



Plus de vitesse, de précision et de certitude dans la production

Scanners industriels fixes et solutions de vision industrielle Zebra



La nouvelle réalité a changé la donne

Dans l'industrie ou la logistique, vous subissez d'énormes pressions pour produire plus vite avec des effectifs plus restreints, tout en augmentant la transparence et la précision.

Enjeux de l'industrie



Pénurie de main-d'œuvre croissante



Règles de conformité plus strictes



Interruptions de la supply chain



Plus d'incertitude

Attentes clients



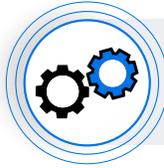
Délais plus courts



Plus de transparence



Qualité zéro défaut



Plus de personnalisation

On vous en demande plus

L'évolution des attentes des consommateurs oblige les entreprises à changer fondamentalement leur façon de travailler. Pour être compétitives et résilientes, elles doivent désormais :

Accélérer la production

Renforcer la traçabilité

Améliorer la qualité

Mieux utiliser les ressources

Les solutions intelligentes d'automatisation industrielle de Zebra sont là pour vous accompagner.

Répondez aux attentes d'aujourd'hui

Soulez la pression avec les solutions d'automatisation industrielle de Zebra

Surmontez vos enjeux opérationnels les plus pressants avec Zebra. Nos scanners industriels fixes et solutions de vision industrielle ont fait leurs preuves et vous permettent de faire face aux enjeux d'aujourd'hui et à l'incertitude de demain.

Produisez plus, mieux et plus vite avec l'automatisation



Rendement accru

Accélérez les lignes de montage et le traitement des entrants et des sortants



Qualité supérieure

Inspectez, détectez et mesurez de façon automatique



Précision renforcée

Réduisez les taux d'erreur et augmentez le rendement



Coûts réduits

Réduisez les pertes, les défauts et les rappels de produits ; anticipez et évitez les temps d'arrêt

