

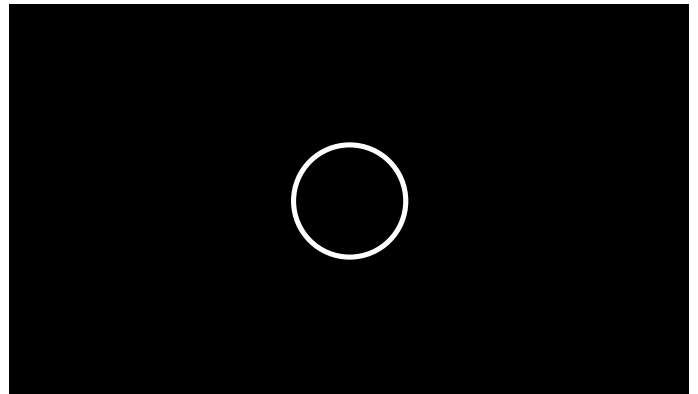


MYRIAS

Solution logicielle intégrée Myrias™



- La gestion modulaire des processus permet de créer le meilleur système pour chaque installation
- Traçabilité complète des matériaux
- Rapports détaillés en temps réel
- Contrôler les coûts, la qualité des produits et la conformité réglementaire
- Fonctionne avec de nombreux types de hardware et d'équipement périphérique, y compris l'hardware ancien
- Intégrer des systèmes tiers
- Base de données SQL ou base de données propriétaire basée sur des fichiers



La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

Solutions logicielles performantes intégrées

- Myrias est un logiciel d'entreprise développé pour aider les entreprises de tous les secteurs à améliorer leurs opérations, à gérer leurs ressources et leurs données de poids, permettant aux entreprises de tirer profit des données d'échelle afin de prendre des décisions plus informées et stratégiques.

Le logiciel Myrias permet de réduire les coûts, de maintenir la qualité des produits, d'assurer la traçabilité des matériaux et de garantir la conformité. Il facilite facilement des tâches, d'accéder instantanément à des rapports en direct et d'examiner les données des indicateurs clés de performance. Les utilisateurs ont un accès aux données depuis plusieurs sites.

Myrias étant une plateforme logicielle modulaire, chaque établissement peut personnaliser son système logiciel pour répondre à ses processus uniques. Les fonctionnalités comprennent la formulation de lots, le contrôle du poids, l'échantillonnage offline et plus encore, afin de créer le système idéal pour leurs opérations.

• Contrôle dynamique du poids



Enregistrement de tous les paquets de la trieuse pondérale avec des graphiques en temps réel. Avertissement immédiat en cas de poids insuffisant.
d'analyser le poids des paquets et de diagnostiquer les défauts de remplissage.

- Permet de gérer la base de données des produits de manière centralisée sur un PC et d'envoyer les paramètres à chaque trieuse pondérale.
- Change automatiquement les produits sur la trieuse pondérale à partir du contrôle central du travail
- Calcule les ajustements de remplissage pour maintenir l'objectif de contrôle (peut être affiché à l'opérateur ou connecté à un équipement ap
- Options de contrôle statistique et d'intelligence artificielle avancées sont disponibles pour les produits complexes
- Option d'enregistrer les actions des détecteurs de métaux intégrés

• Échantillonnage offline



Contrôlez avec précision le remplissage des emballages afin de respecter les exigences légales et de limiter les pertes de profit. Des diagnostics de minimiser les problèmes de variabilité du remplissage. Maintenir des enregistrements légalement acceptés comme preuve de due diligence.

- Avertissement de l'opérateur affiché en cas d'infraction au remplissage individuel ou collectif de l'emballage, avec des ajustements de rempli
- Comprend une bibliothèque de stratégies de contrôle statistique
- Stockage de documents sécurisés pour le poids moyen, le poids minimum et d'autres législations, ainsi que pour le SPC et le contrôle de la c
- Conversion de la densité pour les remplissages liquides
- Module de quarantaine disponible pour enregistrer le traitement des défauts.

