

Euronext Clearing

EURONEXT INVENTORY MANAGEMENT

GUIDE D'UTILISATION POUR LES SILOS AGREES

JUILLET 2024



EURONEXT CLEARING

TABLE DE MATIERE

Préface	4
Introduction	4
Contacts	4
Concepts clés	5
1. ACCESS A L'INTERFACE UTILISATEUR	8
1.1 Navigateurs pris en charge	9
1.2 Droits d'accès aux groupes d'utilisateurs	9
1.3 Configuration.....	10
1.4 Connexion au système.....	10
1.5 Se déconnecter	11
1.6 Changer le mot de passe	11
2. Règles générales de navigation.....	12
2.1 Vue d'ensemble de l'interface Web	13
2.2 Grille de l'inventaire	14
.....	17
3. PAGE installations de stockage.....	17
3.1 Créer une installation de stockage	18
3.2 Modifier une Installation de stockage.....	18
3.3 Créer une Cellule de stockage.....	19
3.4 Modifier une Cellule de stockage	19
3.5 Supprimer une Cellule de stockage.....	20
3.6 Exporter les Installations de Stockage	20
3.7 Exporter les Emplacements d'Installation de Stockage	20
4. page des volumes de stock	21
4.1 Consulter un Certificat d'Entreposage	22
4.2 Créer un Certificat d'Entreposage	22
4.3 Ajouter un document dans Certificat d'Entreposage	25
4.4 Transférer 'un Certificat d'Entreposage	25
4.5 Suivi du statut d'un Certificat d'Entreposage.....	26
4.6 Notification par courriel.....	27
4.7 Libération De Capacite.....	27
5. page historique.....	28

6. page livraison 30
6.1 Programme de livraison 31

Préface

Euronext Inventory Management (EIM) est conçu pour permettre aux Adhérents Compensateurs, propriétaires d'installations de stockage (Silo agréé), d'opérer efficacement le règlement et la livraison des contrats à terme d'Euronext.

Toutes les interactions entre les parties sont incluses dans le système électronique.

Introduction

L'utilisation du système de gestion des stocks d'Euronext (EIM) est désormais obligatoire pour tous les membres compensateurs enregistrés auprès d'Euronext Clearing et participant au processus de livraison physique. Ce document est un guide d'utilisation de la plate-forme EIM pour aider les Silos à effectuer les actions suivantes :

- Pour gérer le certificat de stockage via la page « **Inventaire** »,
- Pour suivre l'historique des certificats de stockage via la page « **Historique** ».
- Pour gérer le compte via la « **Page Compte** ».
- Pour gérer la livraison via la « **Page de livraison** ».

Contacts

- Pour toute question concernant le certificat de stockage et le processus de livraison :
ccp-commophysicalops@euronext.com
- Pour toute question relative à l'accès et à la connexion :
market-access@euronext.com
- Pour un problème technique : ccp-clientservices@euronext.com

Concepts clés

Accepter	Un silo agréé crée des certificats de stockage pour le compte de ses clients qui sont titulaires de comptes dans le système de gestion des stocks d'Euronext. Les titulaires de compte doivent accepter ces certificats sur un compte désigné pour qu'ils soient valides.
Comptes	Les certificats d'entreposage sont conservés dans les comptes des participants. Ces comptes peuvent être créés et nommés par les titulaires de compte et sont désignés comme des comptes « clients » ou « maison ».
Barre d'action	Un menu ou un ensemble de boutons avec des actions valides activées.
Processus alternatif de Livraison (ADP)	Lorsque les deux parties d'un contrat à terme Euronext expiré conviennent d'un règlement et d'une livraison du contrat en dehors de la procédure normale de contrepartie centrale. Le processus alternatif de livraison a lieu une fois que les acheteurs et les vendeurs ont été mis en relation et que les lieux de livraison ont été convenus. La transaction cesse d'être couverte par le CCP et devient une transaction bilatérale entre l'acheteur et le vendeur. Les marges sont restituées aux deux parties lorsque cette option est choisie.
Acheteurs	Les participants qui ont une position longue sur un contrat à terme à l'expiration du contrat et qui doivent acheter une quantité déterminée de marchandises au prix de règlement final officiel.
Annuler	Un certificat d'entreposage peut être annulé par le propriétaire du silo tant qu'il n'est pas encore accepté par le Participant. Il ne peut pas être réédité.
Certificat d'entreposage	Un certificat confirmant la quantité, la qualité et le titre d'un produit détenu par une installation d'entreposage, pour le compte d'un participant, pour une livraison donnée. Il est délivré par le propriétaire de l'installation de stockage à la demande de l'un de ses clients qui participe au système.

CCP (Chambre de Compensation)	Euronext Clearing est la contrepartie de compensation pour la garantie, le règlement et la livraison des contrats Euronext. En plus d'agir en tant que contrepartie centrale pour toutes les transactions avant l'expiration des contrats futurs, il est responsable de la gestion du processus de règlement et de livraison ultérieure des contrats expirés.
Livraison	À l'expiration du mois du contrat, le produit associé aux positions courtes ouvertes sur un contrat à terme à l'échéance sera physiquement livré. Cela se fera par le biais du processus proscrit du CCP ou, si les deux parties sont d'accord, par le biais d'un processus bilatéral de prestation alternative.
Dématérialiser	Représenter un certificat d'entreposage sous forme électronique, plutôt que sous forme de document papier physique.
Euronext Clearing	La CCP (Chambre de Compensation/Clearing Counter Party) pour tous les contrats à terme d'Euronext.
Membre compensateur général	Les adhérents d'Euronext (c'est-à-dire qui peuvent négocier pour leur propre compte et pour le compte de mandants tiers) sont traités comme une contrepartie contractuelle directe par la contrepartie centrale pour toutes les transactions
Inventaire	Une liste complète des produits (tels que représentés par les certificats de stockage)
Émission (certificats d'entreposage)	Processus de création d'un certificat d'entreposage par les installations de stockage pour le compte de leurs clients.
Barre de navigation	Un menu qui divise le système en principaux domaines fonctionnels.
Hors EIM	Actions qui ont lieu en dehors du système (en utilisant d'autres moyens).
Participant	Une organisation qui utilise le système EIM et qui dispose d'un ou de plusieurs comptes EIM dans lesquels des certificats d'entreposage peuvent être détenus (par exemple, propriétaire de silo, GCM, CCP)

Produit	La marchandise physique qui fait l'objet d'un contrat Euronext (et/ou certifiant le stockage de la marchandise avec un certificat d'entreposage).
Vendeurs	Un Adhérent compensateur qui dispose d'une position courte sur un contrat à terme Euronext à l'expiration de ce contrat.
Entreposage (Silo)	Les installations d'entreposage sont situées dans les emplacements d'entreposage. Les installations peuvent inclure des silos, des entrepôts et des barges. Les Installations de Stockage ont des propriétaires (Propriétaires d'Installations de Stockage) qui sont des Participants au système de Gestion des Stocks d'Euronext et peuvent émettre des certificats de Stockage pour les Titulaires de Compte participants.
Propriétaires d'installations de stockage (propriétaires de silos)	Les participants à l'EIM qui possèdent ou exploitent des installations de stockage et peuvent donc émettre des certificats de stockage.
Lieu de stockage	Adresse physique d'un ensemble d'installations de stockage.

