

:: SOMMAIRE ::

EXPORTER LES DONNÉES VERS LE PDA.....	2
UTILISER LE PDA.....	4
1.EXÉCUTER LE LOGICIEL SUR LE PDA.....	4
2.PARAMÉTRER LE LOGICIEL.....	5
3.SAISIR LE STOCK.....	6
3.1.PAR ARTICLE.....	6
3.2.PAR LIEU.....	9
3.3.TRANSFERT WIFI	10
3.4.CONTROLE : ARTICLES NON SCANNES.....	10
4.VISUALISER LA SAISIE.....	11
5.SUPPRIMER UNE SAISIE.....	11
RÉCUPÉRER LES DONNÉES DU PDA VERS ABELIA.....	12
CONSULTER L'HISTORIQUE DES INTÉGRATIONS.....	16


PRÉSENTATION

 **Cette fonctionnalité est une option d'Abelia. Merci de contacter les services d'Aquila informatique pour en bénéficier.**

Ce document présente l'utilisation du PDA afin de régulariser les stocks via :

- ▶ Des saisies d'entrées en stock ou de comptage du stock disponible
- ▶ Des saisies d'inventaire

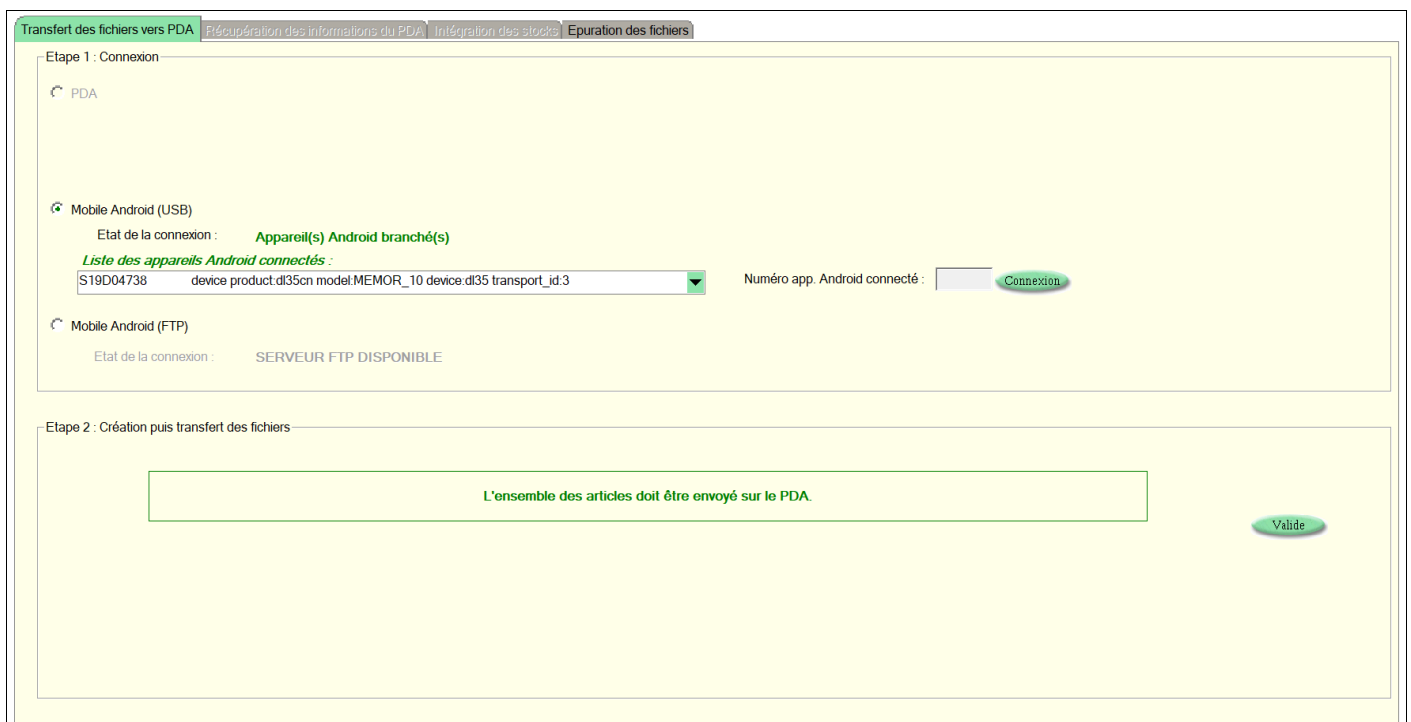
EXPORTER LES DONNÉES VERS LE PDA

 **Avant de saisir les mouvements de stocks avec le PDA, il est nécessaire d'exporter les données (utilisateurs, fiches articles et lieux) vers le PDA. Cette action se fait directement sur le PDA ou en passant par un serveur FTP.**


 Dans le cas d'un transfert de type Mobile Android (USB), avant d'effectuer le transfert, le PDA doit être connecté à l'ordinateur.

+ Menu Articles > Gestion des stocks > Transfert PDA > Transfert des fichiers vers PDA

L'écran suivant apparaît :



Choisir le type de connexion.

Si le type de connexion est Mobile Android (USB) et que le PDA ne se connecte pas, cliquer sur le bouton  Connexion.

Si le type de connexion est Mobile Android FTP, le serveur FTP doit être indiqué comme disponible.

Puis cliquer sur le bouton  Valide.

A la fin de l'opération de transfert :

Pour les PDA connectés en USB, ils sont à jour.

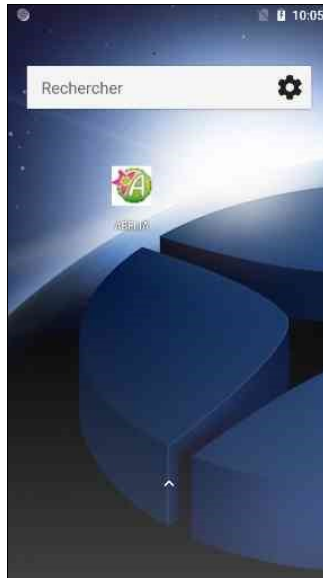
Pour les PDA connectés en FTP, il faudra en plus les mettre à jour via le bouton accessible directement sur le PDA.



UTILISER LE PDA

1. EXÉCUTER LE LOGICIEL SUR LE PDA

A l'ouverture du PDA, l'écran suivant apparaît :



Pour ouvrir le programme de saisie du stock, appuyer sur le bouton



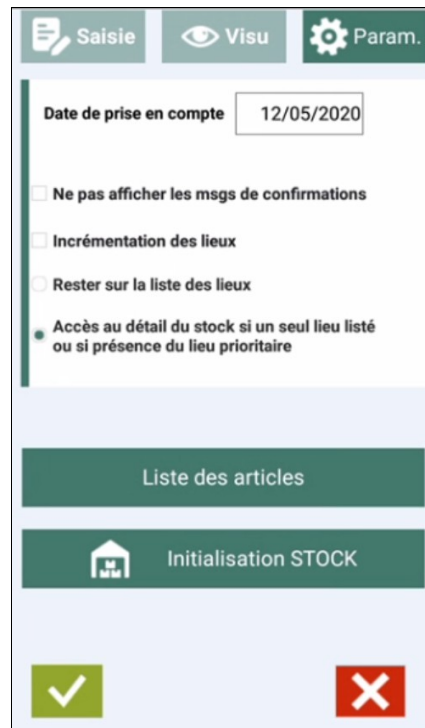
L'écran suivant apparaît :



Choisir votre code utilisateur dans la liste, puis valider

2. PARAMÉTRER LE LOGICIEL

+ Menu Stock > Param :



Date de prise en compte : Cette date correspond à la date à laquelle seront enregistrées les entrées en stock. Par défaut, il s'agit de la date du transfert des données vers le PDA.

+ LES AUTRES ACTIONS POSSIBLES :

 Permet de consulter l'ensemble des articles présents sur le PDA.

 Permet d'initialiser la saisie faite sur le PDA.

 **Attention, cette opération est à utiliser avec précaution car elle supprime les saisies effectuées.**

Ne pas afficher les msgs de confirmations Ne pas afficher les messages de confirmation pour gagner du temps dans la saisie.

Rester sur la liste des lieux
 Accès au détail du stock si un seul lieu listé ou si présence du lieu prioritaire Lorsqu'on clique sur l'onglet « détail du stock », soit :

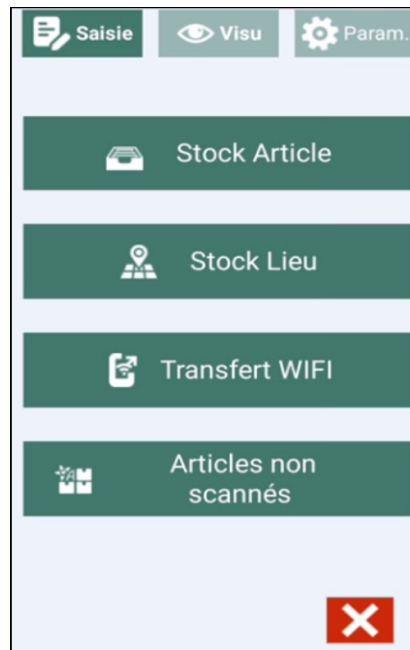
- ▶ On affiche la liste.
- ▶ On accède directement au détail s'il n'y a qu'un seul lieu de listé ou s'il y a un lieu prioritaire.