• Contrôle statique du poids



Ajoute de l'efficacité aux applications de fabrication, de tri et de transformation des aliments. Chaque emballage est contrôlé constamment et vé

- Contrôle du remplissage avec des lumières de la trieuse pondérale pour informer les opérateurs de l'état du poids
- Optimiser les limites pour contrôler le poids et la vitesse de l'opérateur
- Contrôle de plusieurs balances à partir d'une base de données centrale
- Support le contrôle de remplissage normal et à emporter
- Enregistrement automatique de chaque poids par opérateur, produit et autres données clés
- Fonctionne avec des interfaces Ethernet, Wi-Fi et seriales

• Transport



Intègre les balances pour véhicules afin de gérer les stocks de produits, les transporteurs, les fournisseurs, les clients, le traitement des ordres, le risque d'erreurs de saisie des données.

- Enregistre les données de charge et le poids à vide du véhicule
- Capture les identifiants du véhicule et de la remorque
- Fonctionne avec une large gamme d'indicateurs de pont-bascule
- Multi-axle weighing
- Contrôle des aires de chargement et inventaire du contenu

Hardware exigences

- Le logiciel Myrias peut être utilisé avec de nombreux dispositifs matériels différents et intégré à des systèmes existants qui répondent à des exigences. Il peut être installé sur un PC Windows autonome ou exécuté à partir d'un serveur central avec des postes de travail connectés au réseau.

Traçabilité des données

- Choisissez une base de données SQL ou la base de données propriétaire de Myrias basée sur des fichiers, ou utilisez les deux pour stocker et traiter les données. Les données peuvent être importées à partir de systèmes tiers. La capacité d'importation de fichiers à partir de systèmes tiers simplifie l'intégration des données des systèmes logiciels existants à Myrias.

• Formulation de recettes par lots



Pesage précis des ingrédients dans les lots, les mélanges et les mixes. Obtenez une qualité constante, une réduction des déchets, un meilleur coût des ingrédients pour les recettes définies.

- Affiche la méthode de recette
- Assure une qualité constante
- Réduction des déchets
- Affiche les messages HACCP et les informations sur la fabrication
- Traçabilité complète du pesage et de la mesure des ingrédients
- Calcul automatique du poids des ingrédients pour les lots de taille non standard

• Chariot élévateur



Rationalisez les opérations de manutention en intégrant des balances pour chariots élévateurs afin de déplacer et de peser les palettes en une seule transaction de palette.

- Traçabilité des opérateurs et des produits
- Statistiques sur les performances des chariots élévateurs
- Données en temps réel envoyées à FTP
- Rapports disponibles en fichiers CSV ou TXT pour le transfert de données

• Pesage de palettes



Les systèmes d'expédition et d'inventaire des entrepôts bénéficient grandement du pesage de palettes. L'intégration des données en temps réel expéditions.

- Pesage et enregistrement précis des palettes
- Intégration des balances au sol et des chariots élévateurs dans une seule base de données
- L'analyse des données permet d'identifier les insuffisances, les surcharges et les rendements des processus
- Étiqueter les palettes en fonction du maquillage, du client, de l'entrepôt et d'autres critères liés au client.

• Déchets



Optimisez vos profits en identifiant, en mesurant et en réduisant les déchets dans l'ensemble de vos opérations. La réduction des déchets se rép

- Contrôle des déchets par type, produit et départements
- Enregistrement des transactions sur les déchets pour la réglementation
- Traçabilité complète de toutes les transactions
- Plusieurs sites peuvent être mis en réseau avec les bureaux régionaux et le siège pour les commandes, les comptes et les rapports
- Les indications de l'opérateur guident l'utilisateur rapidement et facilement à travers chaque transaction

• Traçabilité (module complémentaire)



