



Optimiser la présence et la précision du marquage grâce aux technologies de vision industrielles

Solutions de flux de travail

# Systemes de vision en ligne



# Garantissez la présence, la lisibilité et la précision du marquage grâce aux systèmes de vision en ligne

A combien s'élèvent les erreurs de marquage chaque année ? Vos marquages sont-ils toujours nets et corrects ? Subissez-vous des arrêts de ligne dus à des erreurs de marquage ? Ajoutez rapidement des fonctionnalités de vision à votre ligne avec une configuration minimum, et réduisez les coûts de reprise, de rappel et de mise au rebut.

## Les systèmes de vision en ligne Videojet-Laetus s'appuient sur la technologie de vision industrielle pour améliorer la précision et l'efficacité de votre ligne de production.

Offrant une interface utilisateur simple et une fiabilité éprouvée, la série Videojet 5200 garantit une détection précise du texte et des marquages en comparant le code de votre produit à la référence spécifiée. Ces capacités de vision augmentent la précision des données de produit variables, améliorent la qualité du produit en garantissant une impression complète des informations cruciales et assurent la quantité et la qualité de la marque.

Les solutions Videojet-Laetus offrent une précision et une fiabilité éprouvées. Le système de lisibilité et de validation permet une détection exacte du texte et des codes imprimés, tandis que les systèmes de lisibilité des caractères et de présence d'impression contrôlent avec précision la présence de texte imprimé.

Les systèmes de vision en ligne Videojet-Laetus s'intègrent non seulement parfaitement à votre ligne de production, mais leur temps de configuration est minime. Notre technologie de vision permettra d'éliminer les erreurs humaines de votre ligne et de réduire les coûts engendrés par les reprises, les rappels et les mises au rebut.

Les systèmes de vision en ligne Videojet-Laetus s'intègrent aisément à votre ligne de production et leur temps de configuration est minime.



Videojet 5210



Videojet 5220



Videojet 5230/40



Videojet 5250



## Une intégration aisée à vos lignes d'impression laser et jet d'encre continu

S'intégrant aisément dans la plupart des lignes de production, la série 5200 minimise le risque d'erreur humaine, contribuant ainsi à réduire les coûts, les reprises, les rappels et les rebuts dus à des codes inexacts ou manquants. Le rapport de fin de lot fournit en outre aux responsables de production les informations de traçabilité dont ils ont besoin pour résoudre les problèmes de qualité et mieux comprendre le processus de codage et de marquage.

Caractéristiques	5220	5230	5240
Détecte la présence d'une impression	✓	✓	✓
Analyse la lisibilité des caractères		✓	✓
Valide l'exactitude du texte			✓

## Réduction des coûts associés aux reprises, rappels et mises au rebut

Un système de vision en ligne peut vous aider à réduire le gaspillage et les temps d'arrêt. La vision garantit l'exactitude des codes sur les récipients pour boissons, détecte les erreurs ou les incohérences qui auraient pu être manquées.



# Ajoutez des fonctionnalités de vision à votre ligne

Bénéficiez de nombreux avantages de la vision sur votre ligne de production, comme la réduction du gaspillage, l'augmentation de l'efficacité de la ligne et la diminution du risque d'erreur humaine.



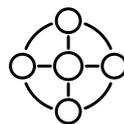
## Confiance du consommateur

- Amélioration de la précision des données variables (par ex. date de péremption ou date limite de conservation), garantissant une lisibilité parfaite des informations fournies au consommateur
- 100 % des produits commercialisés ont fait l'objet d'un contrôle qualité
- Préservation de la qualité de la marque grâce à des codes systématiquement lisibles



## Efficacité de la production

- Réduction des coûts associés aux reprises, rappels et mises au rebut
- Configuration et changement rapides et fiables permettant d'assurer un TRS élevé
- Rapport de fin de lot fournissant aux responsables de production des informations de traçabilité pour faciliter la résolution des problèmes de qualité



## Communication et connectivité

- Élimination du risque d'erreur humaine grâce aux fonctionnalités de gestion de code et d'intégration de ligne
- Gestion des codes du système de marquage directement à partir du contrôleur de vision
- Possibilité de connecter plusieurs caméras/imprimantes, avec configuration à partir d'un point central



## Configuration simplifiée

- Minimisation du délai de configuration grâce au système intégré de gestion des articles/UGS
- Simplification de la configuration du seuil grâce à l'interface opérateur extrêmement conviviale



### Source d'assistance unique

- L'imprimante et le système d'inspection provenant d'un seul et même fournisseur, vous savez immédiatement qui contacter en cas d'incident
- Vous pouvez également pré-qualifier et optimiser votre application dans nos laboratoires, en utilisant vos emballages, ainsi que l'imprimante et l'encre Videojet prévues pour la production



### Compatible avec les réglementations

- Respectez l'ensemble des exigences réglementaires pour la vente au détail en matière de précision de codage et de traçabilité des produits
- Développez vos marques en anticipant les tendances et réglementations du secteur

**L'alliance des 40 années d'expérience de Videojet en matière de systèmes de codage et de plus de 40 années d'expertise de sa société sœur Laetus dans le domaine de la vision a permis d'établir un partenariat sans précédent.**

Ensemble, nous proposons des solutions complètes clés en main, des équipements au service après-vente. Grâce à un réseau mondial de vente, de service et de gestion de projets inégalé, nous sommes à vos côtés dans le monde entier, 24h/24, de la première consultation au centre d'assistance en passant par la mise en service.

