



Solution de commande vocale pour Entrepôt



Idéale pour toutes les applications du Transport et de la Logistique, la gestion de vos entrepôts.

ABL INFORMATIQUE a intégré la technologie de reconnaissance vocale dans son application de gestion d'inventaire **M-Voice**.

Cette solution vous permet de d'effectuer l'inventaire de vos produits stockés dans l'entrepôt à la voix.

La collecte de données est effectuée vocalement en temps réel, permettant ainsi aux utilisateurs de travailler en mains libres.

Toutes les commandes, validations, contrôles se transmettent par la voix.

Les utilisateurs sont équipés d'un casque – micro bluetooth associé à un boîtier de stockage de données **SmartTalk™**.

Elle s'installe sur PC ou sur **SmartTalk™**. Les données d'entrée proviennent de fichiers contenant la liste des marchandises et des différents formats possibles pour chaque produit (fût, bouteille, palette...).

Les données sont recueillies durant l'inventaire. Les données sont transmises immédiatement au serveur central, ce qui permet un contrôle et de l'exactitude du stock.

L'application **M-Voice** permet l'amélioration de la productivité et de la fiabilité des tâches (plus de saisie papier, ni de ressaisie informatique).

Application vocale destinée aux Professionnels de la chaîne logistique

- ✓ **Plus d'erreur de calcul**
- ✓ **Plus de ressaisie**
- ✓ **Augmentation de votre productivité**
- ✓ **Synchronisation des données**
- ✓ **Gain de temps**
- ✓ **Plus de mobilité**

Casque micro
Bluetooth



Boîtier **SmartTalk™**



Fonctionnement

Lors de l'inventaire, l'utilisateur lance l'application sur son poste et s'équipe de son micro casque sans fil. Il parcourt ensuite librement la partie de l'entrepôt qui lui est assignée.

A la vue des produits, il énumère simplement dans l'ordre :

- le nom du produit, en lisant son libellé ou sa référence unique ;
- la quantité ;
- le type de conditionnement (bouteille, fût, caisse, palette...).

Exemple. « 10 cartons 3 bouteilles »

Cette saisie vocale permet à l'utilisateur d'être en « mains libres » pour la manipulation des produits à inventorier.

Ce mode de travail appelé mode « mains libres/yeux libres », facilite le travail dans l'entrepôt.

- ✓ Amélioration significative de la productivité
- ✓ Fiabilité (plus de papier, ni de ressaisie)

L'inventaire peut être réalisé par emplacement et/ou par famille de produit (article, lot, date de préemption).

Serveur central



POSTE UTILISATEUR



L'application vocale permet alors le travail en mode « mains libres/yeux libres »

Plus besoin de papier, application vocale

Transferts des données sur le système central

RETOUR

Contrôle en temps réel des stocks
Traçabilité des opérations

	A	B	C	D	E	F
1	66 902	3,04505E+12.16 64	baille STARCK BLONDE 24 par 33 centilitres			
2	66 905	3,04505E+12.16 64	BLANC 24 par 33 centilitres			
3	66 908	3,04505E+12.16 64	BLANC fût 20 litres			
4	62 632	3,04505E+12.16 64	BLONDE fût 20 litres			
5	62 633	3,04505E+12.16 64	BLONDE fût 30 litres			
6	62 634	3,04505E+12.16 64	BLONDE fût 50 litres			
7	62 640	3,04505E+12.16 64	BLONDE boîte 24 par 33 centilitres			

Vidage des SmartTalk™ sur le serveur

L'ENTREPÔT

L'opérateur effectue un inventaire des produits présents dans les rayons de l'Entrepôt.



A la vue des produits, il énumère simplement dans l'ordre :

- le nom du produit, en lisant son libellé ou sa référence unique ;
- la quantité ;
- le type de conditionnement (bouteille, fût, caisse, palette...).



M
Voice

ABL
INFORMATIQUE

ORACLE PARTNER

Siège Social
ABL INFORMATIQUE
6, rue Simon Dauphinot
51350 Cormontreuil
Tél . 03 26 47 49 49
Fax . 03 26 49 05 17
info@abl-informatique.com
www.abl-informatique.com

Agence Sud
UNI INFOSOFT
1, avenue Gutenberg
31120 Portet Sur Garonne
Tél . 08 20 34 34 45
Fax . 05 61 99 30 08
contact@uni-infosoft.com
www.uni-infosoft.com