

WILFRID B (21-E)

Expert vision industrielle, automatisme et robotique avec plus de 30 ans d'expérience.



PRÉSENTATION

Spécialiste reconnu en vision industrielle, automatismes et systèmes de contrôle automatisés, j'accompagne depuis plus de 25 ans les industriels dans la conception, l'intégration et l'optimisation de solutions de vision.

Certifié COGNEX et KEYENCE, j'interviens sur des projets complexes associant caméras industrielles, robotique, traçabilité et automatismes.

Mon expertise couvre l'audit, le développement, la mise en service, la formation et le support technique auprès de grands groupes industriels.



DIPLÔMES ET FORMATIONS

DUT Génie Électrique et Informatique Industrielle (GEII) – Option Automatisme – IUT Le Creusot (1993)
Baccalauréat E – Mathématiques, Physique et Techniques (1991)
Certification Intégrateur Vision Industrielle COGNEX
Certification Intégrateur Vision Industrielle KEYENCE
Formation continue en automatismes industriels, robotique, vision industrielle et traçabilité



EXPÉRIENCES MAJEURES

Fondateur et dirigeant de WB VISION depuis 2009
Intégrateur indépendant de systèmes de vision industrielle et automatismes
Responsable projets Vision Industrielle chez Netiserv Industrie et Service
Intégration de plus de 100 systèmes de vision multi-caméras
Développement de solutions de contrôle qualité automatisé pour l'automobile, l'agroalimentaire et la cosmétique
Mise en service de robots SCARA Epson et Mitsubishi couplés à la vision industrielle
Responsable laboratoire de mesures et développement produits chez AVX Thomson
Industrialisation et développement de nouveaux produits électroniques
Réalisation de transferts technologiques internationaux vers la Malaisie
Programmation de supervision et automatismes industriels pour chaudières industrielles



SAVOIR-FAIRE TECHNIQUES

Vision industrielle 2D et 3D
Intégration de systèmes de contrôle par caméra
Programmation COGNEX In-Sight, VisionPro et EasyBuilder
Programmation KEYENCE IV, IV2, CV, CV-X, XG et XG-X
Développement d'applications de traitement d'images
Analyse et optimisation des systèmes de vision existants
Robotique industrielle (Epson, Mitsubishi, SCARA)
Automates Allen-Bradley (SLC500)
Automates Rockwell ControlLogix
Automates Siemens S5 et Step7
Automates Schneider TSX
Traçabilité industrielle et RFID
Contrôle qualité automatisé en ligne de production
Conception de cahiers des charges techniques
Gestion de projets industriels et assistance technique clients

Français |||

Anglais |||