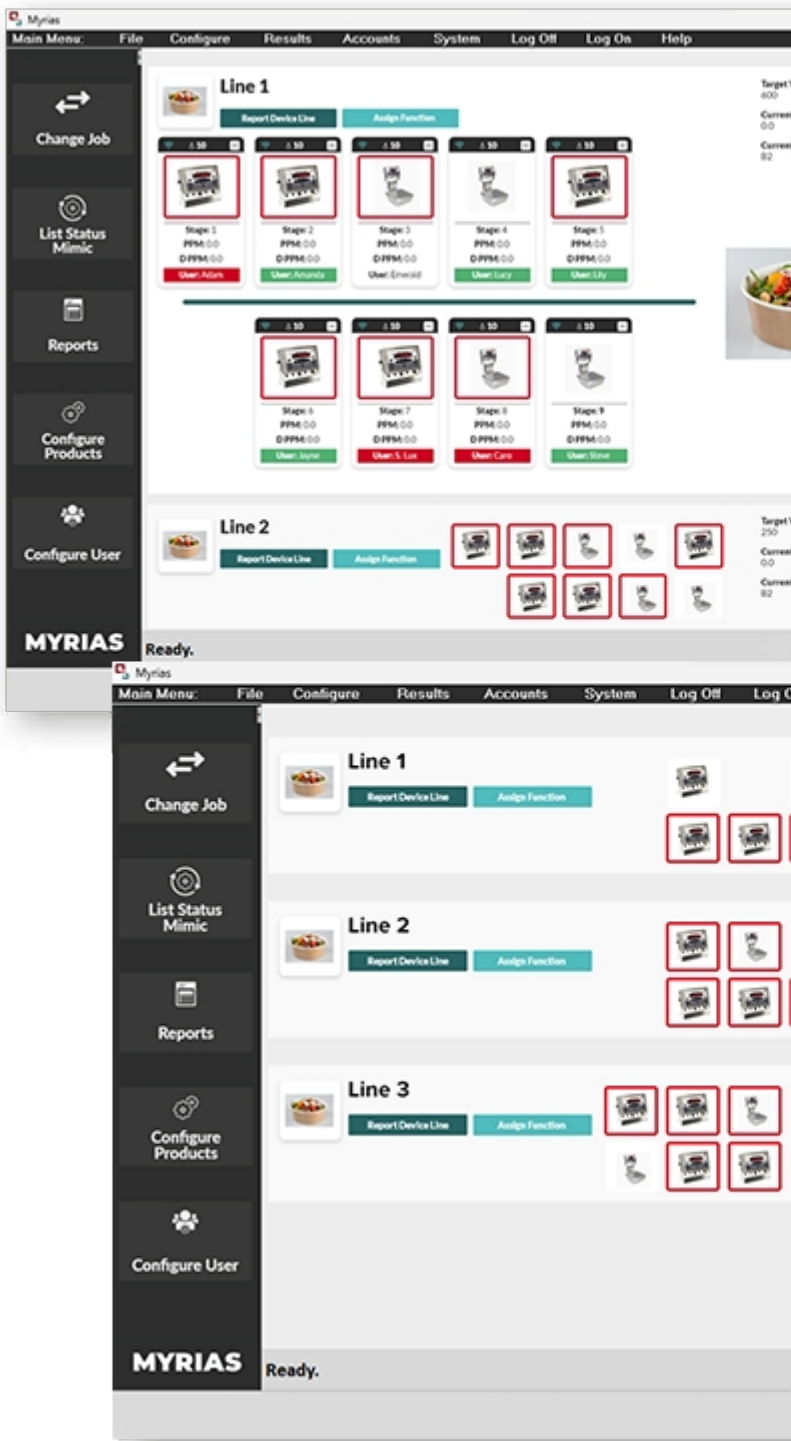
Minimise les risques commerciaux en cas de défaillance de la qualité grâce à la possibilité d'identifier rapidement les articles concernés. Localise

- Assure une traçabilité complète, de la réception à l'expédition, à tous les stades de la production, de l'approvisionnement et de la distribution
- Relie les données de traçabilité à des rapports complets et faciles à utiliser
- Chaque transaction comprend l'heure, la date, le numéro de lot et l'identité de l'opérateur pour une responsabilisation totale
- Traçabilité instantanée en amont et en aval de tous les matériaux et lots

DETAIL 1



DETAIL 2





DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE