





















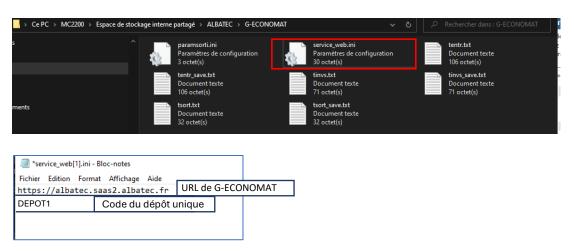
# **SOMMAIRE**

ı.	PARTIE INFORMATIQUE : Installation du lecteur2
	A. Activation du transfert de données par l'API2
II.	PARTIE UTILISATEUR : Utilisation du lecteur
	> Utilisation du lecteur4
	A. Fonctionnement du lecteur MC22
	> Réaliser l'inventaire avec le lecteur 6
	A. Téléchargement des catalogues6
	<ul> <li>Récupération manuelle</li></ul>
	<ul> <li>Récupération via l'API</li> <li>1. Télécharger les catalogues de G-ECONOMAT via l'API</li> </ul>
	B. Procéder à l'inventaire du stock 9  1. Lecture des articles du stock 9  2. Consulter les articles lus 9  3. Récupération de l'inventaire 10  Récupération manuelle 10  Récupération via l'API 11
	C. Mouvements d'entrées fournisseurs
	1. Scanner les mouvements d'entrée
	D. Faire des sorties services
	1. Scanner les sorties services
	Récupération de sauvegarde
	A. Récupération inventaire stock
	B. Récupération entrées fournisseurs21
	C. Récupération sorties services22

#### I. PARTIE INFORMATIQUE: Installation du lecteur

### A. ACTIVATION DU TRANSFERT DE DONNEES PAR L'API

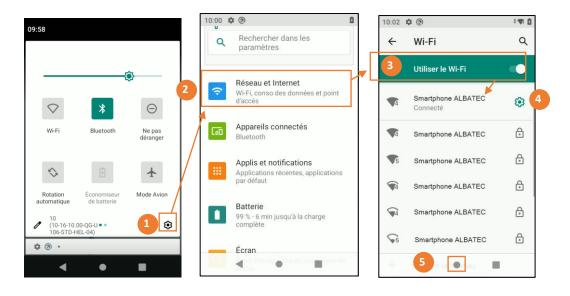
a. Ajoutez le fichier de configuration du web service dans le lecteur.
 Pour cela, déposez dans la mémoire du lecteur, répertoire ALBATEC > G-ECONOMAT, le fichier service web.ini contenant les informations de la base :



Dans le cadre d'une base avec plusieurs dépôts, si le lecteur ne doit être utilisé que sur un dépôt unique, ajouter en dessous de l'url le code du dépôt. Sinon, la sélection du dépôt se fera dans l'application sur le lecteur.

- b. Redémarrez le lecteur pour que les paramètre du web service soient pris en compte.
- c. Connectez le lecteur à un réseau internet (Wifi ou partage de connexion)

  Accédez au panneau de configuration du lecteur en faisant glisser votre doigt du haut de l'écran vers le bas.





1. Dès que le lecteur est connecté, vous visualiserez dans l'application un indicateur de connexion.



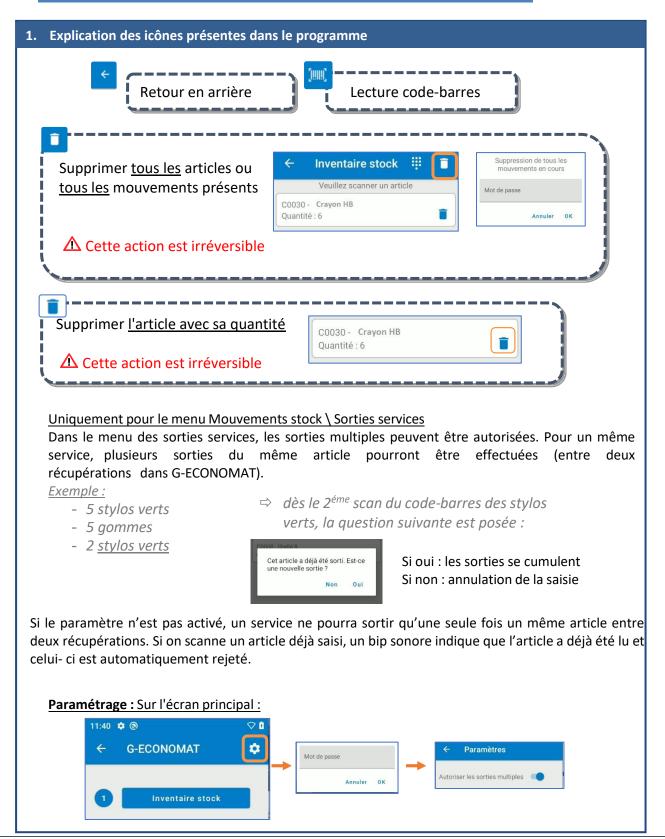
- 2. Appuyez sur l'icône « Utilisateur » dans le bandeau en haut pour vous connecter avec votre profil.
- 3. Sélectionnez votre profil dans la liste des utilisateurs proposés.

