

Machine Vision est votre consultant en systèmes de vision industrielle

Soumis par Administrator

23-10-2007

Dernière mise à jour : 08-11-2007

- Etude d'automatisation de process de vision industrielle
- Analyse prévisionnelle des coûts d'utilisation de votre système de vision
- Aide à la rédaction de cahier des charges
- Gestion de projet d'intégration de systèmes de vision
- Expertise technique lors des différents entre fournisseurs et clients

- Formation de vos équipes à la vision industrielle
- formation spécialisée vision builder for automated inspection
- formation spécialisée IMAQ VISION for LabVIEW

Consulting Vision Industrielle suisse par Machine Vision Bassés en Suisse, à Pully, près de Lausanne, nos missions de conseils sont principalement en Europe. Etude d'automatisation de process de vision industrielle Vous souhaitez intégrer dans vos usines ou vos centres d'étude des systèmes de vision ; vous ne connaissez pas toute l'étendue de leurs possibilités. Nos consultants, neutres, vous donneront les meilleurs conseils, tant au niveau technique que financier. Leurs atouts sont leur expérience et nos bases de données sans cesse mises à jour. Analyse prévisionnelle des coûts d'utilisation de vos systèmes de vision Vous avez le sentiment que certaines étapes de votre production pourraient être automatisées par des contrôles automatiques de vision industrielle mais n'avez pas la preuve financière. Nos consultants sont spécialisés dans l'étude de rentabilité des systèmes de vision, et après quelques heures pour examiner vos besoins, ils pourront vous donner des idées très précises sur le coût de votre futur investissement, donc le temps pour le rentabiliser, le risque lié à cet investissement, le degré de difficulté de votre projet et listera même, si vous le désirez l'ensemble des apports en terme d'augmentation de la qualité, de la productivité. Aide à la rédaction de cahier des charges Vous avez défini vos besoins en interne et avez choisi d'intégrer un système de vision. Vous devez définir un cahier des charges que vous allez soumettre à des intégrateurs de systèmes. Vous avez quelques doutes sur la manière de réaliser ce document : vous voulez être sûr que votre fournisseur fera exactement ce que vous désirez et de ce fait voulez spécifier le plus précisément possible les capacités de votre système. Evitez les doutes, faites appel à nos consultants qui vous fourniront des cahiers des charges sans faille, et vous déchargeront de cette lourde responsabilité... vous avez tout à y gagner. Gestion de projets d'intégration de systèmes de vision Dans vos centres de production, ou dans vos centres d'utilisation, nos consultants vous soutiennent dans votre effort d'industrialisation et d'augmentation de la qualité. Vous désirez intégrer un système de vision mais n'avez pas les ressources nécessaires, soit en terme de quantité soit en terme de capacités. Nos consultants gèreront le projet à votre place. Dans ce cadre, ils réaliseront les activités suivantes :

- Etude d'automatisation de process de vision industrielle
- Etude de faisabilité
- Analyse prévisionnelle des coûts d'utilisation de vos systèmes de vision
- Aide à la rédaction de cahier des charges
- Appels d'offres
- Définition des tests d'acceptabilité
- Sélection des meilleures offres
- Gestion du projet en cours
- Réception, recette (SAT) chez le fournisseur
- Réception, recette (FAT) dans vos sites Expertise technique durant des différents Vous avez fait appel à un fournisseur de systèmes de vision. Les fonctionnalités désirées ne sont pas atteintes et vous aimeriez savoir pourquoi, et savoir quelles sont les responsabilités engagées. Nos consultants, de part leur grande expérience et leur intégrité et leurs capacités sauront répondre à vos attentes, même les plus difficiles et subtiles. Formation de vos équipes à la vision industrielle Niveau utilisateur (responsable de machines utilisant la Vision) Niveau programmeur (pour intégrer la vision dans vos propres projets) Niveau décideur (pouvoir calculer la rentabilité d'un système de vision, définir un coût maximal, analyse de risques) formation spécialisée vision builder for automated inspection Vous cherchez une équipe de spécialistes en vision industrielle et ayant une forte expérience spécifique à ce produit. Les meilleures techniques de programmation, et de gestion de projets de vision industrielle n'auront plus de secrets pour vous après nos cours appliqués. formation spécialisée IMAQ VISION for LabVIEW Vous êtes développeur sous LabVIEW ou gérez une équipe de développeurs et souhaitez vous/ leur apporter des connaissances de bases nécessaires à la programmation avec IMAQ VISION. Nos consultants sauront répondre à toutes vos questions: n'hésitez plus et investissez dans quelques heures de formation évitant le gâchis de dizaines d'heures de production.