1. ACCESS A L'INTERFACE UTILISATEUR



1.1 Navigateurs pris en charge

L'interface utilisateur de EIM a été testé et est compatible avec **Internet Explorer, Google Chrome et Firefox.**

D'autres navigateurs peuvent être utilisés, mais il est de la responsabilité de l'utilisateur de résoudre tout problème lié à ces navigateurs.

1.2 Droits d'accès aux groupes d'utilisateurs

Les Services identifient les utilisateurs de manière unique grâce à un contrôle d'accès basé sur les rôles défini par leur type d'utilisateur. Les droits d'accès des groupes d'utilisateurs (accès autorisé ou empêché) sont définis dans les Services afin que le type d'utilisateur ait accès à des fonctions et des données autorisées spécifiques, en plus de quoi un accès en lecture seule peut être défini pour le type d'utilisateur lorsque l'accès est autorisé.

Les types d'utilisateurs suivants sont définis dans le système, les propriétaires de compte peuvent être :

- **L'Adhérent Compensateur Général (GCM)** (il participe la Compensation Euronext)
- **Trader** (un non-membre d'Euronext Clearing qui ne participe pas à la livraison du contrat, mais qui négocie le contrat)

Les d'utilisateurs non-titulaires d'un compte sont les suivants :

- **Euronext Customer Access Services (CAS)** d'Euronext et autres groupes de services (EMS, Adhésion, Conformité et Support informatique)
- **CCP** (Euronext Clearing)
- **Propriétaire d'une installation de stockage** (Silo agréée)

Les participants à l'EIM sont **des titulaires de comptes**, des **contreparties de compensation** et **des propriétaires d'installations de stockage.**

Euronext dispose d'une fonction de gestion des utilisateurs et de fonctions techniques d'exploitation liées au Système EIM. Sans préjudice des dispositions de l'article « Modification du Contrat » des Conditions Générales, Euronext se réserve le droit d'ajouter

des fonctionnalités supplémentaires à l'administration du Système EIM ou d'étendre le Système EIM sans violer l'une quelconque des obligations de confidentialité.

1.3 Configuration

Le tableau suivant fournit les liens permettant de se connecter à l'interface utilisateur de gestion des stocks d'Euronext dans les environnements EUA et Productions.

	EUA (Environnement de test)	Production
Accès à internet	EIM-eua.euronext.com	EIM-prod.euronext.com

1.4 Connexion au système

Avant de se connecter, les participants doivent terminer le processus pour accéder au système.

Pour vous connecter à l'application EIM, veuillez suivre les étapes ci-dessous :

Étape 1. Démarrez le navigateur Web.

Étape 2. Entrez l'adresse URL et la boîte de dialogue Connexion aux services EIM s'ouvre.

Étape 3. Saisissez le nom d'utilisateur et le mot de passe (informations d'identification reçues de l'équipe CAS d'Euronext) et cliquez sur « **Se connecter** ».

Veuillez noter qu'une réinitialisation du mot de passe est requise lors de la première connexion ainsi qu'à chaque fois qu'un nouveau mot de passe est fourni par l'équipe du service d'accès à la clientèle.

Se connecter

Nom d'utilisateur

Mot de passe

[Mot de passe oublié?](#)

Pour des raisons de sécurité, le mot de passe doit comporter un minimum de huit (8) caractères et doit contenir une combinaison d'au moins trois des quatre types de caractères énumérés ci-dessous :

Au moins 1 caractère majuscule – A-Z

Au moins 1 caractère minuscule – a-z

Au moins 1 chiffre – 0-9

Au moins 1 caractère spécial (non alphanumérique) - !" £\$%^&*() etc.

Après la saisie de l'identifiant et du mot de passe, les utilisateurs sont connectés à la page d'accueil. En cas d'oubli ou de perte d'un mot de passe, l'utilisateur doit contacter le Service d'accès à la clientèle d'Euronext au cas@euronext.com pour réinitialiser le mot de passe.

Authentification à deux facteurs. Afin d'augmenter le niveau de sécurité de la phase 2 de l'EIM, un deuxième niveau d'authentification des utilisateurs a été introduit. Chaque utilisateur recevra un « code à usage unique » (OTC) sur son téléphone portable. Le numéro de téléphone utilisé sera le numéro configuré par l'organisation lors de l'inscription de chaque utilisateur. L'OTC devra être saisi en même temps que le mot de passe pour accéder au système.

Cinq tentatives de connexion infructueuses entraînent un verrouillage du compte. Veuillez contacter l'équipe Adhésion d'Euronext **EuronextMembership@euronext.com**.

1.5 Se déconnecter

Pour vous déconnecter de l'interface utilisateur EIM, cliquez sur le bouton « **Se déconnecter** » () en haut à droite de la barre de titre.

1.6 Changer le mot de passe

Cliquez sur « **Mot de passe oublié** ».

Renseigner votre courriel et cliquer sur « **ajouter une adresse électronique** », un e-mail de réinitialisation du mot de passe sera généré.

2. REGLES GENERALES DE NAVIGATION



2.1 Vue d'ensemble de l'interface Web

L'interface utilisateur EIM est basée sur le Web et accessible via Internet. EIM a été testé sur des versions récentes **d'Internet Explorer, Chrome** et **Firefox**.

La capture d'écran ci-dessous montre l'interface utilisateur générale. Les caractéristiques générales sont détaillées ci-dessous :

1. Bouton Se déconnecter
2. Nom d'utilisateur et participant
3. Environnement : Production (Prod) ou EUA
4. Sélecteur de langue
5. Barre de navigation de la page
6. Barre d'actions, boutons
7. Barre d'actions, menu déroulant Autres actions
8. Exploration et actions associées
9. Onglets d'affichage
10. Définir le nombre de lignes affichées par page
11. Effacer les filtres pour le tableau
12. Sélectionner les colonnes visibles dans le tableau
13. Liste d'inventaire, en-têtes de colonne
14. Liste d'inventaire, filtres
15. Liste d'inventaire, articles d'inventaire
16. Sélecteur de page
17. Articles sélectionnés
18. Numéros de lot et poids des articles sélectionnés

EURONEXT Inventory Management English Build gcm | Test GCM Sign Out

Certificats d'entreposage History Accounts 5

Change Account Accept Reject 6 Send Notice Accept Notice Export Action 7 Tags View 8