Une fois connecté, vous disposerez de la fonctionnalité d'envoi par API.

#### II. PARTIE UTILISATEUR: UTILISATION DU LECTEUR

# Utilisation du lecteur

#### A. FONCTIONNEMENT DU LECTEUR MC22



#### 2. Réinitialisation du lecteur

Le redémarrage permet de rebooter le lecteur s'il est bloqué sur un écran ou ne répond plus.

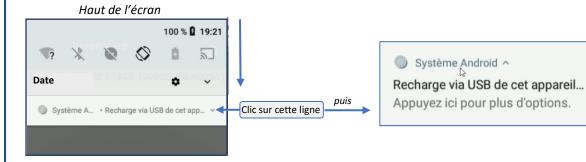
⇒ Pour cela, appuyez sur le bouton « **Power** » pendant 2s puis appuyer sur Redémarrer



#### 3. Activer le transfert des fichiers sur le lecteur avant import ou export

A partir du 07/03/2022, les lecteurs ont le transfert USB activé par défaut. La procédure ci-dessous n'est donc plus nécessaire.

Allumer le lecteur et balayer l'écran du haut vers le bas en partant du haut du lecteur.



Sélectionner la ligne "Transfert des fichiers"



# Réaliser l'inventaire avec le lecteur

#### A. TELECHARGEMENT DES CATALOGUES

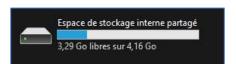
Vous avez 2 modes de récupération : manuel ou via l'API.

#### Récupération manuelle

- 1. Récupérer manuellement les fichiers dans G-ECONOMAT
- Menu « Codes-barres », cliquez sur « Téléchargement des catalogues ».
- a) Sélectionnez le lecteur Android MC22 / MC33xx (ne pas cliquer sur « continuer »)



- b) Cliquez sur cliquer ici 🕹
- c) Cliquez sur « Enregistrer le fichier » ou rendez-vous directement dans le dossier de « Téléchargements » sur votre ordinateur. Récupérez les fichiers présents dans le dossier en le dézippant au préalable.
- d) Copiez / Collez les fichiers « catart.txt », « catserv.txt » et « catfour.txt » sur votre bureau ou dans un dossier sur votre ordinateur. Les fichiers cat\_codenalytique.txt et catdepot.txt seront présents dans les catalogues selon si ces deux référentiels sont utilisés.
- 2. Déposer les fichiers dans la mémoire du lecteur
- Posez le lecteur MC22\_sur sa base
- Ouvrez l'explorateur Windows
- a) Accédez au lecteur dans le périphérique « MC22 » dans le menu « ce PC »
- b) Cliquez sur « Espace de stockage interne partagé »



c) Albatec:



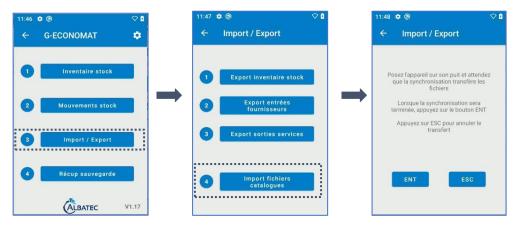
d) G-ECONOMAT



e) Collez les fichiers « catart.txt », « catserv.txt » et « catfour.txt » dans ce dossier.