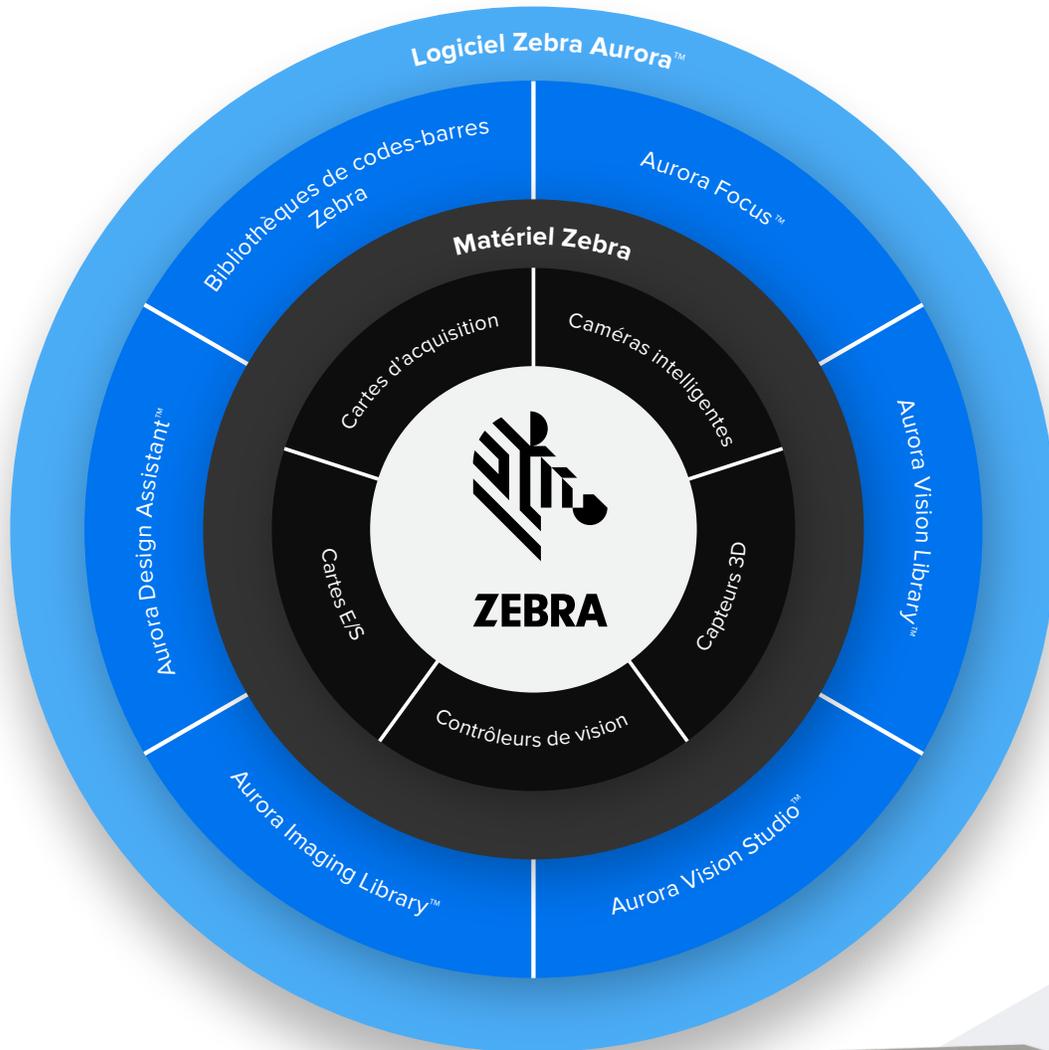
**Avec Zebra,
c'est possible.**



Un seul portefeuille interopérable pour tout faire

Du simple track & trace aux tâches complexes d'inspection, de reconnaissance et de guidage

Puisez dans la solide gamme de scanners industriels fixes et de solutions de vision industrielle de Zebra pour plus de flexibilité, de choix, de simplicité et de valeur. Rationalisez la sélection, l'achat et le déploiement des produits, logiciels et composants d'automatisation avec une source unique pour tous vos besoins.



Faites plus qu'automatiser

Simplifiez, avec Zebra

Qu'est-ce qui rend notre portefeuille différent ? En un mot : vous. Des centaines de clients comme vous, dans l'industrie et la logistique, nous ont dit ce qu'ils souhaitaient voir dans une solution d'automatisation industrielle.

Résultat : un portefeuille conçu pour offrir plus de flexibilité, de simplicité et de valeur.



Déployez plus vite

avec du matériel facile à configurer, des outils prêts à l'emploi et du logiciel indépendant du matériel



Minimisez le temps de formation

avec un logiciel intuitif assorti de plateformes de formation et d'assistance en ligne pour vous aider à la demande



Accélérez la prise de décision

avec un retour d'information instantané sur les analyses d'images et les opérations de traitement



Créez des applications plus rapidement

grâce à des outils intégrés, un environnement de développement à base d'organigrammes et des utilitaires pratiques, tous conçus pour accélérer la prise en main



Personnalisez au besoin

avec notre réseau exceptionnel d'OEM, de constructeurs, de distributeurs et d'intégrateurs système



Exploitez une vaste bibliothèque d'outils

pour générer des applications rapidement



Options de licences extensibles interopérables

pour minimiser les coûts et adapter la production à la demande



BROCHURE

SCANNERS INDUSTRIELS FIXES ET SOLUTIONS DE VISION INDUSTRIELLE

Notre cœur de métier est d'optimiser le vôtre

C'est ce que nous faisons depuis une cinquantaine d'années pour de nombreux secteurs d'activité. Quel que soit leur domaine de spécialité, nos clients ont une chose en commun : lorsqu'ils travaillent avec nous, ils augmentent leurs rendements, ils réduisent leurs coûts, ils gagnent en efficacité et ils améliorent leur conformité réglementaire. Demandez-nous comment vous pouvez, vous aussi, y arriver

**Industrie automobile****Emballages****Industrie électronique****Industrie pharmaceutique****Fabrication d'écrans plats****Fabrication de photobooks****Production d'aliments et de boissons****Fabrication de semi-conducteurs****Logistique****Transports****Fabrication de dispositifs médicaux****Entrepôts et distribution**

BROCHURE

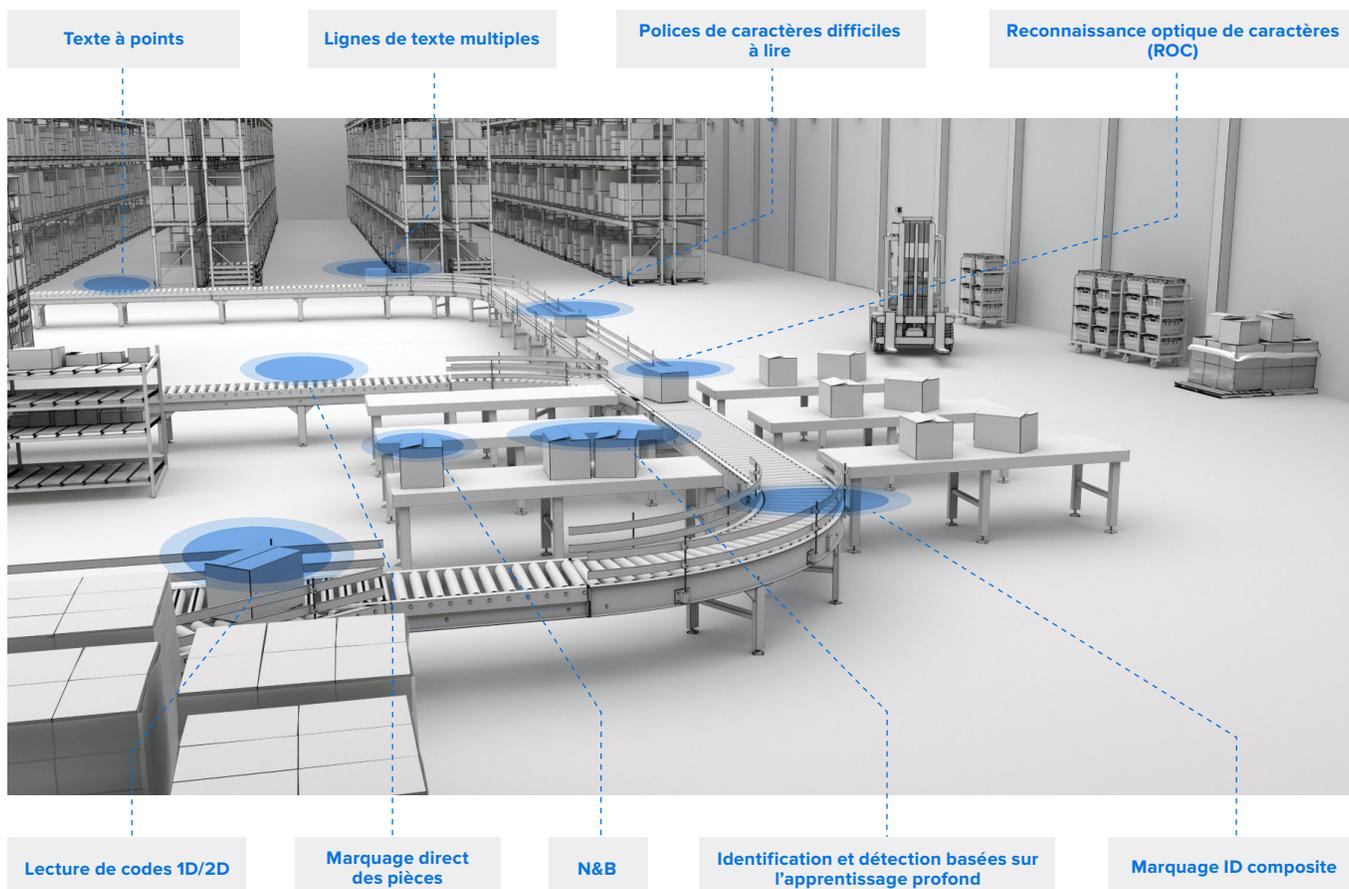
SCANNERS INDUSTRIELS FIXES ET SOLUTIONS DE VISION INDUSTRIELLE

Créez une traçabilité de bout en bout

Automatisez le track & trace, de la production à la distribution

Capturez les codes de façon automatique du premier coup, quelle que soit leur condition ou leur vitesse de passage. Notre technologie hors pair lit les textes à faible contraste, les caractères à matrice de points imparfaits et les étiquettes salies, mouillées, courbes ou déchirées. Vous pouvez même créer votre propre bibliothèque de codes avec nos solutions.

