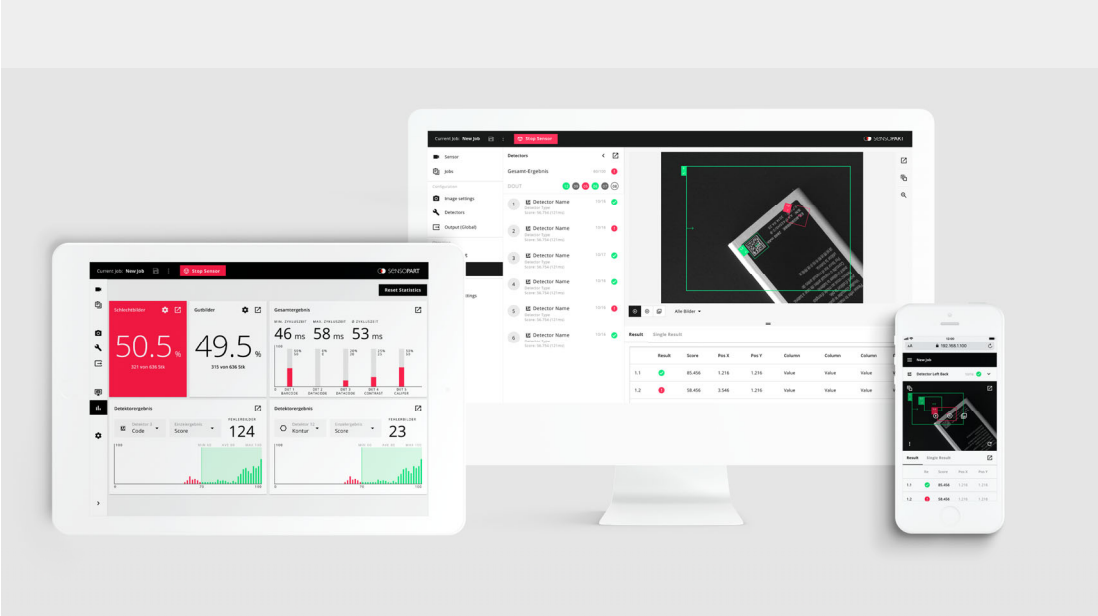
SensoPart France SARL | Web: www.sensopart.com
Tél.: +33 4 72 12 03 13 | E-Mail: info@sensopart.fr

Une information de SensoPart Industriesensorik GmbH, Gottenheim près de Freiburg/Breisgau, Allemagne

Monitoring polyvalent pour le VISOR®

Nouveau design, fonctions supplémentaires : SensoPart équipe ses capteurs de vision de la série VISOR® d'une version entièrement remaniée du logiciel de Visualisation SensoWeb. En plus des fonctions actuelles, il est désormais possible d'afficher des évaluations statistiques différenciées.



Depuis cinq ans, les capteurs de vision SensoPart de la série VISOR® sont équipés du logiciel de visualisation SensoWeb préinstallé, qui permet un monitoring confortable des capteurs en cours de fonctionnement avec les navigateurs web courants. En combinaison avec un routeur WLAN additionel, les résultats peuvent également être affichés sur des terminaux mobiles tels que des smartphones ou des tablettes ainsi que sur des panneaux de commande de machines courants. Aujourd'hui, SensoWeb a été complètement remanié : La nouveauté de la version 2022 est l'affichage variable des images, qui permet une adaptation aux diagonales d'écran petites et grandes. En ce qui concerne le guidage de l'utilisateur, le logiciel a également été repensé en fonction du "look & feel" du site web SensoPart et d'autres outils SensoPart (par ex. SensoCalc pour le calcul du champ de vision). Outre l'aspect moderne, l'utilisation est ainsi devenue encore plus simple et plus claire. "Nos utilisateurs seront séduits par le nouveau design de SensoWeb", assure Marcus Koslik, chef de produit Vision chez SensoPart.

SensoPart France SARL | Web: www.sensopart.com
Tél.: +33 4 72 12 03 13 | E-Mail: info@sensopart.fr

Fonctions statistiques avancées

Mais ce n'est pas seulement le design qui est nouveau, les fonctionnalités de SensoWeb ont également été considérablement étendues. Alors que jusqu'à présent, outre l'image en direct, seul un résultat global bon/mauvais était disponible pour chaque outil de contrôle, il est désormais possible d'afficher des données agrégées pour chacun de ces outils sous forme d'histogrammes ou de pourcentages. Ainsi, en plus de l'état actuel, des informations détaillées sur l'historique du processus sont désormais disponibles. L'utilisateur peut configurer lui-même les éléments qui s'affichent à l'écran et composer ainsi son propre outil de surveillance.

Comme la version précédente, le nouveau SensoWeb est protégé contre les manipulations. Toutes les données peuvent uniquement être affichées à l'écran, mais il n'est pas possible de modifier la configuration des capteurs. Une intervention non autorisée de la part de l'utilisateur est donc exclue de manière fiable. La nouvelle version du logiciel est déjà préinstallée sur toutes les nouvelles variantes VISOR® livrées (VISOR® Object, VISOR® Robotic, VISOR® Code Reader et VISOR® Allround) et peut être mis en place gratuitement dans le cadre d'une mise à jour logicielle complète.

© SensoPart Industriesensorik GmbH 2022, Gottenheim
Publication libre avec mention de la source.

Sur SensoPart Industriesensorik GmbH

SensoPart développe, produit et vend une large gamme de capteurs innovants pour l'automation. L'axe essentiel est formé de capteurs optoélectroniques et de capteurs Vision basés sur le système des caméras qui sont utilisés dans les applications industrielles – par exemple pour la reconnaissance d'objets ou de couleurs, pour la mesure de distance, pour la lecture de code ou dans le domaine de la robotique. Le développement et la production des capteurs sont faits « Made in Germany » sur les sites de Gottenheim, près de Freiburg en Breisgau et à Wieden dans le sud de la Forêt Noire. Avec ses 4 filiales et un réseau de plus de 40 partenaires internationaux, SensoPart est présent dans le monde entier.

Depuis sa création en 1994, l'entreprise familiale est représentative d'une grande souplesse ainsi que de produits innovants et performants. Les nombreux prix décernés à SensoPart en sont la preuve, comme par exemple la première place décrochée pour les « Automation Award » et d'autres comme le Prix Allemand des Capteurs pour les applications.

Plus d'informations sous www.sensopart.com