Incrémentation des lieux Permet d'incrémenter un compteur de lieu pour chaque nouvelle saisie.

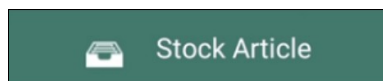
3.SAISIR LE STOCK

+ Menu STOCK > Saisie


L'écran suivant apparaît :



3.1.PAR ARTICLE



Il existe 3 possibilités de saisie :

- ▶ Scanner le code barre de l'article sur l'étiquette
- ▶ Saisir manuellement le code barre de l'article
- ▶ Utiliser le bouton  pour retrouver l'article dans la liste des articles

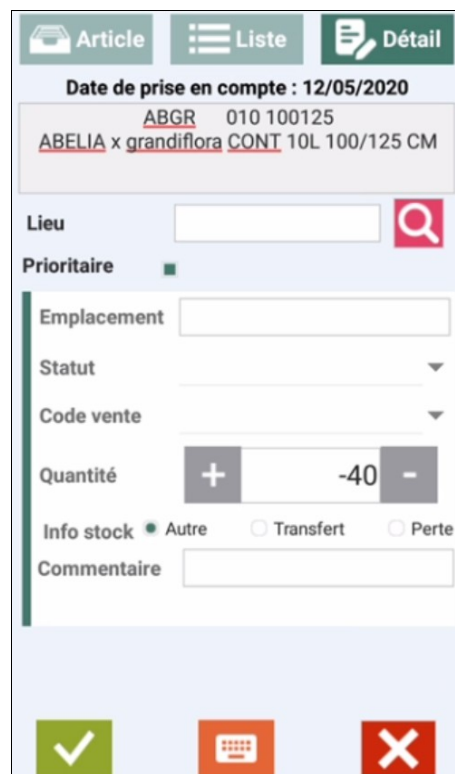
On retrouve 3 onglets :

- ▶ Article : Pour scanner l'article
- ▶ Liste : Pour lister les lieux saisis sur l'article
- ▶ Détail : Pour saisir le lieu et sa quantité sur l'article



Saisir l'article :



Si aucun lieu n'est renseigné sur l'article, l'onglet « Détail » s'ouvre directement pour saisir le lieu et la quantité. Sinon le logiciel affiche la liste des lieux.



Pour saisir un lieu, 2 options :

- ▶ Cliquer sur le bouton  pour ouvrir le clavier et saisir le nom du lieu concerné
- ▶ Cliquer sur le bouton  pour afficher la liste des lieux et sélectionner le lieu concerné

Saisir la quantité puis cliquer sur le bouton 

Automatiquement, le logiciel revient sur l'onglet « Article » pour scanner l'article suivant.



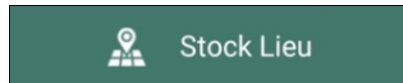
En revenant sur l'article saisi, la coche de la 1ère colonne indique que le stock a déjà été saisi sur ce lieu :

Article		Liste	Détail		
Date de prise en compte : 12/05/2020					
ABGR 010 100125					
ABELIA x grandiflora CONT 10L 100/125 CM					
<input type="checkbox"/>	Lieu	Empl.	Qté	Prio	Comment.
<input checked="" type="checkbox"/>	L2		50,00	<input checked="" type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/>			-40,00	<input checked="" type="checkbox"/>	


Pour ajouter un nouveau lieu, il faut saisir le lieu dans l'onglet « Détail ».

Pour saisir une perte, saisir une quantité en négative.

