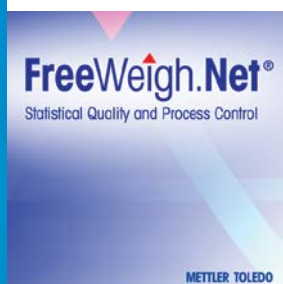


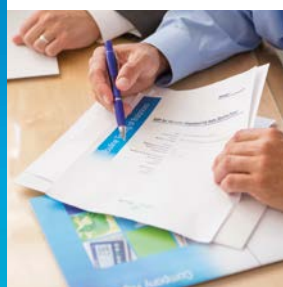
Exhaustif et en réseau

Contrôle qualité : SQC, SPC et au-delà



Complète et adaptable

FreeWeigh.Net® est une solution informatique entièrement en réseau qui fournit tout ce dont vous avez besoin pour un contrôle statistique complet de la qualité et des procédés. Elle permet de surveiller toute variable ou tout attribut, s'adapte facilement à toutes les conditions environnementales informatiques et se connecte à divers appareils. Elle inclut un poste de test Web.



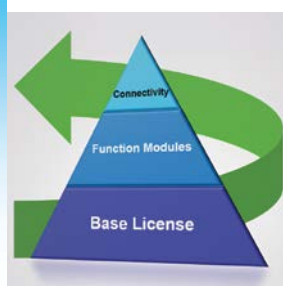
Conformité et intégrité des données

FreeWeigh.Net® est en totale conformité avec la réglementation 21 CFR Partie 11 de la FDA et UE Annexe 11, notamment pour la gestion complète des utilisateurs, les signatures électroniques et la fonction de vérification. Une documentation complète et des services complémentaires sont fournis pour permettre une validation logicielle efficace.



Réduction des coûts

La réponse rapide en cas d'écart évite le surremplissage au niveau le plus bas possible et contribue à éviter le gaspillage de matières premières. Des notifications immédiates s'affichent sur un PC de contrôle ou sont fournies par e-mail ou par SMS. La fonctionnalité de contrôle des tendances du module SPC en option permet d'éviter d'interrompre les procédés.



Payez en fonction de la croissance de votre activité

FreeWeigh.Net® est prêt à évoluer avec vos procédés. Le nombre de modules en option garantit une parfaite adaptabilité à votre secteur d'activité et à votre environnement de production. Cette solution offre un ensemble complet de capacités dans un modèle de licence « pay as you grow ».



Contrôle qualité et adaptabilité Conforme – Efficace – Adaptable

FreeWeigh.Net® vous offre une tranquillité d'esprit totale grâce à la conformité aux réglementations FDA, UE et BPF/BPFA et à la validation des systèmes informatiques (CSV).

Si vous découvrez des écarts au cours du procédé de fabrication, vous pouvez intervenir immédiatement pour apporter des corrections afin d'obtenir la quantité de remplissage optimale sans enfreindre les conditions requises par la loi.

Parallèlement au contrôle de la quantité de remplissage, FreeWeigh.Net® vous permet d'enregistrer, de surveiller et de documenter une série d'autres paramètres de qualité, qu'il s'agisse de valeurs ou d'attributs mesuré(s) supplémentaires, comme la précision d'affichage d'un code-barres ou le couple d'un bouchon de bouteille.

FreeWeigh.Net® permet la connectivité avec les balances statiques, les trieuses pondérales, les détecteurs de métaux, les testeurs de comprimés et tout autre appareil, y compris les PLC ou les contrôleurs. Les données peuvent également être échangées via l'interface d'E/S de données, des fichiers XML ou à l'aide d'un analyseur de chaînes, et exportées vers des systèmes supérieurs.

Garantir une qualité sans compromis

Dans tous les secteurs ou environnements de production

- **Contrôle complet de la qualité et des procédés**
Définissez, contrôlez et évaluez la qualité de la production sans quitter votre poste de travail.
- **Réponse rapide en cas d'écart**
Réagissez immédiatement au moindre écart et minimisez les temps d'arrêt.
- **Intégration sans effort**
Adaptez-vous à tous les environnements informatiques et de production.
- **Extensibilité**
Modifiez ou développez votre configuration de contrôle qualité à tout moment avec peu d'efforts.
- **Conformité réglementaire**
Respectez les réglementations en vigueur dans votre secteur et bénéficiez d'une aide à la validation complète.
- **Gamme complète de données de qualité**
Contrôlez un large éventail de paramètres de qualité, y compris les variables et les attributs.



Contrôle de la qualité et des coûts

Contrôlez vos procédés, améliorez votre productivité, évoluez en fonction de vos besoins

Capacités d'extension avec modules optionnels :

Gestion de lots	Gérez les données des lots. Créez des rapports de lots et mettez des lots sur le marché.
Critères de libération	Libération de lots automatique fondée sur des critères de procédé
Attributs et plans de test	Vérifiez simultanément les données non liées au pesage afin d'obtenir un plan de test complet pour une documentation cohérente.
Attributs graphiques	Ajoutez des images à la présentation/aux caractéristiques de vos produits
Échantillonnage programmé	Améliorez la précision de l'échantillonnage grâce à la notification d'échantillonnage.
Contrôle du procédé	Contrôle en ligne avec des informations sur la qualité et les produits.
Erreur et intervention	Fournit des conseils aux utilisateurs sur un poste de test en cas de résultats anormaux.
Statistiques multi-têtes	Garantissez la qualité par tête de remplissage ou affichez la valeur moyenne d'un ensemble de têtes de remplissage.
Rapports libres	Créez des rapports matriciels personnalisés ou des rapports contenant différents types de données, si les rapports standard ne sont pas suffisants.
Contrôle de version	Gérez et maintenez différentes versions de vos produits.
Fonction de vérification/21 CFR Partie 11	Garantit l'intégrité et la validation des données dans un environnement réglementé.
Algorithme de réglage	Contrôlez automatiquement vos cibles de remplissage et dirigez vos machines.
Contrôle statistique des processus (SPC)	Identifiez les écarts de procédé immédiatement grâce à des règles sous-jacentes définies et orientez les tendances de votre procédé.
Data I/O	Échangez des données avec un ERP ou tout autre système supérieur.
Lien XML	Collectez des données à partir de n'importe quel appareil intelligent compatible XML tel qu'un PLC ou un contrôleur.
En savoir plus	www.mt.com/FreeWeigh

Groupe METTLER TOLEDO

Division Industrie
Contact local : www.mt.com/contacts

Sous réserve de modifications techniques
©03/2020 METTLER TOLEDO. Tous droits réservés
Document n° 30481102 A
MarCom Industrial

www.mt.com/sqc

Pour plus d'informations