Voici, à titre d'exemple, comment nous pouvons vous aider à automatiser la capture de données.



Matériel Zebra

- Caméras intelligentes
- Capteurs 3D
- Contrôleurs de vision
- Cartes E/S
- Cartes d'acquisition



Logiciel Zebra Aurora™

- Aurora Focus™
- Aurora Vision Library™
- Aurora Vision Studio™
- Aurora Imaging Library™
- Aurora Design Assistant™
- Bibliothèques de codes-barres Zebra

BROCHURE

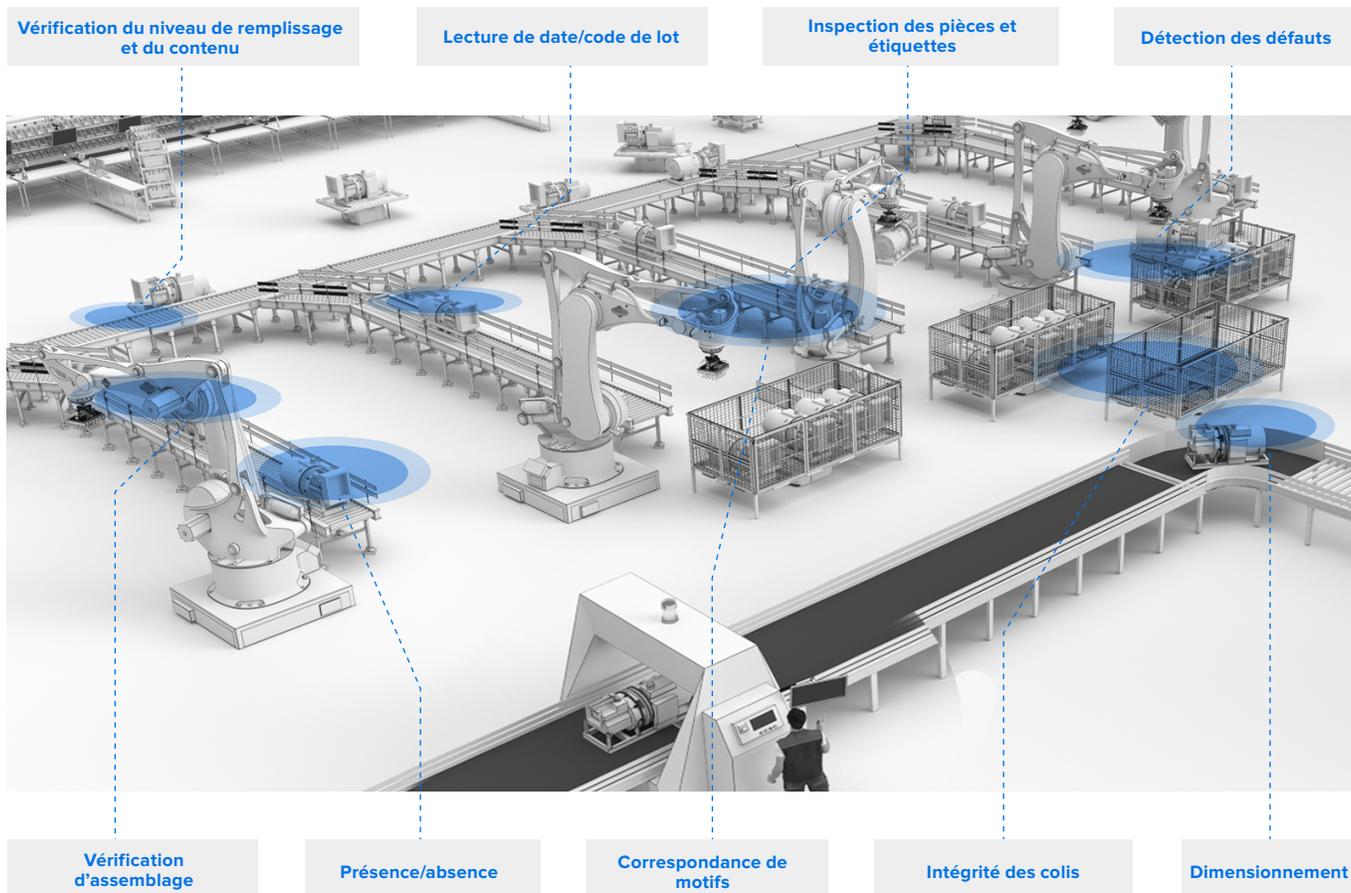
SCANNERS INDUSTRIELS FIXES ET SOLUTIONS DE VISION INDUSTRIELLE

Vérifiez la qualité plus rapidement qu'à l'œil nu

Inspectez, détectez, analysez, classifiez, mesurez et vérifiez de manière automatique