Certificats d'entreposage Accounts 9

Page Size Clear Filter 11 Columns 12

Number	Status	Product	Delivery Month	Lots	Net Weight	Type	Location	Storage Facility	Storage Cell	Emission Date	Valid Until	Reference	Storage Facility Owner	Title
<input type="checkbox"/> 220170600021	Issued	Milling Wheat No. 2	Jun 2017	24	1200	Certificat	Rouen	Test Silo 1	Test Cell 1	31 May 2017	30 Jun 2017	asad	Test Silo Owner	
<input type="checkbox"/> 220170500003	Invalid	Milling Wheat No. 2	May 2017	24	1200	Certificat	Rouen	Test Silo 1	Test Cell 1	04 May 2017	30 May 2017	N/A	Test Silo Owner	Test
<input type="checkbox"/> 220170500004	Invalid	Milling Wheat No. 2	May 2017	200	10000	Certificat	Rouen	Test Silo 1		05 May 2017	30 May 2017	N/A	Test Silo Owner	Test
<input type="checkbox"/> 220170500005	Invalid	Milling Wheat No. 2	May 2017	555	27750	Certificat	Rouen	Test Silo 1	Test Cell 1	05 May 2017	30 May 2017	N/A	Test Silo Owner	Test
<input type="checkbox"/> 220170500012	Invalid	Milling Wheat No. 2	May 2017	98	4900	Certificat	Rouen	Test Silo 1	Test Cell A	25 May 2017	30 May 2017	15	Test Silo Owner	Test
<input type="checkbox"/> 220170500011	Invalid	Milling Wheat No. 2	May 2017	99	4950	Certificat	Rouen	Test Silo 1	Test Cell 1	25 May 2017	30 May 2017	15	Test Silo Owner	Test
<input type="checkbox"/> 220170500013	Invalid	Milling Wheat No. 2	May 2017	10	500	Certificat	Dunkirk	Test Silo 3		26 May 2017	30 May 2017	asd	Test Silo Owner	19
<input type="checkbox"/> 220170500015	Invalid	Milling Wheat No. 2	May 2017	5	250	Certificat	Dunkirk	Test Silo 3		26 May 2017	30 May 2017	11	Test Silo Owner	
<input type="checkbox"/> 220170500008	Invalid	Milling Wheat No. 2	May 2017	3	150	Certificat	Dunkirk	Test Silo 3	dafmgtjndcfsad adsaswfgsdndz	23 May 2017	30 May 2017	asd	Test Silo Owner	Test
<input type="checkbox"/> 220170500009	Invalid	Milling Wheat No. 2	May 2017	4	200	Certificat	Dunkirk	Test Silo 3	dafmgtjndcfsad adsaswfgsdndz	23 May 2017	30 May 2017	asd	Test Silo Owner	Test
<input type="checkbox"/> 220170500010	Invalid	Milling Wheat No. 2	May 2017	3	150	Certificat	Dunkirk	Test Silo 3	dafmgtjndcfsad adsaswfgsdndz	23 May 2017	30 May 2017	asd	Test Silo Owner	Test
<input type="checkbox"/> 220170500016	CCP Accepted	Milling Wheat No. 2		1	50	Warrant	Rotterdam	Rotty Dann		30 May 2017	30 May 2020	abc	Test Silo Owner	Test
<input type="checkbox"/> 220170500017	CCP Accepted	Milling Wheat No. 2		1	50	Warrant	Rotterdam	Rotty Dann		30 May 2017	30 May 2020	abc	Test Silo Owner	Test
<input type="checkbox"/> 220170500018	CCP Accepted	Milling Wheat No. 2		1	50	Warrant	Rotterdam	Rotty Dann		30 May 2017	30 May 2020	abc	Test Silo Owner	Test
<input type="checkbox"/> 220170500019	CCP Accepted	Milling Wheat No. 2		1	50	Warrant	Rotterdam	Rottv Dann		30 May 2017	30 May 2020	abc	Test Silo Owner	Test

0 selected / 20 on current page / 24 total with current filter 17

0 lots (0 tonnes) selected / 1,034 lots (51,700 tonnes) on current page / 1,200 lots (60,000 tonnes) total with current filter 18

2.2 Grille de l'inventaire

COLONNE	DESCRIPTION	VALEURS POSSIBLES
Nombre	Identificateur unique du certificat de stockage	Nombres entiers sauf 0
Statut	<ul style="list-style-type: none"> ■ Émis : lorsque le Silo crée les certificats de stockage pour la partie désignée (donneur d'ordre ou GCM) ■ Transféré : la partie désignée accepte les certificats de stockage ■ CCP Locked : lorsque GCM nomme le certificat à la CCP. ■ Rejeté : le titulaire du compte rejette les certificats de stockage émis. ■ CCP rejeté : lorsque CCP rejette les certificats de stockage ■ Non valide : certificats de stockage expirés ■ Annulé : le SFO annule les certificats de stockage 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Emis ■ Transféré ■ CCPLocked ■ Rejeté ■ CCP rejeté ■ Non valide ■ Annulé
Contrat	Contrats à terme sur matières premières sur Euronext	<ul style="list-style-type: none"> ■ Blé meunier n° 2 ■ Maïs
Mois de livraison	Sur la base des spécifications du contrat de produit	<ul style="list-style-type: none"> ■ Varie d'un contrat à l'autre
Lot	Le nombre de lots dans l'inventaire	
Poids net	50 tonnes par lot	
Type	Le type d'inventaire	<ul style="list-style-type: none"> ■ Certificat d'entreposage
Tag	Un Tag peut éventuellement être ajoutée aux inventaires, mais pas à l'individu, c'est-à-dire uniquement aux articles de la grille principale. Les tags peuvent être modifiés par le propriétaire du titre à tout moment. L'inventaire ne peut avoir qu'une seule balise.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alphanumérique
Emplacement	Le lieu de livraison	<ul style="list-style-type: none"> ■ Il est mis en place par Euronext sur la base du cahier des charges du contrat
Installation de stockage	Les Installations de Stockage sont situées dans des Emplacements de Stockage et les Installations sont limitées aux Installations de Stockage d'exportation qui sont bonnes pour la livraison des produits Euronext. Chaque installation de stockage a un numéro de licence	<ul style="list-style-type: none"> ■ Il est mis en place par les propriétaires d'installations de stockage.

COLONNE	DESCRIPTION	VALEURS POSSIBLES
Cellule de stockage	Les installations de stockage peuvent être divisées en cellules de stockage individuelles.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Il est mis en place par les propriétaires d'installations de stockage
Date d'émission	La date de création de l'inventaire	<ul style="list-style-type: none"> ■ Date et heure
Valable jusqu'au	La date de fin de validation de l'inventaire	<ul style="list-style-type: none"> ■ Date et heure
Référence	Référence de l'installation de stockage	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alphanumérique
Propriétaire d'une installation d'entreposage	Les installations de stockage ont des propriétaires (propriétaires d'installations de stockage) qui participent à l'EIM et sont communément appelés propriétaires de silos	<ul style="list-style-type: none"> ■ Propriétaires de silos enregistrés
Propriétaire du titre	Les propriétaires des inventaires	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alphabétique
Titre de la partie nominée	Participant qui reçoit le transfert des stocks	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alphabétique
Membre compensateur général	Participant à Euronext Clearing agissant pour le compte et pour le compte ou pour un donneur d'ordres.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alphabétique
Donneur d'ordre	Client final.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Alphabétique
Numéro de référence	Utilisation du nombre pour identifier un des inventaires	<ul style="list-style-type: none"> ■ Numérique
Date de chargement	Date des retraits de marchandises.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Date et heure
Comptes	Endroit où sont conservés les inventaires.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Date et heure
Horodatage		<ul style="list-style-type: none"> ■ À la date et à l'heure actuelles
Attributs d'inventaire	Attributs d'inventaire personnalisés dont les valeurs seront saisies lors de la création de l'inventaire et seront affichées dans la grille.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sans OGM pour le contrat mais