#### 3. Importer les fichiers sur le lecteur

Accédez au menu Import / Export > Import fichiers catalogues



Appuyez ensuite sur la touche



- Un message s'affiche indiquant que "l'import est terminé".
- Vous êtes prêt pour utiliser le lecteur. Pour revenir au menu principal, appuyez sur la touche



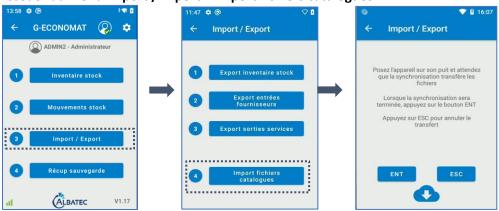
Vérifiez que les fichiers générés depuis G-ECONOMAT ont bien été déposés dans la mémoire du lecteur et selon recommencez l'opération.

#### 1. Télécharger les catalogues de G-ECONOMAT via l'API

Suivez les instructions de connexion (cf page 3-4)



Accédez au menu Import / Export > Import fichiers catalogues



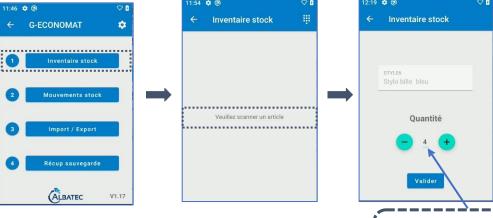
- Appuyez ensuite sur la touche
- Un message vous indiquera si l'import s'est effectué correctement ou si des erreurs ont été rencontrées.

# B. PROCEDER A L'INVENTAIRE DU STOCK

#### 1. Lecture des articles du stock

Accédez au menu Inventaire stock

Si vous disposez de plusieurs dépôts, soit le dépôt unique paramétré dans le fichier service\_web.ini sera affiché sur l'écran du menu principal, soit vous aurez à sélectionner le dépôt sur lequel vous souhaitez effectuer les saisies avant d'accéder à la rubrique « Inventaire stock ».



Vous avez la possibilité de saisir le code de l'article via



En cliquant au niveau du chiffre, il est possible de saisir une quantité

#### 2. Consulter les articles lus



A la fin de votre inventaire du stock, vous visualiserez l'ensemble des articles avec leur quantité. Depuis cet écran vous pourrez :

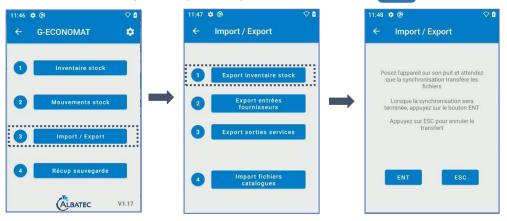
- A. poursuivre l'inventaire en scannant ou en saisissant un autre article,
- B. modifier la quantité saisie en appuyant sur un article,
- C. supprimer la lecture d'un article avec sa quantité ou encore supprimer la totalité des articles scannés.

#### 3. Récupération de l'inventaire

Vous avez 2 modes de récupération : manuel ou via l'API.

#### Récupération manuelle

Accédez au menu Import / Export > Export Inventaire stock > ENT



Un message indique que l'export est terminé. Chaque inventaire exporté est automatiquement placé en sauvegarde (la sauvegarde la plus récente écrasant la sauvegarde précédente).

- Posez le lecteur sur sa base.
- Ouvrez l'explorateur Windows
  - a) Accédez au lecteur dans le périphérique « MC22 » dans le menu « ce PC »
  - b) Cliquez sur « Espace de stockage interne partagé »



c) Albatec:



d) G-ECONOMAT



- e) Coupez le fichier tinvs.txt
- f) Et le coller sur le bureau de votre ordinateur.

- Dans G-ECONOMAT, menu « Codes-barres », cliquez sur « Import de l'inventaire du stock ».
- a) Sélectionnez le lecteur Android MC22 / MC33xx (ne pas cliquer sur « continuer »)
- b) Puis sélectionnez « Parcourir »



- c) Récupérez sur votre bureau le fichier tinvs.txt
- d) Cliquez sur « Importer »
- e) Si l'import s'est réalisé avec succès, vous obtiendrez un état récapitulatif de l'inventaire importé.

