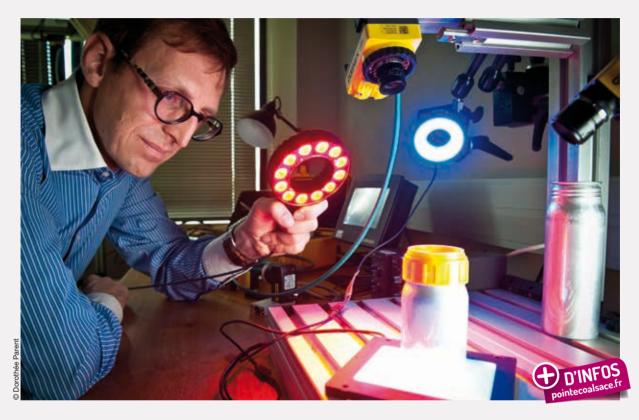
AMÉLIOREZ, VOUS ÊTES FILMÉS



DEPUIS SCHILTIGHEIM, CET EXPERT DE LA VISION INDUSTRIELLE ÉQUIPE LES USINES SOUCIEUSES D'AMÉLIORER LA QUALITÉ DE LEURS PRODUITS.

on premier vérifie le diamètre, la couleur ou le bon emplacement de l'étiquette d'un objet jusqu'à l'échelle du micron. Mon second désigne des activités telles que la pharmacie, l'automobile ou l'agroalimentaire. Mon tout répond à « l'accroissement des cadences de production et des impératifs de qualité extrêmement poussés, pour lesquels le contrôle de l'œil humain ne suffit plus. » Allez, la charade est dure, voici la réponse: les caméras de vision industrielle. Christian Brandt en a fait sa spécialité, après plusieurs années comme automaticien chez Gebo Cermex. Puis, chez Solutech, il a suivi le développement de cette jeune technologie avant de fonder Cevilog en 2010.

Sur les lignes de fabrication existantes ou lors de leur création, il installe et paramètre sur mesure ses caméras. « Même si l'on devrait plutôt parler d'automates de vision, car elles prennent des photos de chaque produit pour l'analyser et le retirer de la chaîne en cas de non-conformité, précise ce passionné de photographie. Je travaille aussi avec des fabricants allemands de machines industrielles, très exportateurs. Du coup, la plus grande quantité de mes appareils se trouve aux États-Unis. »

Une technologie innovante

Les technologies de Cevilog desservent d'autres objectifs. « Elles aident le personnel à mieux régler leurs machines

et favorisent le compromis entre les exigences de qualité et les contraintes de production. L'aboutissement de la démarche étant d'obtenir très peu d'objets non conformes grâce à une amélioration continue, » poursuit Christian Brandt, qui emploie un salarié pour 800 000 € de CA en 2013. Un chiffre destiné à s'accroître avec l'apparition des caméras 3D, qui « répondent à des cas très particuliers non résolus par l'imagerie traditionnelle, comme la mesure de l'épaisseur d'un produit. » Ou grâce au développement des codes-barres uniques améliorant la traçabilité. En parallèle, Cevilog étudie une solution standardisée destinée à de plus petites entreprises.

Cevilog • 15 rue de La Haye à Schiltigheim 03 88 23 70 83 • www.cevilog.com