Vous pouvez désormais atteindre une haute qualité à haute vitesse. Avec le portefeuille d'automatisation industrielle de Zebra, vous pouvez vérifier la qualité et la conformité à des vitesses élevées avec une précision exceptionnelle, et ainsi minimiser les pertes et maximiser les marges.

Ces applications ne sont que le début de ce que nous pouvons faire pour vous.



Matériel Zebra

- Caméras intelligentes
- Capteurs 3D
- Contrôleurs de vision
- Cartes E/S
- Cartes d'acquisition



Logiciel Zebra Aurora™

- Aurora Focus™
- Aurora Vision Library™
- Aurora Imaging Library™
- Aurora Design Assistant™

BROCHURE

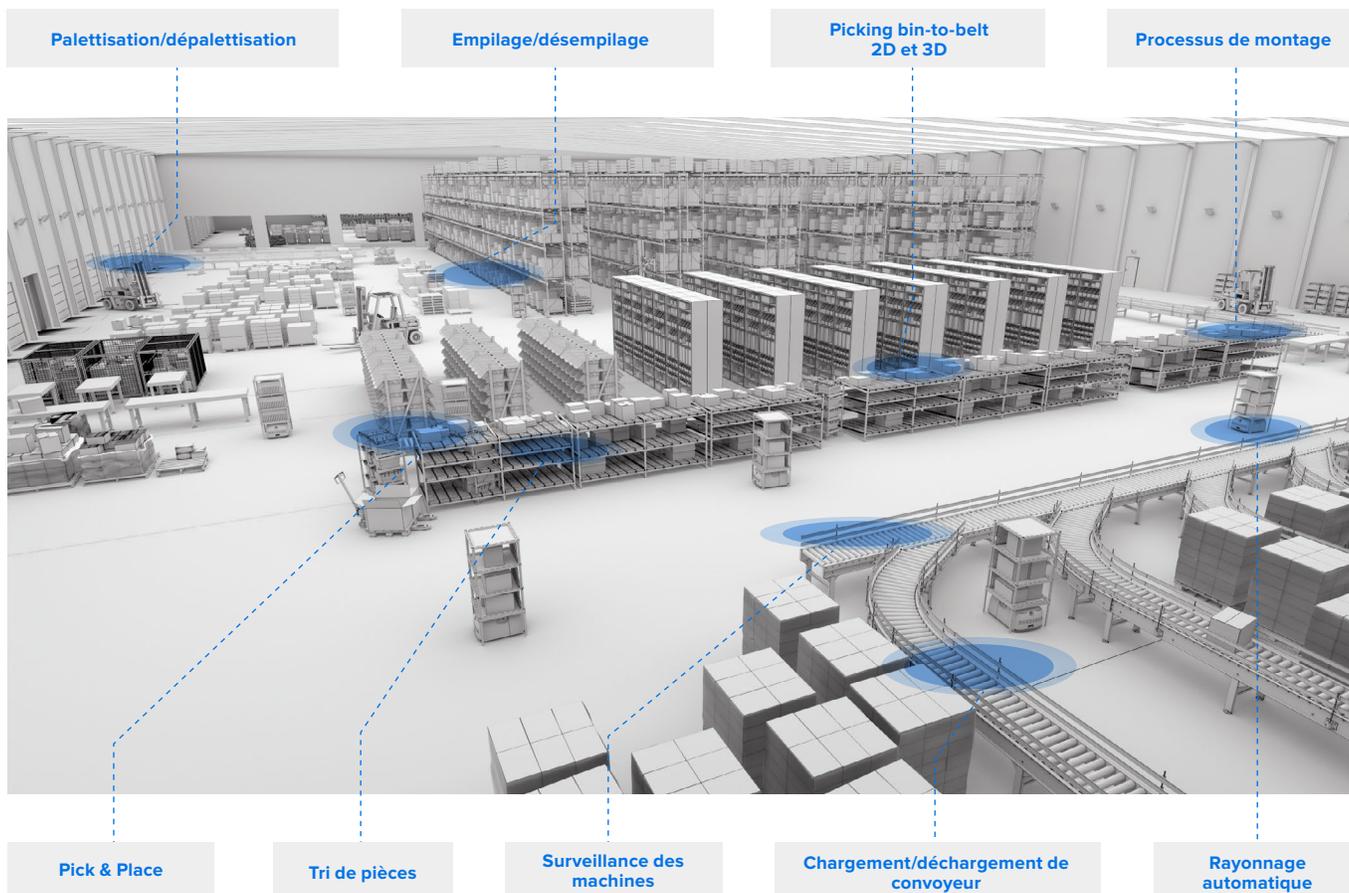
SCANNERS INDUSTRIELS FIXES ET SOLUTIONS DE VISION INDUSTRIELLE

Améliorez les temps de cycles et la précision

Réduisez les temps d'arrêt et les incohérences grâce au guidage des robots

Vous pouvez compter sur nos solutions de guidage de robot, comme le font déjà de très nombreux industriels à travers le monde. Les robots guidés par vision sont capables de pallier les problèmes d'éclairage, de valider précisément les positions et d'atteindre des niveaux exceptionnels d'exactitude, tout en assurant la sécurité maximale des équipes.

Découvrez d'autres applications améliorables par des outils de guidage de robot.



Matériel Zebra

- Caméras intelligentes
- Capteurs 3D
- Contrôleurs de vision
- Cartes E/S
- Cartes d'acquisition