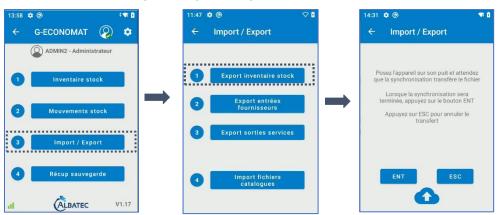


#### Récupération via l'API

Suivez les instructions de connexion (cf page 3-4)



Accédez au menu Import / Export > Export Inventaire stock



- Appuyez ensuite sur la touche
- Un message indique que l'export s'est effectué correctement ou si des erreurs ont été rencontrées (ex : problème d'accessibilité du serveur). Cet inventaire est alors placé dans le menu de sauvegarde.





#### C. MOUVEMENTS D'ENTREES FOURNISSEURS

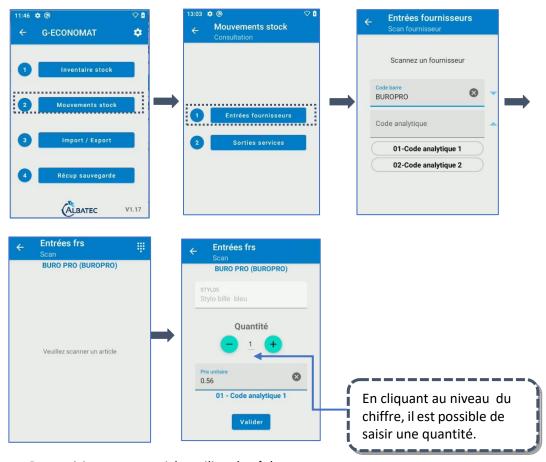
#### 1. Scanner les mouvements d'entrée

La saisie d'entrée en stock consiste à scanner les réceptions fournisseur.

Si vous disposez de plusieurs dépôts, soit le dépôt unique paramétré dans le fichier service\_web.ini sera affiché sur l'écran du menu principal, soit vous aurez à sélectionner le dépôt sur lequel vous souhaitez effectuer les saisies avant d'accéder à la rubrique « Mouvements stock ».

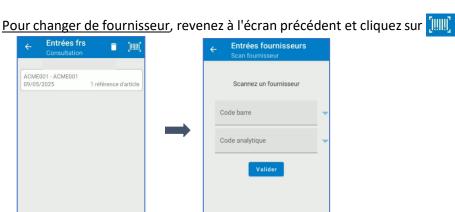
Accédez au menu Mouvements stock > Entrées fournisseurs

Scannez ou sélectionnez le fournisseur. L'affectation d'un code analytique est facultative, puis scannez l'article et indiquez la quantité:



Pour saisir un autre article, utilisez la gâchette.

Ħ

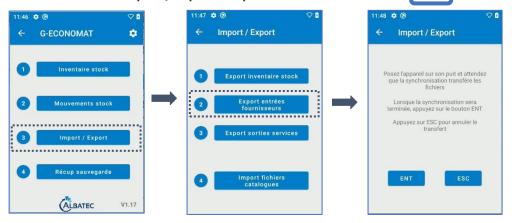


#### 2. Intégrer les entrées fournisseurs dans G-ECONOMAT

Vous avez 2 modes de récupération : manuel ou via l'API.

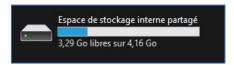
#### > Récupération manuelle

- Posez le lecteur sur sa base.
- Accédez au menu Import / Export > Export entrées fournisseurs > ENT



Un message indique que l'export est terminé. Les entrées fournisseurs sont alors placées dans le menu de sauvegarde.

- Ouvrez l'explorateur Windows
  - a) Accédez au lecteur dans le périphérique « MC22 » dans le menu « ce PC »
  - b) Cliquez sur « Espace de stockage interne partagé »



c) Albatec:



d) G-ECONOMAT



- e) Coupez le fichier tentr.txt
- f) Et le coller sur le bureau de votre ordinateur.

- Dans G-ECONOMAT, Menu « Codes-barres », cliquez sur « Import des mouvements d'entrée ».
  - a) Sélectionnez le lecteur Android MC22 / MC33R (ne pas cliquer sur « continuer »)
  - b) Puis sélectionnez « Parcourir »



- c) Récupérez sur votre bureau le fichier tentr.txt
- d) Cliquez sur « Importer »
- e) Si l'import s'est réalisé avec succès, vous obtiendrez un état récapitulatif des mouvements importés.

