



Optimiser ses lignes de production et répondre aux exigences réglementaires

Aujourd'hui, les industriels sont soumis à de lourdes exigences que leur impose leur secteur d'activité en termes notamment de réglementations à l'export, d'obligation de traçabilité, de respect des normes d'hygiène etc...

Ils sont également confrontés en permanence à de nouveaux enjeux qu'il s'agisse des tendances de consommation, du développement des technologies, de la réduction des coûts ou bien encore de la pression concurrentielle.

Autant de contraintes auxquelles doivent faire face les entreprises qui souhaitent rester compétitives dans une société en constante évolution. Mais alors quelles solutions s'offrent à elles ?

Pourquoi centraliser vos processus de marquage ?

Dans leur travail quotidien, les industriels doivent planifier et suivre les activités liées à la production mais également superviser la mise en œuvre de l'ensemble des moyens techniques et humains tels que la productivité, les délais, les coûts. Autant de tâches qui s'avèrent fastidieuses et qui s'accompagnent le plus souvent de défis à relever pour les industriels :

- Gérer plusieurs lignes de production avec différents équipements de marquage et différentes technologies
- Faire évoluer leurs références et modifier leur visuel
- Optimiser le suivi en production de leur solution de marquage
- Ajouter informatiquement et suivre de nombreuses références de stockage
- Saisir manuellement les informations relatives au processus de production
- Identifier et contrôler les produits sur ligne
- Assurer la traçabilité de leurs produits, cartons ou palette
- Faire communiquer les équipements et systèmes d'information entre eux

Assurer la traçabilité de ses produits

Les consommateurs n'ont jamais autant été en quête de transparence et d'honnêteté sur les produits qu'ils achètent. Ils sont de plus en plus exigeants quant aux informations indiquées sur l'origine des produits ou encore les ingrédients utilisés dans leur composition.

Une réalité que les industriels doivent prendre en compte, particulièrement les industriels du secteur agroalimentaire, et intégrer dans leur processus de production. Le logiciel TRACE-it de NOVEXX Solutions est la réponse pour tous les industriels soucieux de faciliter les opérations liées au marquage et désirant assurer une traçabilité sans faille de l'identification produit à l'identification palette. Toutes les informations d'impression sont gérées de manière centralisée dans le logiciel et surtout en temps réel. Ceci est réalisé en utilisant une base de données propre avec une interface aux systèmes ERP et MES. Grâce à cela, un haut niveau de traçabilité et de transparence est garantis.

Minimiser les erreurs de saisies

Bien souvent, les personnes en charge du bon déroulement de la production dans une usine, ont besoin de saisir manuellement un nombre important d'informations impliquant naturellement des erreurs de saisies. Ces manipulations peuvent être problématiques notamment en fin de ligne lors de l'identification des produits.

Grâce à une importation automatique des données et au traitement centralisé de celles ci, TRACE-it minimise significativement ces erreurs de codage. Autre avantage, la possibilité de concevoir et de contrôler toutes les informations d'étiquetage requises sur l'ensemble de la ligne de production dans un seul et même outils, TRACE-it. Cela permet d'économiser du temps et des efforts inutiles de duplication et ainsi gagner en efficacité.

Optimiser l'ensemble de ses équipements sur ligne

Dans les usines automatisées où la production est organisée en ligne, l'industriel doit gérer plusieurs unités de fabrication, lesquelles sont équipées de différentes solutions matérielles selon l'étape de fabrication des produits.

On y retrouve par exemple des systèmes de marquage et d'impression, des codeurs transfert thermique ou bien encore des laser jet d'encre. Ces équipements ne proviennent pas tous du même fournisseur et n'ont pas tous la même fonction. Alors comment gérer, suivre et contrôler l'ensemble de ces solutions?.

Le logiciel TRACE-it se révèle être une nouvelle fois la réponse à cette problématique.

TRACE-it connecte, gère et contrôle toutes les tâches de marquage dans le processus de production dans un emplacement central et ce indépendamment de la marque ou de la technologie présente sur les lignes. C'est un logiciel multi-marques et multi-technologie qui permet une intégration facile et rapide sur vos lignes de production existantes. TRACE-it relie également les systèmes de marquage aux équipements dont dépendent le processus de production en bout de ligne : lecteurs de codes, système de vision, automates de ligne, palettiseurs.

Innover et s'adapter au marché

Dans un environnement en perpétuel changement, les entreprises doivent maintenir et améliorer leur compétitivité. L'innovation devient alors un levier incontournable pour réussir cette mission et avoir une longueur d'avance sur ses concurrents. Cela peut se traduire par le développement d'un nouveau produit répondant aux attentes des consommateurs, la résolution d'un problème de qualité, la création d'une nouvelle usine etc...

Ces innovations vont demander aux industriels d'investir dans des équipements non seulement performants mais aussi et surtout capables d'évoluer dans le temps pour s'adapter aux demandes constantes du marché.

Dans le suivi de vos opérations de marquage, le logiciel TRACE-it excelle de part sa dimension évolutive et sa grande flexibilité. Il permet l'intégration de nouveaux sites ainsi que l'extension de nouvelles fonctionnalités. Une fois installé dans l'usine, TRACE-it peut facilement s'intégrer dans vos autres sites de production.

C'est le logiciel qui s'adapte à votre process et non l'inverse ! Les opérateurs sur ligne bénéficient d'une application TRACE-it développée sur mesure selon vos besoins et votre processus de marquage existant.

Vous souhaitez plus d'informations sur notre logiciel TRACE-it? N'hésitez pas à contacter notre service client au 0 825 826 152 ou bien par mail au serviceclient@novexx.com

NOVEXX 
SOLUTIONS