3. PAGE INSTALLATIONS DE STOCKAGE

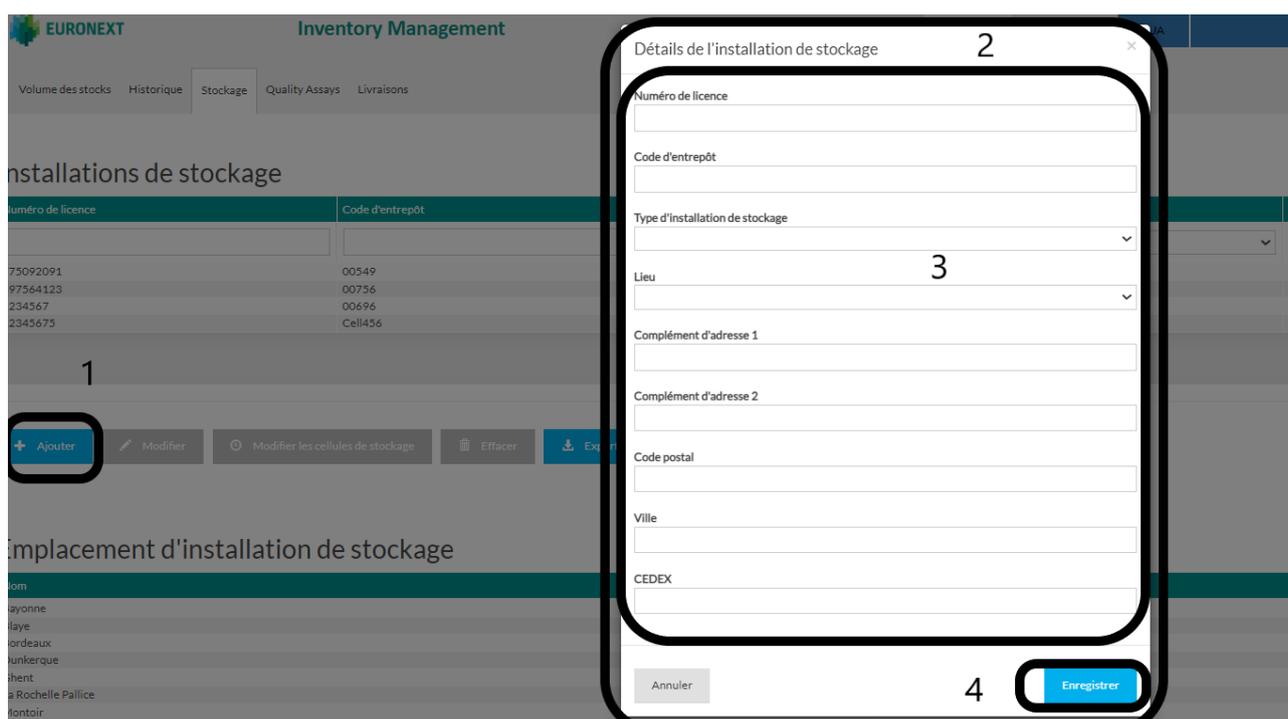


La page de stockage permet à l'utilisateur de

- Gérer les installations et les cellules de stockage
- Consulter les Emplacement d'installation de stockage.

3.1 Créer une installation de stockage

- L'utilisateur clique sur « **Ajouter** », (1)
- Une fenêtre « Détails de l'installation de stockage » s'ouvre, (2)
- Plusieurs champs sont à remplir, (3)
 - L'utilisateur renseigne le numéro de la licence,
 - L'utilisateur renseigne le code d'entrepôt,
 - L'utilisateur sélectionne le type d'installation de stockage : Storage (Magasinage) ou Delivery (Livraison)
 - L'utilisateur sélectionne le lieu
 - L'utilisateur renseigne l'adresse
- L'utilisateur clique sur « Enregistrer ». (4)

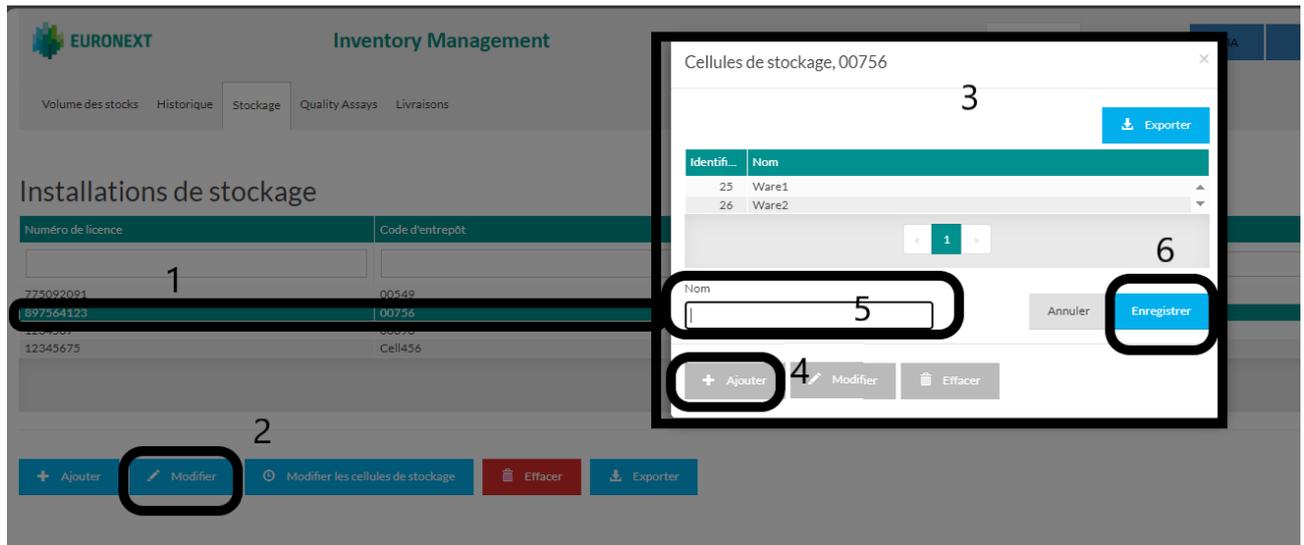


3.2 Modifier une Installation de stockage

- L'utilisateur clique sur « **Modifier** », (1)
- L'utilisateur Suit le reste de la procédure de la création d'une installation de stockage (étape 2 à 4)

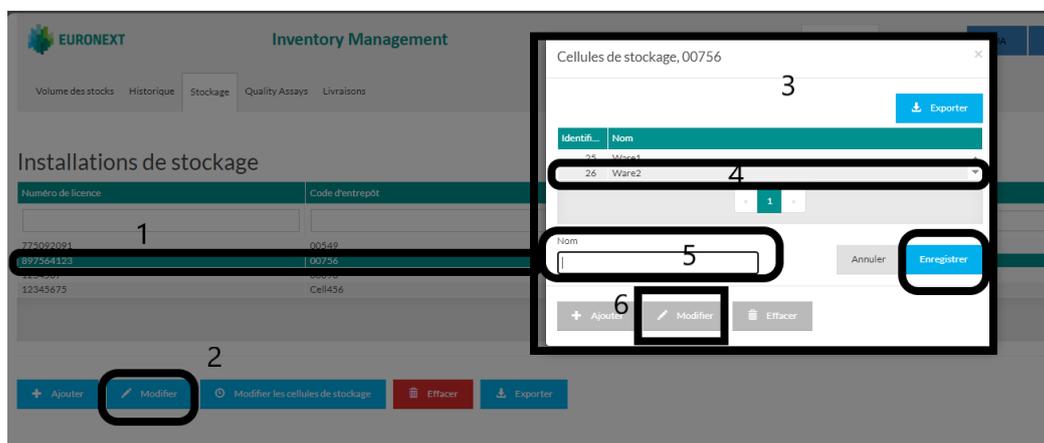
3.3 Créer une Cellule de stockage

- L'utilisateur sélectionne une installation de stockage (1)
- L'utilisateur clique sur « **Modifier les cellules de stockage** » (2),
- Une fenêtre « Cellule de stockage + code d'entrepôt s'ouvre (3)
 - L'utilisateur clique sur « Ajouter » (4)
 - L'utilisateur renseigne le nom de la cellule (5)
 - L'utilisateur clique sur « Enregistrer » (6).