3.2. PAR LIEU

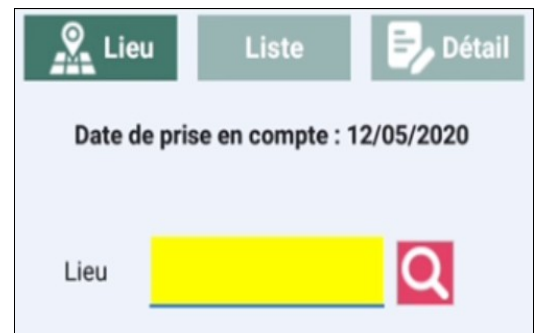


Il existe 3 possibilités de saisie :

- ▶ Scanner le code barre du lieu (Utiliser alors des étiquettes « lieu »)
- ▶ Saisir manuellement le code barre du lieu
- ▶ Cliquer sur le bouton  pour retrouver le lieu dans la liste des lieux

On retrouve 3 onglets :

- ▶ Lieu : Pour scanner ou saisir le lieu
- ▶ Liste : Pour lister les articles saisis dans ce lieu
- ▶ Détail : Pour saisir l'article et sa quantité dans ce lieu



EXEMPLE : SÉLECTION DU LIEU1



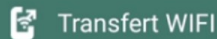
 Lieu Liste  Détail
 Date de prise en compte : 12/05/2020
 L1 : LIEU 1
 Article 3999990000121 
 ABELIA x grandiflora ® ø5 3 L - biodégradable
 40/60 CM
 Prioritaire
 Emplacement _____
 Statut _____
 Code vente _____
 Quantité
 Info stock Autre Transfert Perte
 Commentaire _____

Une fois le lieu sélectionné, les articles rattachés au lieu s'afficheront dans l'onglet « Liste ». Si aucun article n'a été saisi, alors l'onglet « détail » s'ouvrira directement.



Le mode de fonctionnement est identique à la saisie du stock à partir d'un article.

3.3. TRANSFERT WIFI



Ce menu est accessible uniquement lorsque l'échange de données entre ABELIA et le PDA se fait via un serveur FTP (PDA connecté en WIFI).

Ce traitement permet de préparer l'ensemble des saisies faites sur le PDA et de les envoyer sur le serveur FTP pour être importées dans ABELIA.



Gain de temps, car inutile de revenir brancher le PDA à l'ordinateur.

3.4. CONTRÔLE : ARTICLES NON SCANNÉS




Ce traitement permet de contrôler que l'ensemble des stocks articles a été validé sur le PDA. Si le stock provenant d'ABELIA n'a pas été vérifié sur le PDA, celui-ci est listé afin d'en valider l'existence.

Cette recherche peut se faire selon les articles ou selon un lieu de stockage.

Article				Lieux	
Variété	Condt	Taille	Qté	Lieu	
ABGR	020	025040	5	L1	
ABGRP	003	040060	10		
BAMA	P08S		2		
CHFRGLC	BA12		25		
ELEB	003	030040	400	<u>M.01</u>	L
ELEB	003	030040	400	<u>O.01</u>	L
ELEB	003	030040	1 200	<u>E.01</u>	L
ESRUC	010	060080	10	L1	
FRAISMA	P07		25	L3	
FRAISOST	P07		50	L3	
PERSIL	P08		2		
TOANA	P11S		2		
TOC	P08		50		
TOF2	P07		2		
ZZAVOIR			1		

ELEAGNUS x ebbingeiCONT 3L30/40 CM
M.01 LF041219 Qté : 400

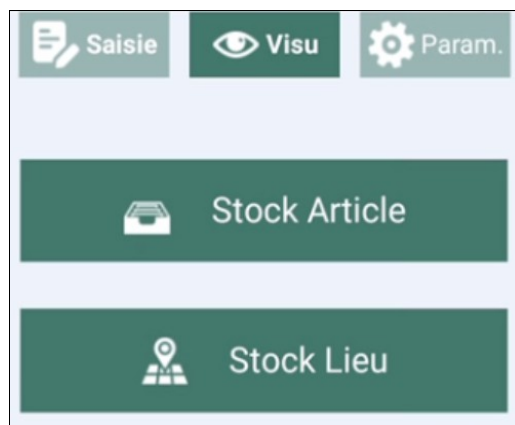


- ▶ **Par article** : l'ensemble des articles ayant du stock sur un lieu non vérifié sur le PDA est listé dans ce tableau. Une double-tape sur une ligne permet d'accéder à la modification ou validation de ce stock.
- ▶ **Par lieu** : seuls les lieux possédants du stock pour certains articles et non vérifiés sur le PDA peuvent être sélectionnés dans la liste. Le choix d'un lieu permet d'afficher l'ensemble des articles ayant du stock sur ce lieu et non vérifié sur le PDA. Une double-tape sur une ligne permet d'accéder à la modification ou validation de ce stock.