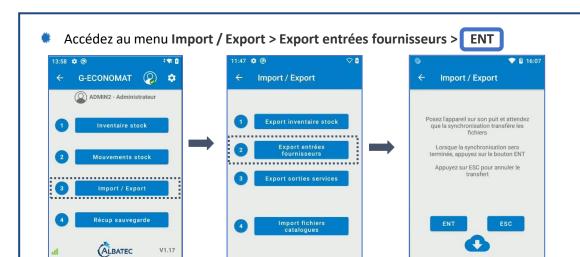


	Récapitulatif des mouvements importés le 13/11/3000 à 13/31/3						
Code	Libellé	Quantité	Rejet				
Fournisseur : AUV.SERV - AUVERGNE SERVICES							
STYL05	Stylo bille bleu	10.00					
Fournisseur : ALBA - ALBATEC							
ENV05	Enveloppes auto-adhésives 80g pleine	100.00					
ENV10	Enveloppes auto-adhésives 80g fenêtre	100.00					

#### Récupération via l'API

Suivez les instructions de connexion (cf page 3-4)





- Appuyez ensuite sur la touche
- Un message indique que l'export s'est effectué correctement ou si des erreurs ont été rencontrées (ex : problème d'accessibilité du serveur). Ce fichier d'entrées fournisseurs est alors placé dans le menu de sauvegarde.



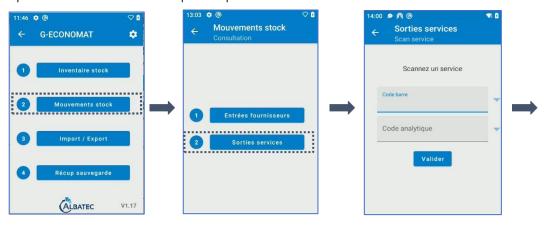


#### D. FAIRE DES SORTIES SERVICES

#### 1. Scanner les sorties services

Si vous disposez de plusieurs dépôts, soit le dépôt unique paramétré dans le fichier service\_web.ini sera affiché sur l'écran du menu principal, soit vous aurez à sélectionner le dépôt sur lequel vous souhaitez effectuer les saisies avant d'accéder à la rubrique « Mouvements stock ».

Accédez au menu Mouvements stock > Sorties services
Scannez ou sélectionnez dans la liste le service. L'affectation d'un code analytique est facultative, puis scannez l'article et indiquez la quantité :

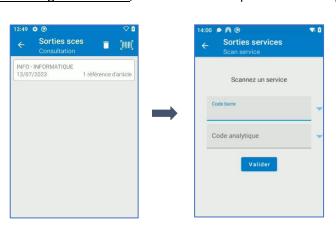




Pour saisir un autre article, utilisez la gâchette.

a

Pour changer de service, revenez à l'écran précédent et cliquez sur

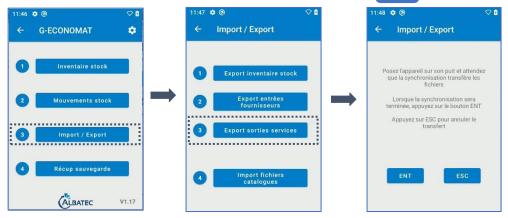


#### 2. Intégrer les sorties services dans G-ECONOMAT

Vous avez 2 modes de récupération : manuellement ou via l'API.

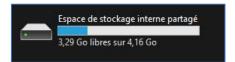
#### Récupération manuelle

Accédez au menu Import / Export > Export sorties services > ENT



Un message indique que l'export est terminé. Les sorties services sont alors placées dans le menu de sauvegarde.