3.4 Modifier une Cellule de stockage

- L'utilisateur sélectionne une installation de stockage, (1)
- L'utilisateur clique sur « **Modifier les cellules de stockage** », (2)
- Une fenêtre « Cellule de stockage + code d'entrepôt s'ouvre (3),
 - L'utilisateur sélectionne la cellule et clique sur « **Modifier** », (4)
 - L'utilisateur renseigne le nouveau nom de la cellule, (5)
 - L'utilisateur clique sur « **Enregistrer** », (6).



3.5 Supprimer une Cellule de stockage

- L'utilisateur sélectionne une installation de stockage,
- L'utilisateur clique sur « **Modifier les cellules de stockage** », (1),
- Une fenêtre « Cellule de stockage + code d'entrepôt s'ouvre, (2)
 - L'utilisateur sélectionne la cellule (3),
 - L'utilisateur clique sur « **Effacer** », (4)

3.6 Exporter les Installations de Stockage

- Sans sélectionner de ligne, l'utilisateur clique sur l'action "**Exporter**". Un fichier CSV sera automatiquement téléchargé avec tous installations de stockage.

Installations de stockage

Numéro de licence	Code d'entrepôt	Type d'installation de stockage
775092091	00549	Delivery
897564123	00756	Delivery
1234567	00696	Delivery
12345675	Cell456	Delivery

+ Ajouter Modifier Modifier les cellules de stockage Effacer **Exporter**

Emplacement d'installation de stockage

Nom	Pays
Bayonne	France
Blaye	France
Bordeaux	France
Dunkerque	France
Ghent	Belgique
La Rochelle Pallice	France
Montoir	France
Nantes	France
Rouen	France

Exporter

3.7 Exporter les Emplacements d'Installation de Stockage

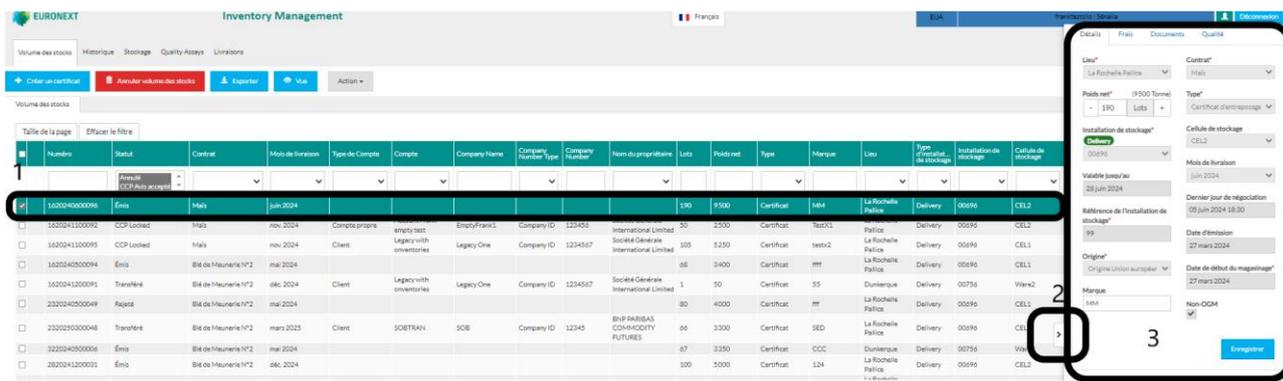
- Sans sélectionner de ligne, l'utilisateur clique sur l'action "**Exporter**". Un fichier CSV sera automatiquement téléchargé avec tous les emplacements d'installations de stockage.

4. PAGE DES VOLUMES DE STOCK



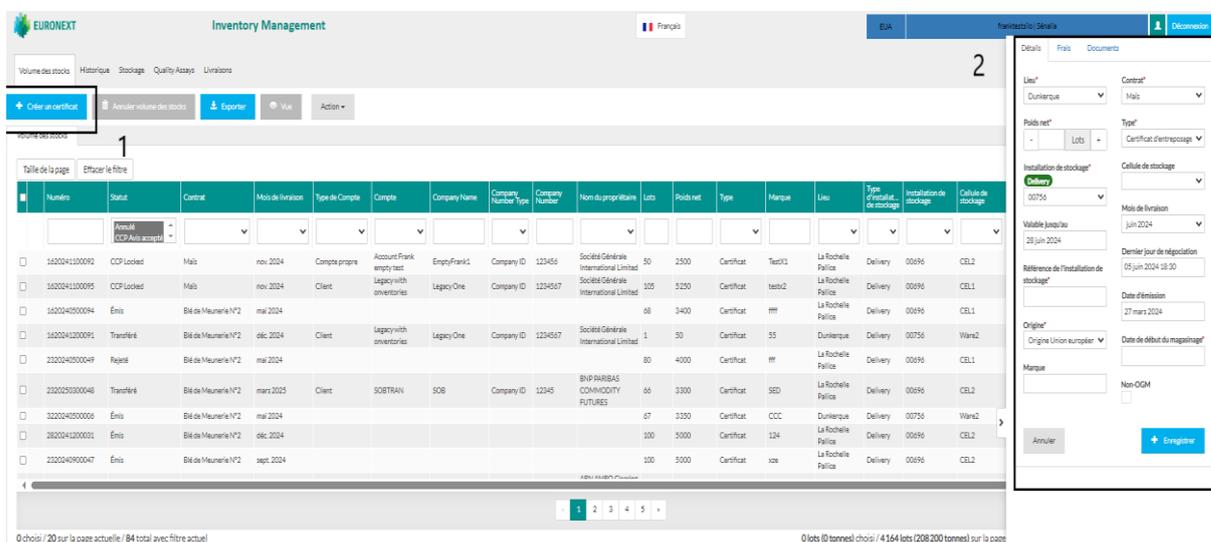
4.1 Consulter un Certificat d'Entreposage

- L'utilisateur sélectionne le Certificat d'Entreposage (1)
- L'utilisateur clique sur la flèche au milieu à droite de l'écran (2)
- L'utilisateur peut consulter les détails du Certificat d'Entreposage

