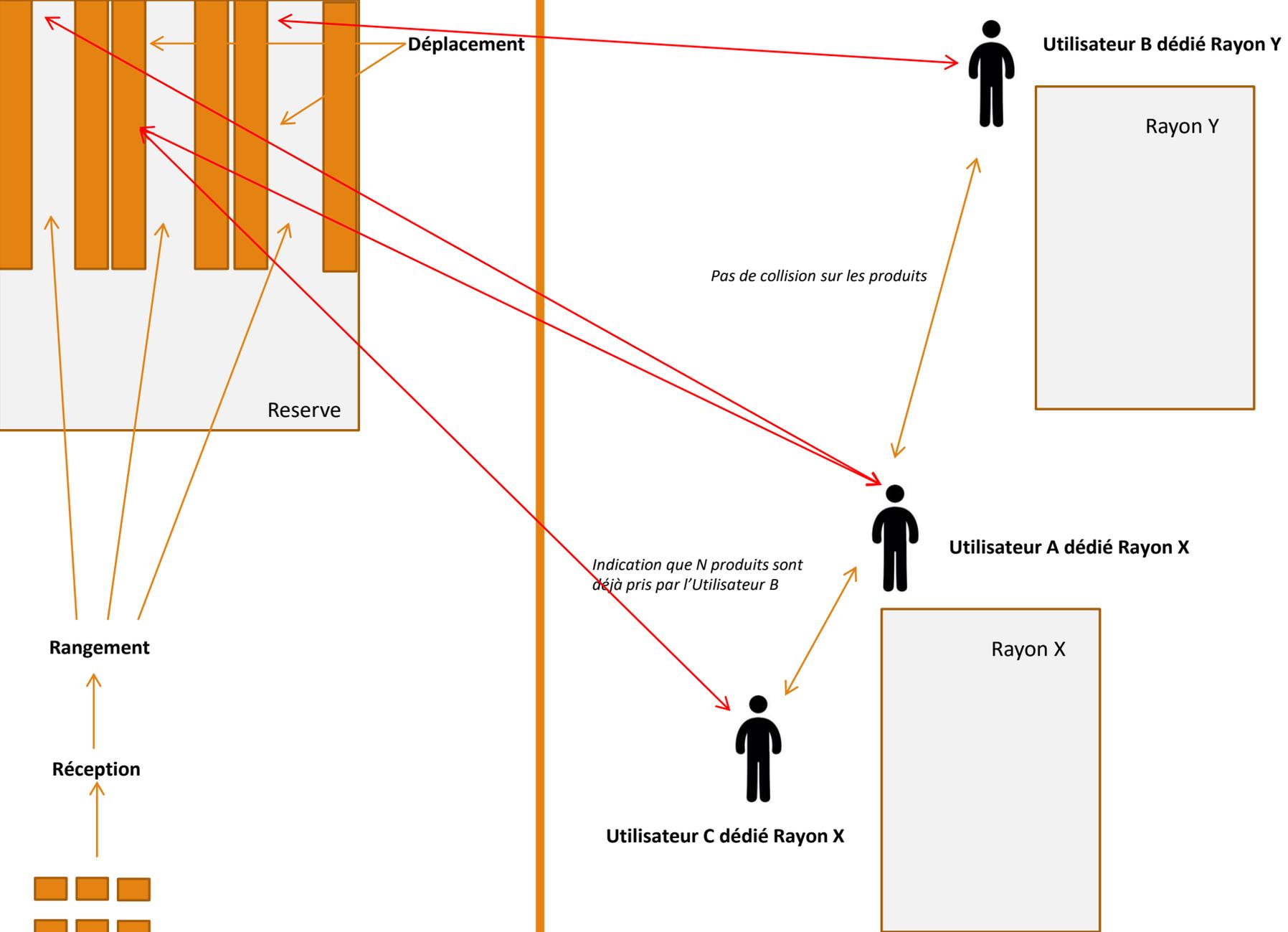
# Préparation des commandes

Cette gestion détermine :

- La saisie des commandes.
- De visualiser le porte feuille des commandes.
- La préparation en mode « commande ».

## Processus







# Emballage & Expédition

Cette gestion détermine :

- Un contrôle quantitatif de la préparation,
- Le nombre de colis & poids par BL client.
- Envoi des informations vers l'ERP.
- Génération du BL.
- Sortie des étiquettes d'expéditions.



# Retour client

Cette gestion détermine :