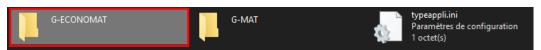
- Posez le lecteur sur sa base.
- Ouvrez l'explorateur Windows
  - a) Accédez au lecteur dans le périphérique « MC22 » dans le menu « ce PC »
  - b) Cliquez sur « Espace de stockage interne partagé »



c) Albatec:



d) G-ECONOMAT

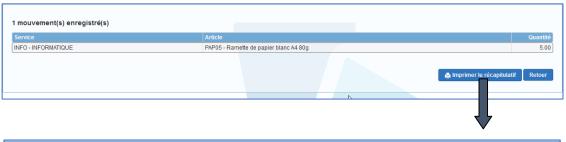


- e) Coupez le fichier tsort.txt
- f) Et le coller sur le bureau de votre ordinateur.

- Dans G-ECONNOMAT, menu « Codes-barres », cliquez sur « Import des mouvements de sortie ».
  - a) Sélectionnez le lecteur Android MC22 / MC33xx (ne pas cliquer sur « continuer »)
  - b) Puis sélectionnez « Parcourir »



- c) Récupérez sur votre bureau le fichier tsort.txt
- d) Cliquez sur « Importer »
- e) Si l'import s'est réalisé avec succès, vous obtiendrez un état récapitulatif des mouvements importés.

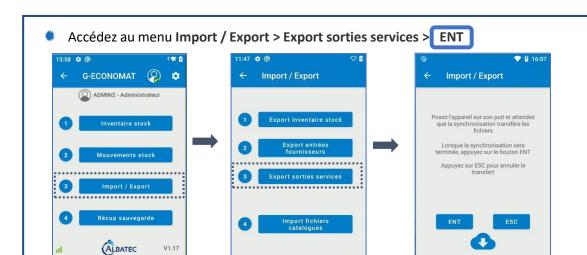


	Récapitulatif des mouvements importés le 1 1000 1000 la 1400 1000 1000 1000 1000 1000 1000 100							
Code	Libellé	Quantité	Rejet					
Service : INFO - INFORMATIQUE								
PAP05	Ramette de papier blanc A4 80g	5.00						

#### Récupération via l'API

Suivez les instructions de connexion (cf page 3-4)





- Appuyez ensuite sur la touche
- Un message indique que l'export s'est effectué correctement ou si des erreurs ont été rencontrées (ex : problème d'accessibilité du serveur, incohérence de données à vérifier dans le fichier log de G-ECONOMAT). Ce fichier de sorties service est alors placé dans le menu de sauvegarde.





# Récupération de sauvegarde

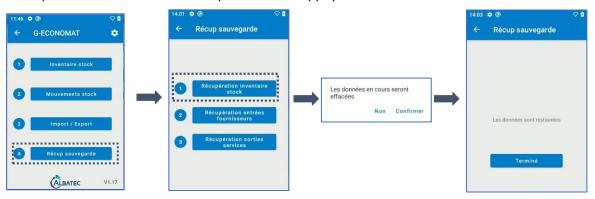
La procédure de récupération permet de restaurer le dernier inventaire de stock ou les derniers mouvements exportés dans G-ECONOMAT.

Cette procédure écrase les données en cours dans le lecteur (inventaire ou mouvements présents dans "Consulter") et les remplace par les données sauvegardées.

#### A. RECUPERATION INVENTAIRE STOCK

Manipulation à effectuer sur le lecteur.

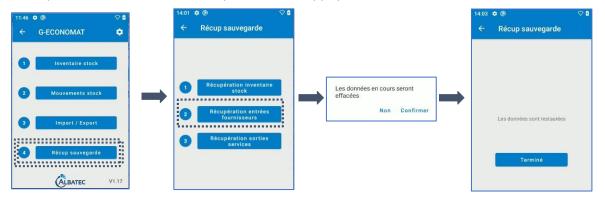
> Appuyez sur « **Recup sauvegarde** » puis sur « **Récupération inventaire stock** ». Confirmez la récupération et revenez au menu précédent en appuyant sur « **Terminé** »



## B. RECUPERATION ENTREES FOURNISSEURS

Manipulation à effectuer sur le lecteur.

> Appuyez sur « Recup sauvegarde » puis sur « Récupération entrées fournisseurs ». Confirmez la récupération et revenez au menu précédent en appuyant sur « Terminé »



#### C. RECUPERATION SORTIES SERVICES

Manipulation à effectuer sur le lecteur.

> Appuyez sur « **Recup sauvegarde** » puis sur « **Récupération sorties services** ». Confirmez la récupération et revenez au menu précédent en appuyant sur « **Terminé** »

