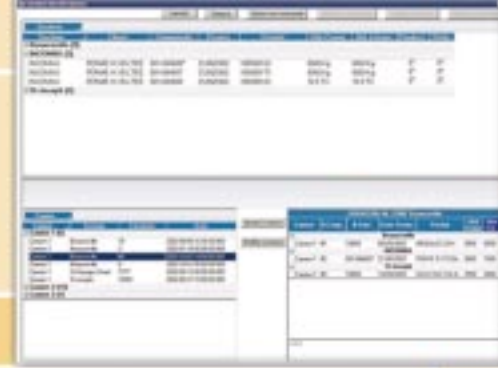


# Matisssoft



## EXPÉDITION

Le système d'expédition contrôle les activités de l'expédition vrac et sac reliées au chargement des camions, ouverture des silos, équipements de tamisage et de manutention ainsi que de la balance. Les informations pertinentes sont recueillies par le système afin de permettre la traçabilité. Les informations sur les lots expédiés peuvent être communiquées à un système administratif pour permettre la facturation avant le départ du camion de livraison.

### FONCTIONNALITÉS DU SYSTÈME D'EXPÉDITION

Ce système est conçu pour sécuriser les opérations lors de l'expédition des lots. Voici quelques-unes des fonctionnalités intégrées à notre système :

#### Interface :

- Visualisation et informations sur le procédé

#### Mode d'opération :

- Automatique
- Manuel à partir du clavier de l'ordinateur

#### Gestion du calendrier des livraisons :

- Le répartiteur devra jumeler les lots pour former les voyages et ces voyages seront définis au calendrier du système. Toutes les informations sur les lots seront disponibles par le système Matiss via la prise de commande au système de mélange.

#### Gestion de la contamination :

- Fonction d'incompatibilité
- Gestion de la traçabilité
- Conservation des informations sur les lots expédiés
- Remise à zéro de la traçabilité lors de la vidange du silo
- Conservation de l'historique des silos

#### Rapports disponibles :

- Rapport des lots expédiés selon l'ordre d'expédition pour une période
- Rapport par opérateur pour une période
- Rapport des lots d'une même recette pour une période



# Matisssoft

## EXPÉDITION

2

- Rapport de la traçabilité
- Rapport des avertissements pour une période
- Rapport des alarmes pour une période
- Rapport des lots expédiés à un client pour une période

### FONCTIONNALITÉS DISPONIBLES

- Identification des camions de livraison
- Système de répartition
- Évaluation du temps d'opération du système
- Afficheur de balance avec communication remote i/o pour Allen Bradley

### FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME

L'opérateur confirme la bonne position du convoyeur d'expédition avant la compilation de sa demande de chargement d'un lot. S'il y a plus d'une commande dans un même silo, le système dose la quantité désirée. Il est possible d'ajouter des informations supplémentaires au lot comme le transporteur, le numéro d'échantillon, etc.