4. VISUALISER LA SAISIE

+ Menu principal > Onglet « Visu » ou Visualisation

Il est possible de visualiser les saisies par article ou par lieu :




Sur cet écran, il est possible de modifier la quantité ainsi que le lieu, ou de supprimer une ligne incorrecte.

5. SUPPRIMER UNE SAISIE

Depuis la visualisation des saisies, il est possible de supprimer un enregistrement en glissant la ligne vers la droite.

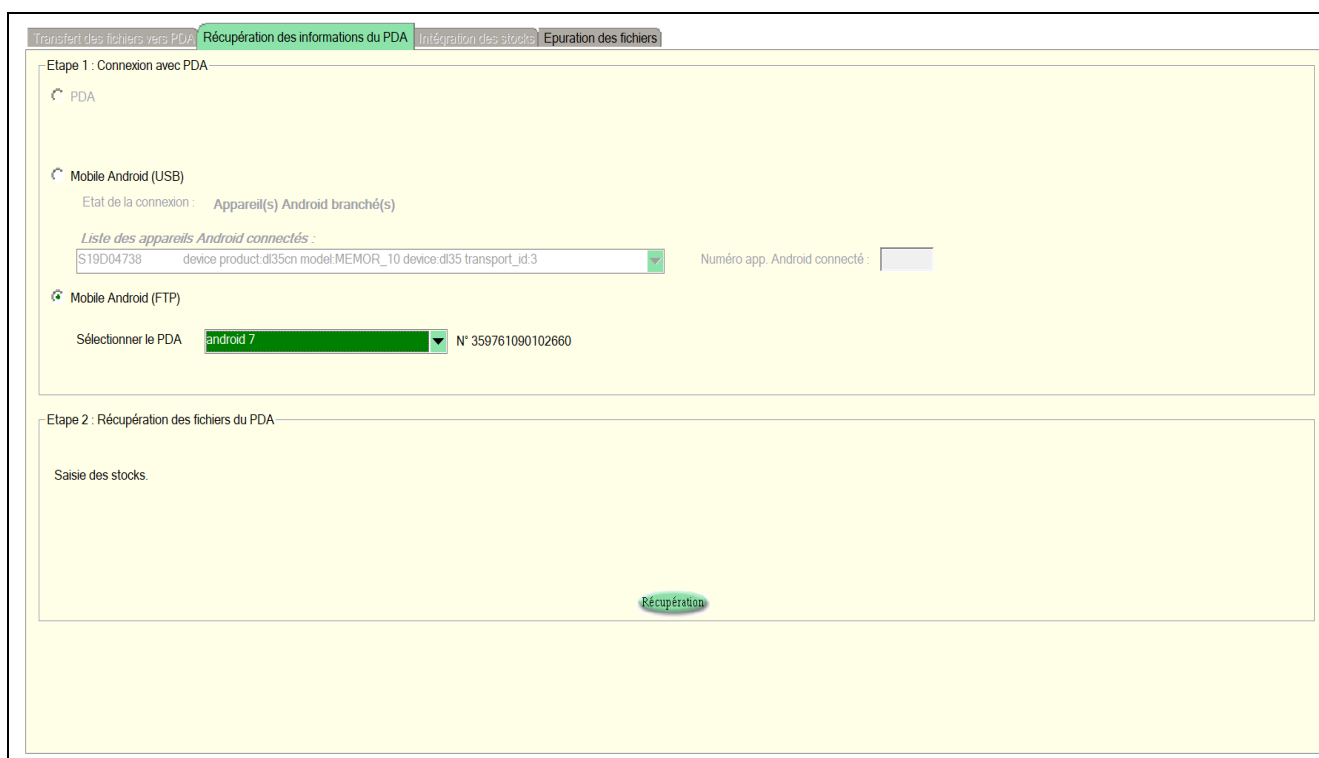
RÉCUPÉRER LES DONNÉES DU PDA VERS ABELIA

Une fois la ou les saisies terminées, quitter le logiciel depuis le PDA.

- ▶ Dans le cas d'un transfert de type Mobile Android (USB), avant d'effectuer le transfert, le PDA doit être connecté à l'ordinateur.
- ▶ Dans le cas d'un transfert de type Mobile Android (FTP), cliquer sur le bouton 

Depuis Abelia :

- + Menu Articles > Gestion des stocks > Transfert PDA > Récupération des informations du PDA



Transfert des fichiers vers PDA | Récupération des informations du PDA | Intégration des stocks | Epuration des fichiers

Etape 1 : Connexion avec PDA

PDA

Mobile Android (USB)
Etat de la connexion : Appareil(s) Android branché(s)

Liste des appareils Android connectés :
S19D04738 device:product:dl35cn model:MEMOR_10 device:dl35 transport_id:3

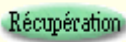
Numéro app. Android connecté :

Mobile Android (FTP)
Sélectionner le PDA : android 7 N° 359761090102660

Etape 2 : Récupération des fichiers du PDA

Saisie des stocks.