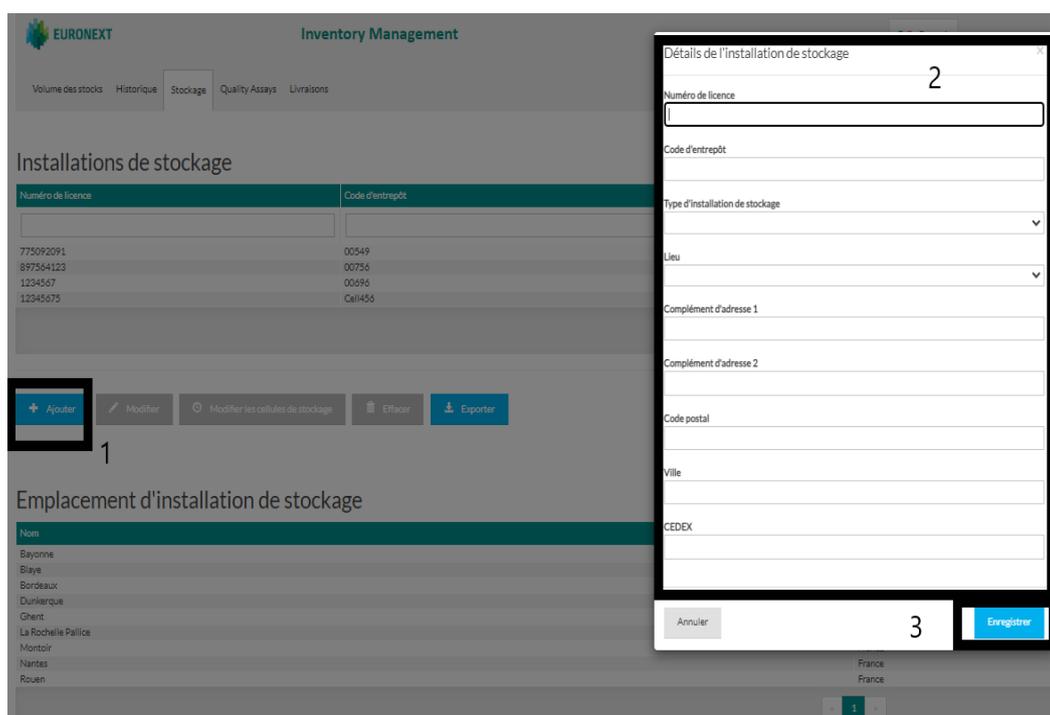


4.2 Créer un Certificat d'Entreposage

- Le client (donneur d'ordre) ou l'Adhérent Compensateur contacte son silo dans le cadre de la création de Certificat d'Entreposage ;
- Le compte silo est préalablement créé et configuré sur la plateforme EIM et a des utilisateurs créés en environnement de production ;
- L'utilisateur clique sur « **Créer un certificat** » (1)

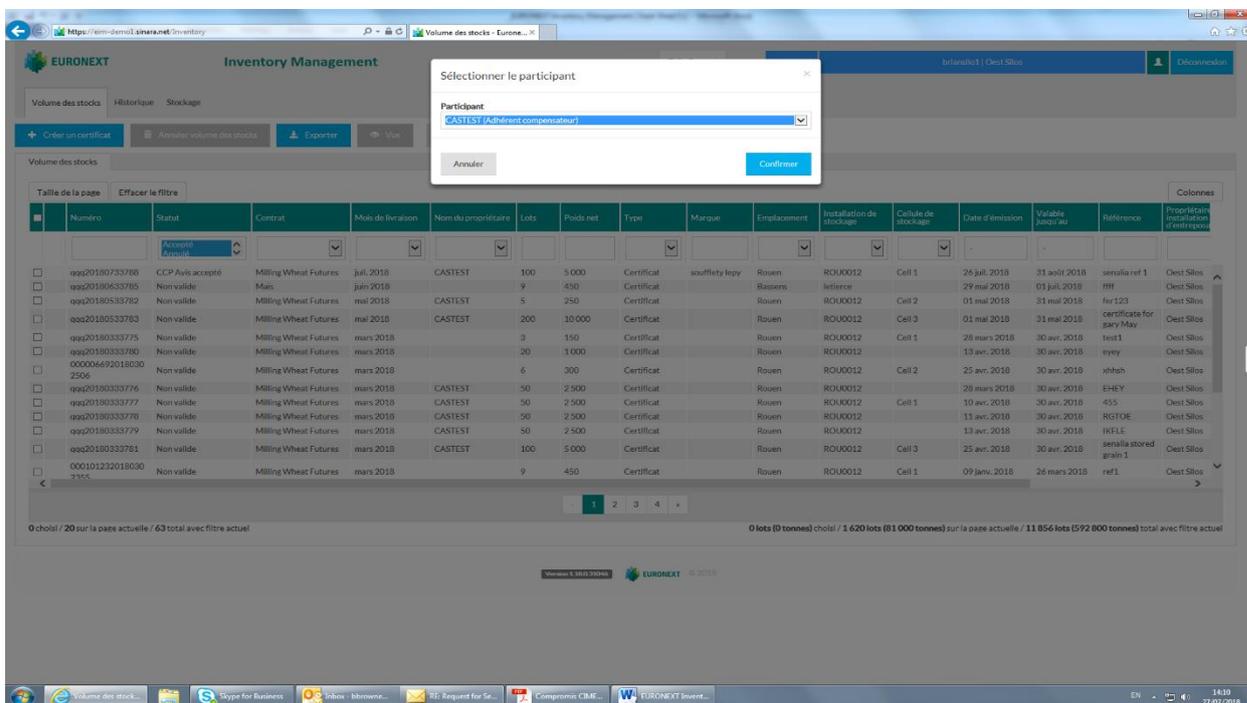


- Une fenêtre s'ouvre à droite de l'écran avec plusieurs champs à remplir (2) :
 - « Lieu » : sélectionner le point de livraison
 - « Contrat » : sélectionner le produit
 - « Poids net » : renseigner le nombre de lots
 - « Type » : certificat d'entreposage
 - « Installation de stockage » : sélectionner celle créée
 - **Remarque** : s'il s'agit d'une première création de certificat d'entreposage, il faut en premier lieu renseigner les détails des installations de stockage (emplacement, nom, etc.) dans la section « Stockage » :

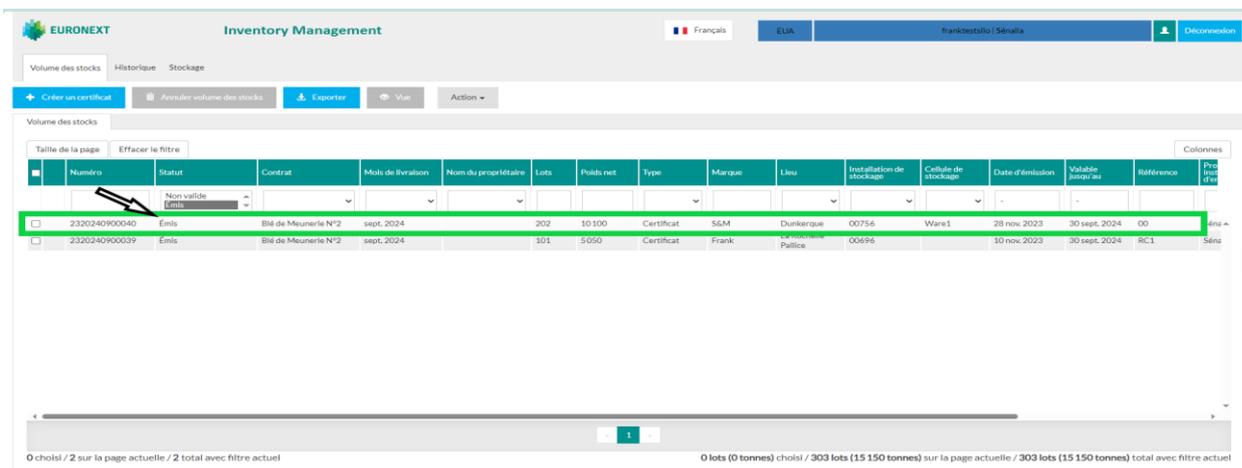


- « Cellule de stockage » : champ non obligatoire, à utiliser si des cellules ont été créées dans la section « Installations de stockage »
- « Référence de l'installation de stockage » : référence administrative interne au silo
 - Si non connue : indiquer 00
- « Mois de livraison » : sélectionner le mois
- « Certificat valable jusqu'à » : pré rempli
- « Dernier jour de livraison » : pré rempli
- « Origine » : sélectionner
- « Date d'émission » : pré rempli
- « Marque » : indiquer le nom du donneur d'ordre/client
- « Date de début de magasinage » : sélectionner la date
- « Non-OGM » : cochez la case pour les contrats Mais
- Cliquer ensuite sur enregistrer, en bas à droite de la fenêtre ;
- Une nouvelle fenêtre s'ouvre « Sélectionner le participant » ;

- L'utilisateur doit donner le nom de l'Adhérent Compensateur représentant son client et cliquer sur « Confirmer » ;



- Dans l'écran principal, le statut du certificat devient « émis » ;



- Il est possible de modifier le nombre de lots du certificat : il faut cliquer sur « **créer un certificat** » et sélectionner la ligne du certificat d'entreposage à modifier ou sélectionner la ligne et cliquer sur la « **flèche** » à droite d'écran pour afficher les détails du certificat.
- En cas de modification, le statut du certificat repasse à « émis » et l'adhérent compensateur devra à nouveau l'accepter.

