

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

SensoPart gagne un prix du programme : Innovators Awards 2021 avec le magazine spécialisé « Vision Systems Design »

SensoPart, fabricant de capteurs à Gottenheim près Freiburg, a annoncé aujourd'hui que son principe de détection « Target Mark 3D » a été récompensé par le jury du « Vision Systems Design 2021 Innovators Awards » comme un des meilleurs capteurs dans le domaine industriel pour l'analyse d'image. Le jury était composé d'experts renommés, d'entreprises spécialisées dans les intégrations de systèmes et de services aux particuliers.



"Target Mark 3D" est la toute nouvelle fonction disponible sur le capteur de vision robotique VISOR® de SensoPart. La fonction "Target Mark 3D" donne au robot la capacité de lire et de réagir facilement à des informations et des données de position 3D hautement uniques, permettant un espace de travail facile, intelligent, mobile et autonome. Il suffit de référencer une seule fois la position de la marque cible lors de la configuration initiale de la caméra ; de plus cette position peut être facilement réapprise par n'importe quelle caméra VISOR® Robotique, ce qui optimise le temps, l'efficacité et la précision. La "Target Mark 3D" de SensoPart est également capable de détecter avec précision les moindres décalages dans la position de travail, et peut de ce fait se corriger elle-même de manière transparente, sans aucune reprogrammation nécessaire." nous explique Mark Hintze, Vice Président de SensoPart Inc.

"L'équipe du Vision Systems Design voudrait féliciter SensoPart pour le prix 2021 Innovators Awards Program", dit Chris Mc Loone, rédacteur en chef. Il ajoute également "Ce programme indépendant et toujours plus convoité, essaye chaque année de récompenser les produits et systèmes les plus innovateurs dans la production industrielle. L'équipe de SensoPart peut être très fière".

A propos de Vision Systems Design

Le magazine spécialisé, Vision Systems Design paraît depuis 1996; il représente une source d'informations pour les ingénieurs, les dirigeants techniques, les intégrateurs système, il apporte un état des lieux complet au sujet des technologies, des applications et des marchés des systèmes vision. Vision Systems Design en édition papier, site web (<http://www.vision-systems.com>), newsletters par E-Mail et Webcasts expliquent les dernières tendances et développements dans les domaines de la vision et du traitement de l'image dans le milieu industriel.

A propos du programme Vision Systems Design 2021 Innovators Awards

Dans le cadre du programme „Vision Systems Design 2021 Innovators Awards“, les produits et performances les plus innovants dans les branches de la vision et de l'analyse d'image, sont contrôlés et récompensés. Les critères de ce classement des Innovators Awards sont les suivants : originalité, innovation, apport pour les intégrateurs système et utilisateurs finaux, apport d'un produit dans un marché de niche non occupée, utilisation d'une technologie nouvelle et augmentation de la productivité.

© SensoPart Industriesensorik GmbH 2021, Gottenheim

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 est faite « 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 présente 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