Récupération

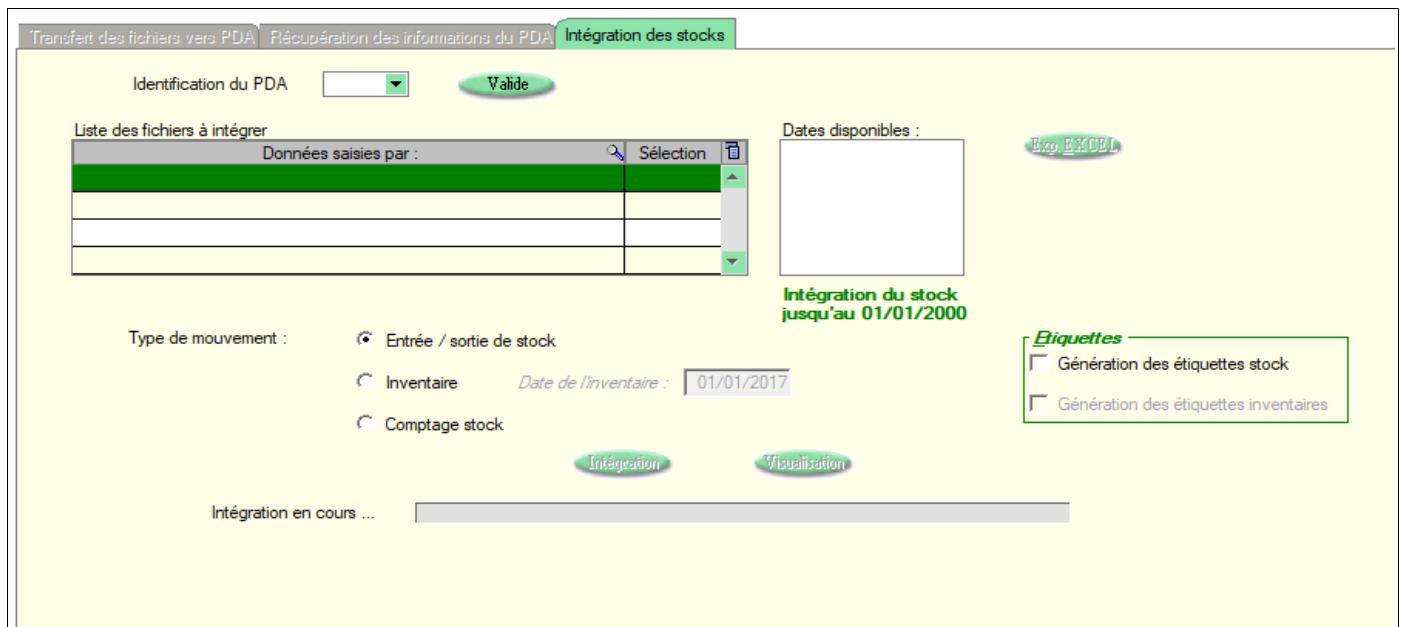
Choisir le type de connexion utilisée puis cliquer sur le bouton 

L'ensemble des saisies réalisées par les différents utilisateurs est copié dans un répertoire d'attente avant d'être intégré au stock dans Abelia.

Cliquer ensuite sur le bouton 

 Il est possible de procéder à plusieurs récupérations de PDA avant de demander l'intégration.
Dans ce cas, utiliser le menu Articles > Gestion des stocks > Transfert PDA > Intégration du PDA

L'écran suivant apparaît :



Cet écran contient une synthèse des données récupérées du PDA :

- ▶ Liste des fichiers à intégrer : correspond à l'utilisateur qui a effectué la saisie
- ▶ Dates disponibles à intégrer : correspond à la date à laquelle un stock a été saisi et qui est prêt à être intégré.

+ ÉTAPE 1 : SÉLECTIONNER LE OU LES UTILISATEURS

Pour intégrer toutes les saisies des utilisateurs sélectionnés.

+ ÉTAPE 2 : CLIQUER SUR LA DATE DISPO DE FIN À INTÉGRER

Pour intégrer toutes les saisies jusqu'à la date sélectionnée.