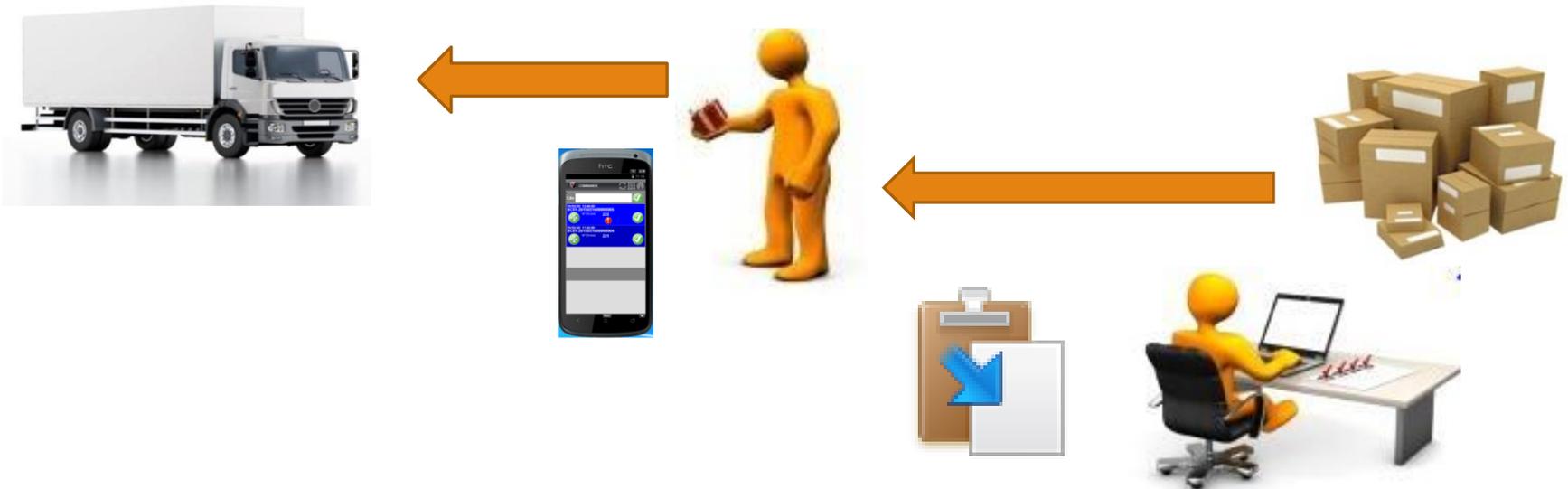
- L'attribution d'un N° de RMA.
- La saisie des retours clients ( BL, compte client, N° commande)
- Identification des articles & étiquetage des articles.
- Détermination de la remise en stock ou pas par article.
- Remontée des informations vers ERP pour gestion avoir, réexpédition pour le client.
- Procédure vers réception de marchandise.



# Retour Fournisseur

Cette gestion permet :

- De constituer un dossier de retour fournisseur
- D'insérer les photos prises lors de la réception
- De saisir des commentaires de retour
- De sortir le document en format PDF pour impression et/ou envoi email.
- De suivre les départs palettes et/ou colis.



# Inventaire

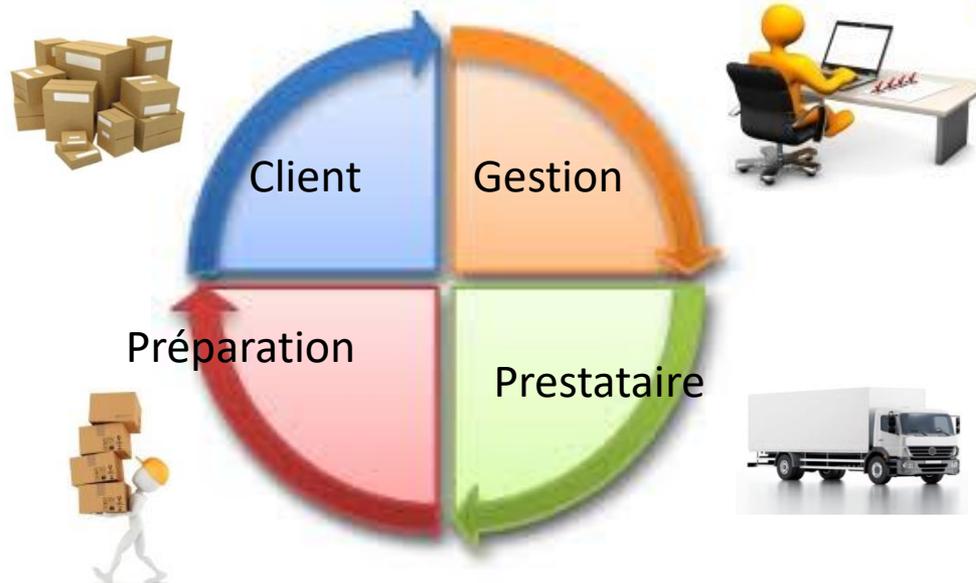
Cette gestion détermine :

- La saisie des demandes d'inventaire par article pour une gestion en temps réel ( sans fermeture de l'entrepôt).
- Procédure d'inventaire de masse ( 1,2 ou 3 comptages).
- Comptages par emplacement & lot.
- Sélection des produits par allée, région, magasin, PMP.
- Historisation des comptages.



Cette gestion permet :

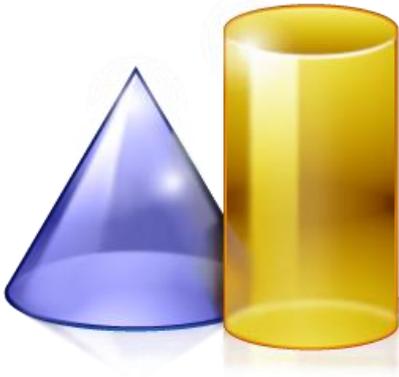
- De constituer un dossier de demandes des clients (N° de RMA).
- De générer les documents pour les prestataires & envoi des demandes par email.
- De consulter les demandes en cours en fonction de l'état du suivi de la demande.
- D'avoir une liste des alertes des retards d'envoi & réception.



# Suivi & Statistique

Cette gestion détermine :

- La visualisation / recherche des toutes les actions & mouvements de l'entrepôt.
- Statistique des actions par opérateur (réception, préparation, inventaire, mouvement interne).
- Suivi de toutes les missions de l'entrepôt ( Suivi des changements de positions de chaque produit/lot depuis la réception jusqu'à la sortie client).
- Suivi de tous les mouvements de quantité pour chaque produit (Entrée , Sortie et inventaire).
- Traçabilité & recherche des lots des produits.
- Traçabilité & recherche des numéros de série affectés lors des expéditions des produits aux clients.



Implémentation simplifiée

Technologie embarquée standard Android

Procédures simples et intuitives

Nombreuses fonctionnalités

Suivi de l'activité en temps réel

Reprise des données existantes

Accompagnement & suivi évolutif pour un succès à  
100%