- Des courriels de notification sont envoyés automatiquement dès qu'une action est réalisée sur la plateforme.

4.3 Ajouter un document dans Certificat d'Entreposage

- L'utilisateur sélectionne la ligne du Certificat d'Entreposage dans la page d'inventaire (1),
- L'utilisateur clique sur les documents (2),
 - L'utilisateur renseigne le nom du document,
 - L'utilisateur sélectionne le type de document,
 - L'utilisateur télécharge le fichier
 - Clique sur "**Télécharger le document**" (3).
- L'utilisateur peut voir tous les documents ajoutés dans le menu des documents (4).
- L'utilisateur peut supprimer les documents joints dans le menu des documents (5).

The screenshot displays the 'Inventory Management' interface. A table lists certificates with columns for 'Numéro', 'Statut', 'Contrat', 'Mois de livraison', 'Type de Compte', 'Compte', 'Company Name', 'Company Number', 'Company Number', 'Nom du propriétaire', 'Lots', and 'Poids net'. The first row is highlighted with a black box and labeled '1'. To the right, a 'Documents' menu is open, showing a table with columns 'Titre du document', 'Vue', and 'Action'. The first row is labeled '4', and the 'Action' column contains a 'Télécharger' button and a red 'Effacer' button, with the latter labeled '5'. Below the menu, a form is visible with a 'Titre du document*' field, a 'Type de document*' dropdown menu, and an 'Importer un fichier*' section with a 'Choisir un fichier' button and an 'Importer le document' button. The form area is labeled '3'.

4.4 Transférer 'un Certificat d'Entreposage

- Le certificat d'entreposage est automatiquement transféré à l'Adhérent Compensateur lors de sa création.
- L'adhérent compensateur doit se connecter sur son compte EIM et peut :
 - **Accepter le transfert du certificat d'entreposage** : le statut du certificat passe de « Emis » à « Transféré »
 - **Rejeter le transfert du certificat d'entreposage** : le statut du certificat passe de « Emis » à « Rejeté » L'utilisateur peut consulter le motif du rejet :

- L'utilisateur sélectionne le Certificat d'Entreposage (1)
- L'utilisateur clique sur la flèche au milieu à droite de l'écran (2)
- L'utilisateur clique sur Raison du rejet (3)

The screenshot displays the 'Inventory Management' interface. At the top, there are navigation tabs for 'EUA', 'Transferts', 'Sérial', and 'Administration'. Below this is a search bar and a table of stock certificates. The table has columns for 'Numéro', 'Statut', 'Contrat', 'Mod. de livraison', 'Type de Compte', 'Compte', 'Company Name', 'Company Number', 'Nom du propriétaire', 'Lots', 'Poids net', 'Type', 'Marque', 'Lieu', 'Type d'opération', 'Méthode de stockage', and 'Catégorie de stockage'. A row with status 'Rejeté' is highlighted. A sidebar on the right shows 'Raison du rejet' with a dropdown menu containing '3' and a search bar with '4'. A right arrow button is labeled '2'.

4.5 Suivi du statut d'un Certificat d'Entreposage

- L'utilisateur peut suivre l'avancée de ce processus en regardant le statut du certificat (colonne statut) dans l'écran d'accueil des « Volumes des Stocks ».
 - **Emis** : Lorsque le Silo Agréé crée le certificat d'entreposage pour l'Adhérent Compensateur
 - **Transféré** : l'Adhérent Compensateur a accepté le certificat d'entreposage
 - **CCP Locked** : lorsque l'Adhérent Compensateur envoie l'avis à la CCP.
 - **Rejeté** : l'Adhérent Compensateur rejette le certificat d'entreposage de stockage émis.
 - **CCP Rejeté** : Lorsque la CCP rejette le certificat d'entreposage
 - **Invalide** : le certificat d'entreposage expirés
 - **Annulé** : le Silo Agréé annule les certificats de stockage

NB : En cas de retard de l'acceptation/rejet (pas de changement de statut) du certificat d'entreposage par l'Adhérent Compensateur, le Silo Agréé doit directement informer ce dernier en lui demandant de valider/rejeter le certificat d'entreposage.

4.6 Notification par courriel

Pour chaque action effectuée sur un inventaire donné, les participants recevront un courriel de notification :

- Lorsque le silo délivre le certificat d'entreposage à l'adhérent compensateur →, le silo et le l'adhérent compensateur recevront tous deux une notification.
- Lorsque l'adhérent compensateur accepte le certificat d'entreposage du silo → l'adhérent compensateur et le silo recevront des notifications.
- Lorsque le l'adhérent compensateur envoie un avis à la CCP → le silo, l'adhérent compensateur, la CCP recevront tous des notifications.
- Lorsque la CCP accepte la notification du certificat d'entreposage du silo et de l'adhérent compensateur → l'adhérent compensateur et la CCP recevront des notifications.
- Lorsque le silo modifie le certificat d'entreposage → les participants qui recevront les notifications dépendent des différents statuts des certificats de stockage :
 - Emis : silo & l'adhérent compensateur
 - Transféré : silo & l'adhérent compensateur
 - Notifié à la CCP : silo, l'adhérent compensateur, la CCP.
 - Ccp avis accepté : silo, l'adhérent compensateur, la CCP.

4.7 Libération De Capacité

- L'utilisateur peut indiquer le retrait des marchandises de son silo grâce à l'action « **chargement** » se trouvant dans le menu Action.
- L'utilisateur devra renseigner le code du chargement fourni par le donneur d'ordre de l'Adhérent Compensateur acheteur et valider.

The screenshot shows the Euronext Inventory Management interface. At the top, there's a header with 'EURONEXT', 'Inventory Management', and user information. Below the header, there are navigation buttons like 'Créer un certificat', 'Annuler volume des stocks', 'Exporter', 'Vue', and 'Action'. A table of stock certificates is displayed with columns: Numéro, Statut, Contrat, Mois de livraison, Poids net, Type, Marque, Lieu, Installation de stockage, Cellule de stockage, Date d'émission, Valable jusqu'au, Référence, and Plus d'infos. The first row is selected, and the 'Action' menu is open over it, showing options like 'Fusionner', 'Diviser', 'Émettre', 'Chargement' (highlighted in green), 'Déchargement terminal', and 'Bloquer'. The 'Chargement' option is highlighted in green in the original image.

