

# Module Centralisation/Récupération des Poids en continue

(Trieuses pondérales, Pesons, Balances...)



Notre solution **CheckWeight** permet le raccordement en direct des trieuses pondérales, pesons ou tous autres équipements de pesées sur toutes marques de fabricants.

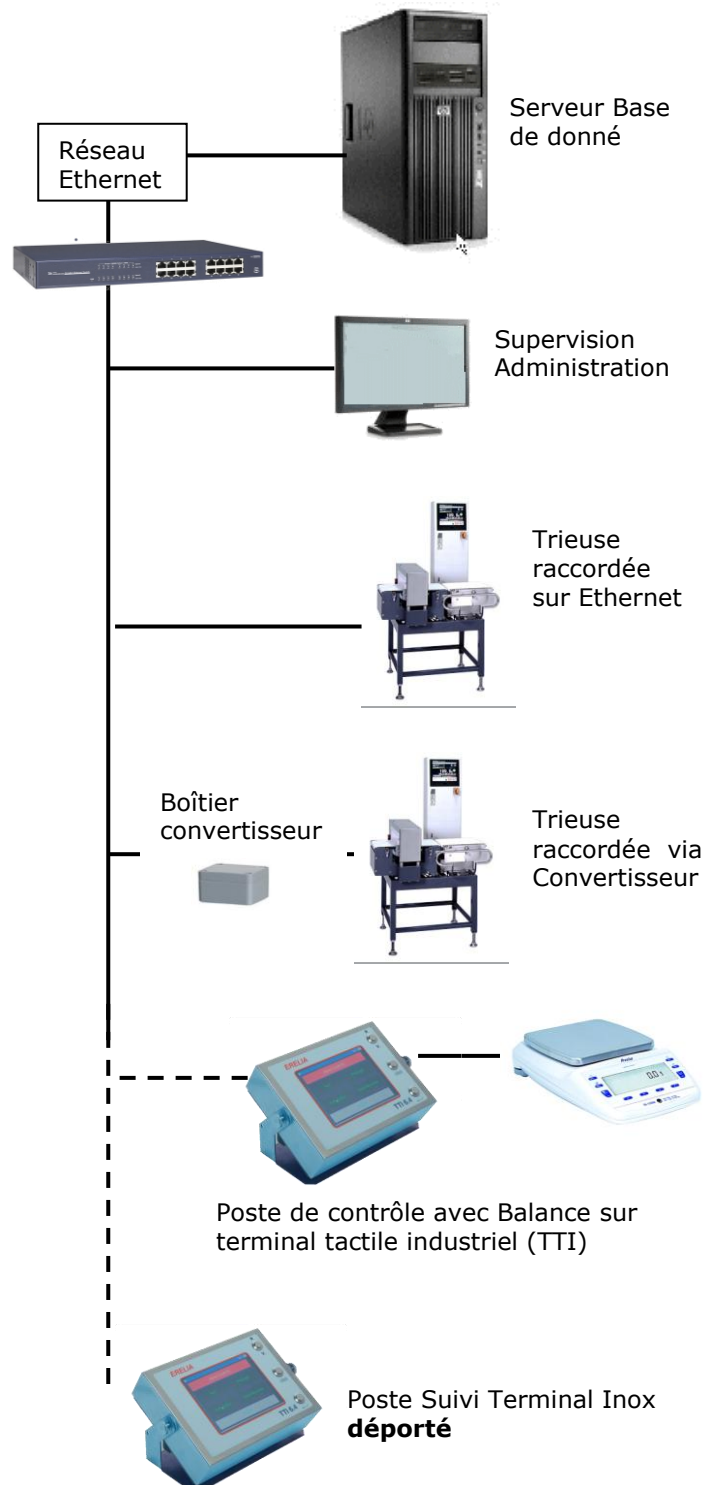
**CheckWeight** permet de piloter et de raccorder un parc de trieuses ou balances hétérogènes par un seul et même logiciel robuste, fiable et évolutif.

### Architecture informatique

- Serveur Base de donnée (Oracle, SQL Serveur)
- Poste de Supervision sur PC
- Licence ERELIA Module CheckWeight
- Réseaux Ethernet de l'entreprise
- Boîtier Convertisseur IP/RS232 (si nécessaire)
- Raccordements: RS232, RS485, Ethernet, OPC.

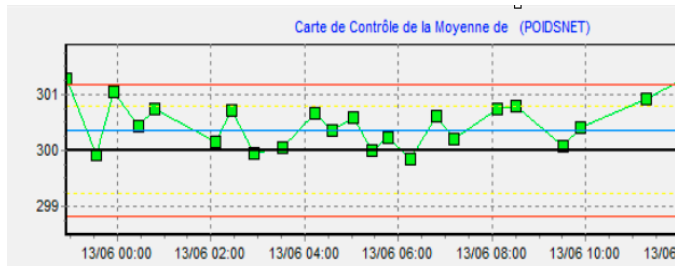
### Acquisition et sauvegarde des données

- Enregistrement de toutes les pesées unitaires ou d'échantillon
- Stockage des pesées en temps réel sur la base de donnée
- Données associées : Article, Lot, Tare, Densité,
- Seuils de contrôle réglementaire ou interne, Taux de défectueux ou d'éjection



## Supervision et Pilotage sur PC

- Cartes de contrôle et courbe de Gauss
- Mise à jour / vérification des données de la trieuse (si pilotable): Tare, Densité,...
- Détection automatique de changement d'article,
- Mise à place d'alertes en supervision et pour l'opérateur si terminal associé
- Exploitation des données : journaux, statistiques, export Excel



## Ouverture et évolutivité

- Possibilité d'interface à l'ERP
- Système ouvert (Serveur OPC, Excel,..)
- 21 CFR PART 11 pour la pharmacopée.
- Possibilité d'ajouter des postes de supervision déportés (sur PC ou Terminaux)
- Possibilité d'ajouter sur la même base de donnée d'autres contrôles Qualité (poids balance, pression, T°, pH, auto-contrôles,...)

## Respecter la réglementation des Préemballés pour IPFA

Outre la vérification périodique annuelle imposée par la réglementation, l'instrument doit faire l'objet d'un suivi régulier de ses performances à l'aide d'un IPFNA en métrologie légale d'échelon égal ou inférieur à celui du trieur étiqueteur. En cas d'utilisation du signe « e » cette fréquence devrait être journalière.

ERELIA offre les possibilités suivantes :

- Traçabilité des vérifications de la Trieuse (éjection, étalonnage,...)
- Détermination et prise en compte de l'erreur de mesure (avec balance de contrôle en métrologie légale)

## Domaines d'application

Conformité réglementaires (Préemballé, Pharmacopée, BPF)

Amélioration continue de la productivité (surdosage, pertes)

Sauvegarde et exploitation des données pour le système de gestion

## Nos atouts

Notre expertise de raccordement sur toutes les marques sur les trieuses

Un logiciel fiable et robuste associé à une formation à la pointe de la réglementation

Un service client dédié au logiciel

Une solution évolutive à d'autres contrôles : attributs, auto-contrôles, pression, température, pH...

## Notre métier

**ERELIA** est le leader français des applications informatiques de pesage. Nos solutions permettent de raccorder **la plupart des modèles et marques de balances** et autres instruments.

Aujourd'hui, forts de notre expérience, nous proposons les systèmes les plus performants et les plus polyvalents pour les applications de pesage.

**ERELIA** édite la solution **Suite QualiStat**, ensemble de logiciels cohérents pour la Qualité, la Formulation, le Contrôle Laboratoire, la Traçabilité et la Gestion de la Production par lots. Elle permet la gestion technique et commerciale complète de PME dans les métiers de **l'agroalimentaire**, de la **chimie**, des **cosmétiques** et de la **pharmacie**.

**ERELIA** conseille, forme et assiste vos équipes pour assurer la réussite de votre projet.