

L'expertise et l'innovation
au service de l'entreprise

Crittbois

RESSOURCES & TRANSFERTS TECHNOLOGIQUES

10001 001 000 11 000 11 0000111 110000



Pôle Systèmes Spéciaux

Notre mission

- Analyser les enjeux,
- Penser les technologies de production de demain,
- Inventer les systèmes industriels spécifiques,
- Produire des brevets.

Compétences

- Développements logiciels : Labview, langage C, VBasic (développement d'algorithmes et d'interfaces hommes-machines), bases de données (MySQL),
- Mise en oeuvre de technologies : laser, micro-onde, Vision 2D, 3D,
- Intégration de systèmes : câblage d'armoires, programmation d'automates, modification d'automatismes.

Domaines d'applications

- Contrôle de procédés,
- Optimisation de matière,
- Pilotage, suivi d'activité,
- Acquisition de données, instrumentations,
- Robotique.

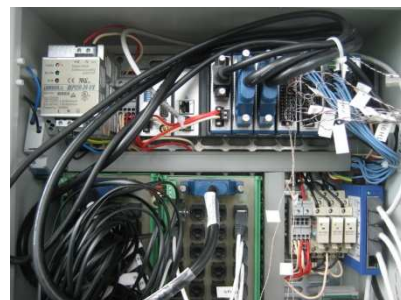
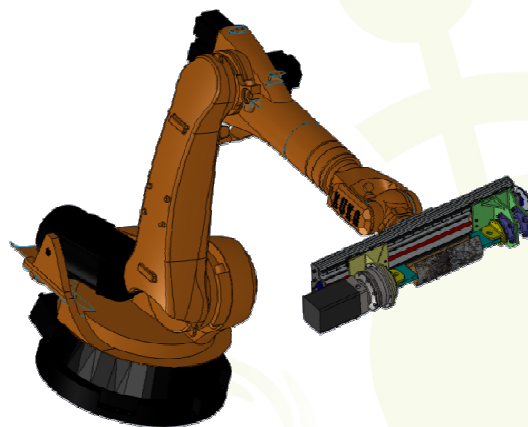
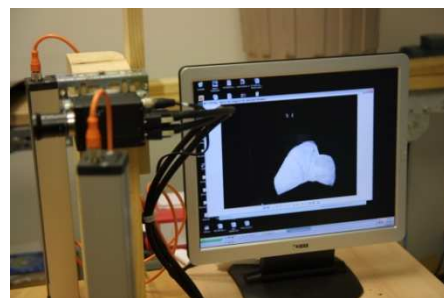
Réalisations

- Optifente : procédé breveté d'optimisation de fendage de bois,
- Optiquartier : système d'optimisation et d'usinage 3D,
- Systèmes de sécurité des fendeuses, mise en conformité de machines,
- Détection de défauts par micro-ondes,
- Système de tri qualitatif et de relevé dimensionnel au défilé.

Contact

Jean-Marc RIONDEL

Responsable développements spéciaux
jean-marc.riondel@cribois.net



Crittbois

27, rue du Merle Blanc (rue Philippe Séguin) - Bâtiment 4 - B.P. 91067 - 88051 EPINAL Cedex 9
Tél. 03 29 81 11 70 - Fax : 03 29 34 01 22 - Internet : www.cribois.net