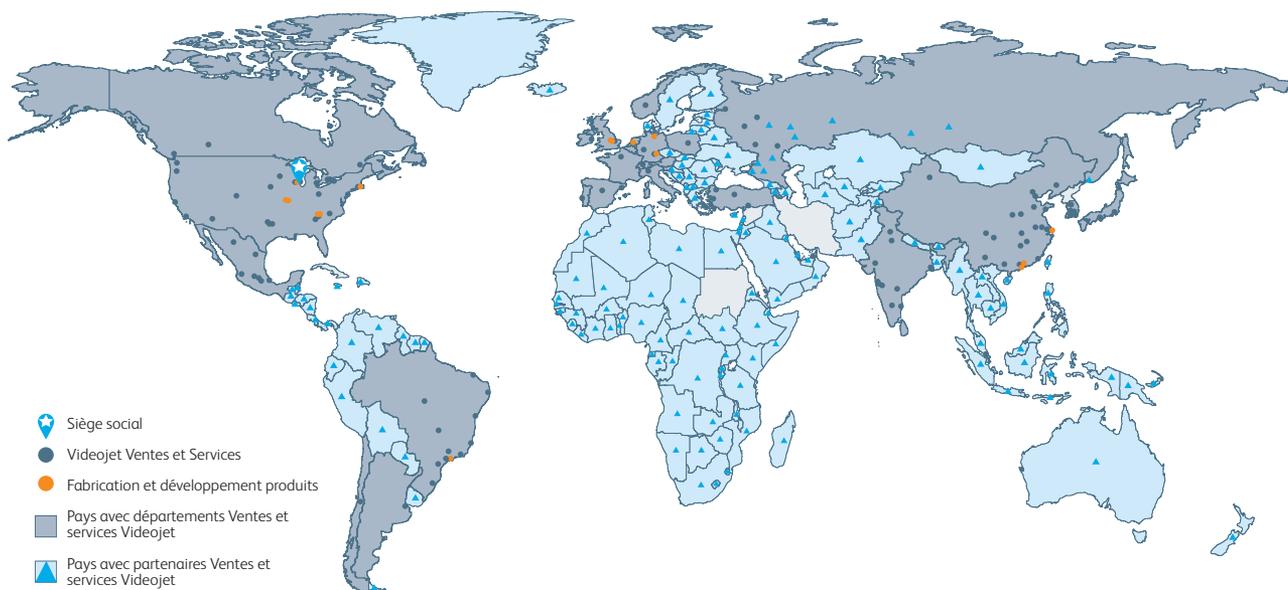


# La tranquillité d'esprit comme standard

Videojet Technologies est un leader mondial sur le marché de l'identification des produits, offrant la meilleure capacité d'impression en ligne, de codage et de marquage, des solvants spécifiques aux applications ainsi que le service LifeCycle Advantage™.

Notre objectif est de travailler en partenariat avec nos clients dans l'industrie de l'emballage et biens de consommation, des produits pharmaceutiques ainsi que les biens industriels afin d'améliorer leur productivité, de protéger et de développer leurs marques, ainsi que d'anticiper les tendances et réglementations de l'industrie. Grâce à l'expertise de nos équipes, soucieuses d'apporter la meilleure réponse aux applications des clients et notre leadership dans les technologies d'imprimantes jet d'encre continu (CIJ), jet d'encre thermique (TIJ), codage laser et transfert thermique (TTO), codage cartons, étiquetage, et impression grands caractères, Videojet compte plus de 400 000 imprimantes installées dans le monde entier.

Nos clients s'appuient sur le savoir-faire de Videojet pour imprimer quotidiennement plus de dix milliards de produits. Les services projets, vente, le service client et la formation sont assurés en direct par plus de 4 000 employés dans 26 pays à travers le monde. Le réseau de distribution de Videojet compte également plus de 400 distributeurs et des OEM répartis sur 135 pays



Contactez le **0805 102 718**  
(prix d'un appel local)  
E-mail [marquage@videojet.fr](mailto:marquage@videojet.fr)  
Ou rendez-vous sur le site [www.videojet.fr](http://www.videojet.fr)

Videojet Technologies SAS  
ZA Courtaboef / 16 av. du Québec / Bât. Lys  
91140 Villebon Sur Yvette / France

© 2021 Videojet Technologies SAS. Tous droits réservés.

Videojet Technologies a comme politique de toujours améliorer ses produits. Nous nous réservons le droit de modifier la conception et/ou les spécifications de nos produits sans préavis.

Réf. SL000707  
br-inline-vision-systems-fr-0921