Logiciel Zebra Aurora™

- Aurora Vision Library™
- Aurora Imaging Library™
- Aurora Design Assistant™

BROCHURE

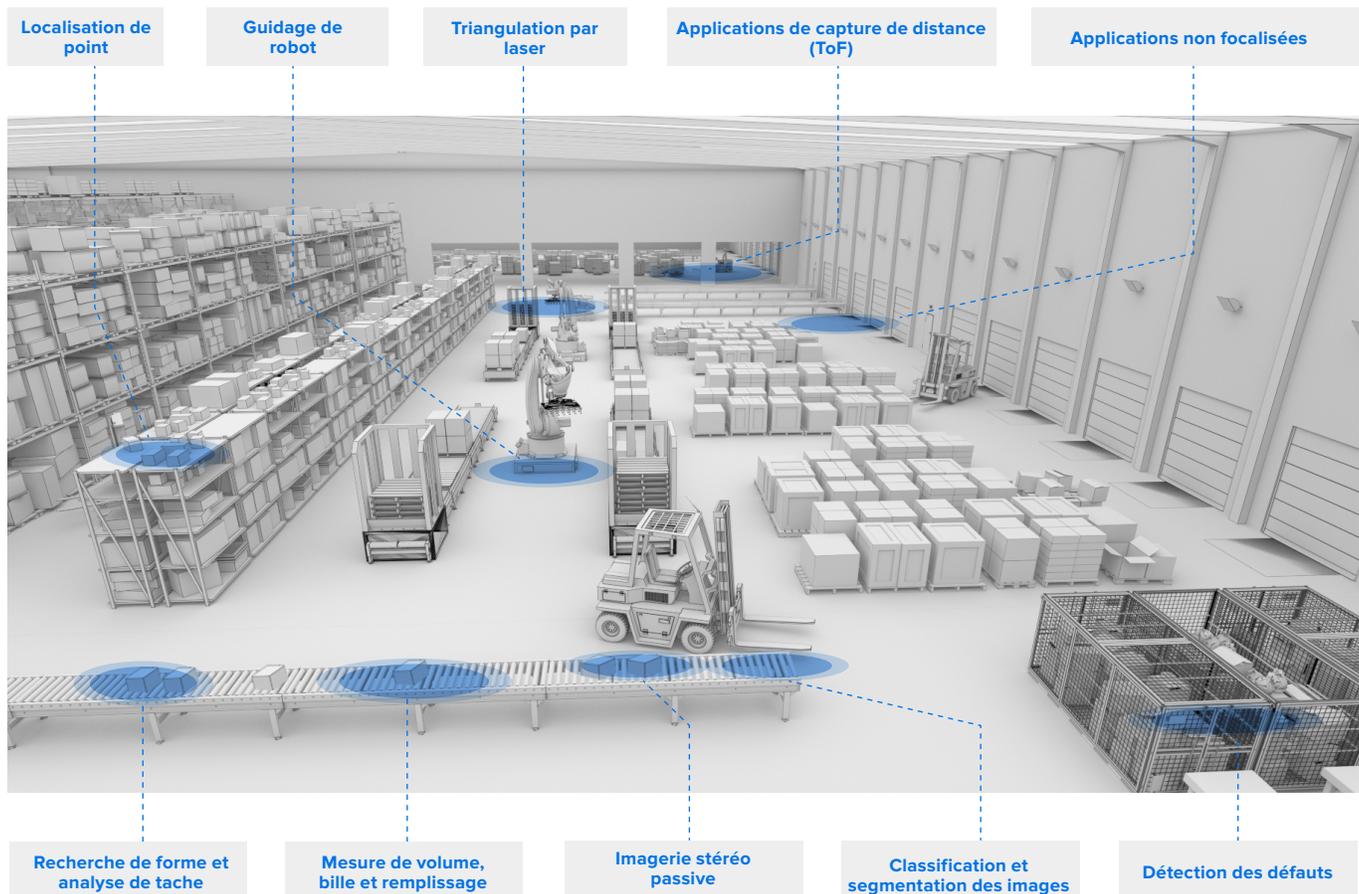
SCANNERS INDUSTRIELS FIXES ET SOLUTIONS DE VISION INDUSTRIELLE

Ajoutez une nouvelle dimension de précision

Renforcez vos capacités d'inspection et de détection avec l'apprentissage profond et la vision 3D

Exploitez la force des technologies d'imagerie 3D et d'apprentissage profond pour les workflows les plus complexes. Utilisez des outils 3D pour identifier les caractéristiques à faible contraste indétectables en 2D. Mesurez le volume correct d'objets dont la forme ou la surface est irrégulière, tels que pains ou billes de colle. Déterminez la pose et l'emplacement des objets pendant leur déplacement à vitesse élevée. Détectez des défauts inconnus ou invisibles, et regroupez des pièces compliquées très diverses par catégorie.

Découvrez le vaste éventail d'applications que nous proposons, au-delà de la liste ci-dessous.



Matériel Zebra

Capteurs 3D

Contrôleurs de vision

Cartes E/S



Logiciel Zebra Aurora™

Aurora Vision Library™

Aurora Imaging Library™

Aurora Design Assistant™

Accélérez votre croissance avec Zebra

Sélectionnez le partenaire qui vous donne plus. Avec Zebra, vous avez un leader reconnu de l'automatisation qui investit et innove constamment pour vos besoins futurs, de l'apprentissage profond à la vision 3D en passant par le guidage de robot, et bien plus encore.



Zebra est toujours là pour vous accompagner

Recevez l'assistance dont vos clients ont besoin avec Zebra OneCare™. Zebra offre une assistance permanente sans faille avec des services de maintenance et d'assistance partout dans le monde qui incluent une couverture pour usure normale, des mises à jour de sécurité, des informations cloud sur l'état des réparations en cours et bien plus encore.

Prêts à améliorer vos marges et vos performances ? Nous aussi.

Vos clients mesurent désormais votre performance en termes de vitesse et de précision, ce qui fait de l'automatisation un besoin pressant. Avec le portefeuille complet de Zebra, plus rien ne peut vous freiner. Vous disposez d'une source unique pour toutes vos applications, et de solutions éprouvées pour gagner en qualité et en rendement. En choisissant Zebra comme partenaire, vous êtes à même de répondre à la demande actuelle et d'anticiper l'avenir.



Donnez-vous de nouvelles possibilités.

Contactez Zebra ou rendez-vous sur zebra.com/industrial-machine-vision-fixed-scanners



**Siège social général et siège
Amérique du Nord**
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Siège Asie-Pacifique
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Siège EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Siège Amérique latine
zebra.com/locations
la.contactme@zebra.com