+ ÉTAPE 3 : CHOISIR LE TYPE DE MOUVEMENT À INTÉGRER



Avant la validation de l'intégration, le choix du type de mouvement est très important.

- ▶ Entrée de stock :

+ IMPACT :

A la suite de l'intégration, des mouvements d'entrée de stock seront générés (cf. FT – Les stocks – les entrées sorties de stock)

Exemple : Stock réel dans Abelia qté : 10, stock saisi sur le PDA qté : 5, stock après intégration qté : 15

- ▶ Inventaire : la date d'inventaire correspond à la date de l'inventaire courant dans le dossier.

+ IMPACT :

A la suite de l'intégration, des mouvements d'inventaire seront générés. Comme pour la saisie d'inventaire classique, pour que le stock soit mis à jour, il faudra effectuer la mise à jour de l'inventaire (cf FT – Les stocks – Inventaire).

Exemple : Stock réel dans Abelia qté : 10, stock saisi sur le PDA qté : 5, stock après intégration qté : 5, stock après mise à jour de l'inventaire qté : 15 ou 5 (Suivant l'option de mise à jour d'inventaire choisie)

- ▶ Comptage dispo

+ IMPACT :

A la suite de l'intégration, le stock réel de l'article sera remplacé par la quantité saisie via le PDA.



Exemple : Stock réel dans Abelia qté : 10, stock saisi sur le PDA qté : 5, stock après intégration qté : 5

+ ÉTAPE 4 : CONSULTER LES DONNÉES AVANT DE LES INTÉGRER

Cliquer sur le bouton 

L'écran suivant apparaît :

C. Variété	C. Condt	C. Taille	Libellé Article	Lieu	Emplacement	Qté	GENCOD	Dt dispo	Commentaire
ABEEDWGOUC	003		ABELIA Edward goucher			12	3999990000152	03/08/2010	
ABEEDWGOUC	004					12		03/08/2010	
EMPETNIGRU	003		EMPETRUM nigrum	S1		50	3999990000190	03/08/2010	
VIBTINBEVA	003		VIBURNUM tinus Beyeys variegatum			25	3999990000183	03/08/2010	
VIBTINGWEN	003		VIBURNUM tinus Gwenlian	S1		60	3999990000251	03/08/2010	

A ce niveau, aucune modification n'est possible, par contre si une ligne scannée est incorrecte, il est possible de la supprimer du fichier avant l'intégration.

+ ÉTAPE 5 : ÉDITER LES ÉTIQUETTES

Depuis l'écran d'intégration, il est possible de sortir les étiquettes associées :

Étiquettes

Génération des étiquettes stock

Génération des étiquettes inventaires

Cocher le type de l'étiquette à imprimer et lors de l'intégration, un bouton Étiqueter permettra d'ouvrir le module d'étiquetage :

Étiquettes stock *Étiquettes inventaire* **Étiqueter**

+ ÉTAPE 6 : INTÉGRER LES DONNÉES

Cliquer sur le bouton **Intégration**

A la fin du traitement, l'ensemble des mouvements réalisés est répertorié dans un tableau :

IMPORTATION A LA DATE DU 03/08/2010				
Légende :				
Article créé suite à l'intégration		Lieu créé suite à l'intégration		Article devenu Actif suite à l'intégration
Visualisation du stock importé				
Code Article	Libellé	Lieu	Qté	Code Vente
ABEEDWGOUC003	ABELIA Edward goucher		12	
ABEEDWGOUC004	ABELIA Edward goucher		12	
EMPETNIGRU003	EMPETRUM nigrum	S1	50	
VIBTINBEVA003	VIBURNUM tinus Beyleys variegatum		25	
VIBTINGWEN003	VIBURNUM tinus Gwenilan	S1	60	