Numéro	Statut	Contrat	Mois de livraison	Poids net	Type	Marque	Lieu	Installation de stockage	Cellule de stockage	Date d'émission	Valable jusqu'au	Référence	Plus d'infos	
2320240900040	CCP Avis accepté	Blé de Meunerie N°2	sept. 2024	10150	Certificat	STM	Dunkerque	00756	Ware1	28 nov. 2023	30 sept. 2024	00	Séna	
3220240900003	Transféré	Blé de Meunerie N°2	sept. 2024	40000	Certificat	36	La Rochelle Pallice	00696	CEL2	28 nov. 2023	30 sept. 2024	00223	Séna	
THR20240900005	Émis	Blé de Meunerie N°2	sept. 2024	30000	Certificat	123	La Rochelle Pallice	00696	CEL1	28 nov. 2023	30 sept. 2024	0022	Séna	
2320240900042	Rejeté	Blé de Meunerie N°2	sept. 2024	22500	Certificat	12	Rouen	00549	Lot Matif	28 nov. 2023	30 sept. 2024	00	Séna	
3720250300001	CCP Avis accepté	Blé de Meunerie N°2	mars 2025	450	22500	Certificat	La Rochelle Pallice	00696	CEL1	10 nov. 2023	31 mars 2025	Frank450	Séna	
2320240900039	Émis	Blé de Meunerie N°2	sept. 2024	101	5050	Certificat	Frank	La Rochelle Pallice	00696	10 nov. 2023	30 sept. 2024	RIC1	Séna	
1120230300004	Non valide	Mais	mars 2023	16	800	Certificat	fff	Dunkerque	00756	14 mars 2023	05 avr. 2023	8888	Séna	
1120230300003	Non valide	Blé de Meunerie N°2	mars 2023	20	1000	Certificat	dsssd	Rouen	00549	Lot Matif	14 mars 2023	31 mars 2023	8888	Séna
1620221200088	Annulé	Blé de Meunerie N°2	déc. 2022	255	12750	Certificat	BZ GRAINS	Rouen	00549	Lot Matif	05 déc. 2022	30 déc. 2022	202200003	Séna
1720221200086	Annulé	Blé de Meunerie N°2	déc. 2022	208	10400	Certificat	LECLUREUR	Rouen	00549	Lot Matif	05 déc. 2022	30 déc. 2022	202200002	Séna
1720220900082	Annulé	Blé de Meunerie N°2	sept. 2022	301	15050	Certificat	LECLUREUR	Rouen	00549	Lot Matif	05 sept. 2022	30 sept. 2022	202200001	Séna
1720220500078	Non valide	Blé de Meunerie N°2	mai 2022	7	350	Certificat	INVIVIO	Rouen	00549	Lot Matif	09 mai 2022	31 mai 2022	202100012	Séna
1720220500077	Non valide	Blé de Meunerie N°2	mai 2022	41	2050	Certificat	CREULY	Rouen	00549	Lot Matif	09 mai 2022	31 mai 2022	202100013	Séna

5. PAGE HISTORIQUE



La page Historique est une page distincte qui permet de visualiser l'audit des Certificats d'entreposage relatif à chaque action. Elle permet aussi l'exportation de toutes les informations vers un fichier CSV.

Les entrées dans l'historique représentent les champs qui définissent l'état du Certificat d'entreposage. Il ne s'agit pas des Certificat d'entreposage eux-mêmes. Ainsi, un Certificat d'entreposage créé, émis et attribué à un compte, ne contiendra pas moins de trois ou quatre entrées d'audit, chacune représentant l'une de ces actions.

- L'utilisateur choisit la taille de la page à l'aide de l'action "Taille de la page" (1),
- L'utilisateur supprime tous les filtres en cours à l'aide de l'action "Effacer le filtre" (2).
- L'utilisateur ajoute ou supprime des colonnes affichées à l'écran en utilisant l'action "Colonnes" (3). Si la case est cochée, la colonne est affichée à l'écran.
- Sans sélectionner de ligne, l'utilisateur clique sur l'action "**Exporter**" (4). Un fichier CSV sera automatiquement téléchargé avec tous les historiques d'inventaire (pas seulement ceux affichés à l'écran).
- L'utilisateur navigue entre les pages à l'aide de la barre de page située au-dessus de l'écran (5).

The screenshot displays the 'Historique' (History) page for warehouse certificates. At the top, there are navigation tabs: 'Volume des stocks', 'Historique', 'Stockage', 'Quality Assays', and 'Livraisons'. The 'Historique' tab is active. Below the tabs, there are several action buttons: 'Taille de la page' (1), 'Effacer le filtre' (2), and 'Colonnes' (3). The main area contains a table with the following columns: Version, Inventaire parent, Numéro, Statut, Contrat, Mois de livraison, Nom du propriétaire, Lots, Poids net, Type, Marque, Lieu, Installation de stockage, Cellule de stockage, Date d'émission, Valable jusqu'à, Référence, and Procédure installation d'entrepôt. The table lists several entries with details such as 'Émis', 'Transféré', 'CCP Locked', and 'Annulé'. At the bottom, there is a pagination bar (5) and an 'Exporter' button (4). The footer includes 'Version 4.1.011.2018' and 'EURONEXT © 2024'.

6. PAGE LIVRAISON



6.1 Programme de livraison

Le silo agréé peut suivre le programme de transfert dans le menu Transfers de la page de Livraison.

- L'utilisateur choisit la page de Livraison
- L'utilisateur choisit le menu « **Transfers** »
- L'utilisateur peut exporter le programme en cliquant sur le bouton « **Export** »

The screenshot displays the Euronext Inventory Management web application. At the top, the Euronext logo and 'Inventory Management' title are visible, along with a language selector set to 'English' and a user profile for 'franktetsrogen | Société Générale International Limited'. Below the header, there are navigation tabs for 'Inventory', 'History', 'Deliveries', and 'Accounts'. The main content area shows a 'Contract' dropdown set to 'Milling Wheat No.2' and a 'Delivery Month' dropdown set to 'May 2024'. A horizontal menu below these dropdowns includes 'Delivery Positions', 'Account Positions', 'Reconciliations', 'Matches', 'Transfers', and 'Client Allocations'. The 'Transfers' menu item is currently selected. Below this menu is a table with the following columns: ID, Performed, Selling Clearing Member, Account Type, FA Code, Location, Storage Facility, Lots, Buying Clearing Member, Account Type, FA Code, and Performed. The table is currently empty, displaying the message 'No items found'. At the bottom right of the table area, there are two buttons: 'Save' and 'Export'.

Ce document est fourni à titre d'information seulement. Les informations et les documents contenus dans ce document sont fournis « en l'état » et Cette publication est fournie à titre d'information uniquement et ne constitue pas une recommandation de s'engager dans des activités d'investissement. Cette publication est fournie « en l'état » sans représentation ni garantie d'aucune sorte. Bien que toutes les précautions raisonnables aient été prises pour assurer l'exactitude du contenu, Euronext ne garantit pas son exactitude ou son exhaustivité. Euronext ne saurait être tenu responsable de toute perte ou dommage de quelque nature que ce soit résultant de l'utilisation, de la confiance ou de l'action sur la base des informations fournies. Aucune information figurant ou mentionnée dans cette publication ne constitue la base d'un contrat. La création de droits et d'obligations à l'égard des produits financiers négociés sur les bourses exploitées par les filiales d'Euronext dépend exclusivement des règles applicables de l'opérateur de marché. Tous les droits de propriété et intérêts relatifs à cette publication sont dévolus à Euronext. Aucune partie de celui-ci ne peut être redistribuée ou reproduite sous quelque forme que ce soit sans l'autorisation écrite préalable d'Euronext.

Euronext désigne Euronext N.V. et ses filiales. Les informations relatives aux marques et aux droits de propriété intellectuelle d'Euronext sont disponibles à l'adresse « euronext.com/terms-use ».

© 2024, Euronext N.V. - Tous droits réservés.



euronext.com