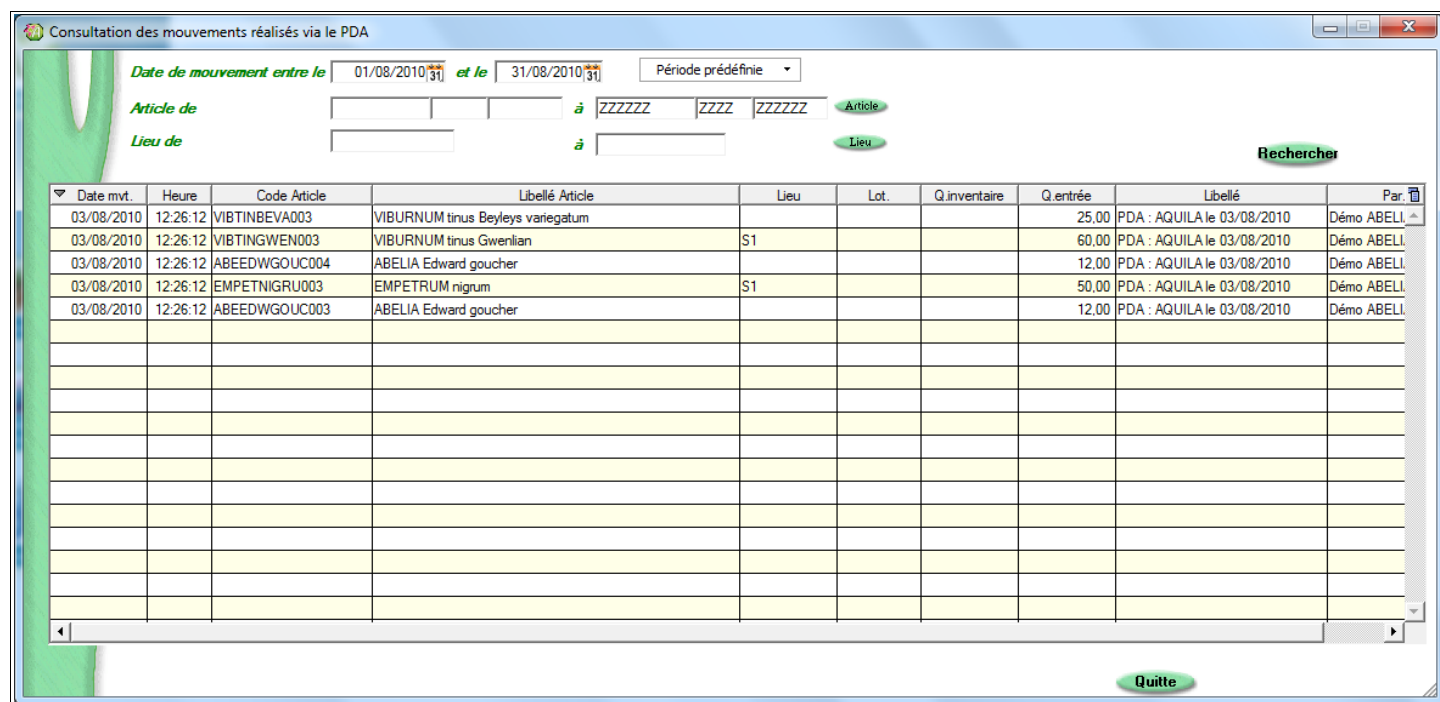
Les articles et les lieux créés ressortent en couleur : faire un double clic sur la zone concernée pour accéder à la modification de l'article ou du lieu concerné.

CONSULTER L'HISTORIQUE DES INTÉGRATIONS

Il s'agit de consulter, pour une période donnée, la liste des mouvements de stock ayant pour origine, une saisie via le PDA.

- + Menu Articles > Gestion des stocks > Transfert PDA > Historique des intégrations PDA

L'écran suivant apparaît :



Date mt.	Heure	Code Article	Libellé Article	Lieu	Lot.	Q.inventaire	Q.entrée	Libellé	Par.
03/08/2010	12:26:12	VIBTINBEVA003	VIBURNUM tinus Beyeys variegatum				25,00	PDA : AQUILA le 03/08/2010	Démo ABELI
03/08/2010	12:26:12	VIBTINGWEN003	VIBURNUM tinus Gwenlian	S1			60,00	PDA : AQUILA le 03/08/2010	Démo ABELI
03/08/2010	12:26:12	ABEEDWGOUC004	ABELIA Edward goucher				12,00	PDA : AQUILA le 03/08/2010	Démo ABELI
03/08/2010	12:26:12	EMPETNIGRU003	EMPETRUM nigrum	S1			50,00	PDA : AQUILA le 03/08/2010	Démo ABELI
03/08/2010	12:26:12	ABEEDWGOUC003	ABELIA Edward goucher				12,00	PDA : AQUILA le 03/08/2010	Démo ABELI

Dans la partie haute, sélectionner les éléments à consulter :

- ▶ Date de mouvement entre le : Préciser les dates de début et de fin
- ▶ Articles : Préciser le cas échéant un article de début et de fin
- ▶ Lieu : Préciser le cas échéant un lieu de début et de fin

Cliquer sur le bouton **Rechercher**



Cette liste n'est affichée qu'en consultation, il n'est pas possible d'y modifier des valeurs.