

# ASYRIL SA

## à Villaz-St-Pierre

La mécatronique maîtrisée

Experte en mécatronique, Asyрил SA propose des solutions industrielles innovantes.

Installée depuis 2007 en Glâne et membre de CPA Group, Asyрил SA est un des fleurons de l'industrie de pointe en matière de robotique et mécatronique.

De renommée internationale grâce à une clientèle très exigeante, la société fribourgeoise est leader de la flexibilité pour l'alimentation et du conditionnement de petits composants. Son expertise en mécatronique lui permet de développer des applications innovantes, flexibles et fiables dans les domaines de l'horlogerie, du medtech, des semiconducteurs et de l'automatisation de laboratoire. Sa palette de prestations ou de produits en dit long sur sa capacité à intégrer les paramètres spécifiques du monde technologique. Pour exemples, le conditionnement de composants sur palettes, la mise en tube de pierres d'horlogerie, le tri dimensionnel de composants ou bien encore le pesage automatique de haute précision pour éprouvettes pharma, tout autant de compétences propres à l'entreprise qui reçut en 2009 le prix à l'Innovation du canton de Fribourg.

### Une approche industrielle

La miniaturisation des produits high-tech est continue. Asyрил y joue un rôle notable en accompagnant ses partenaires dans le développement, pour eux, des éléments constitutifs de leur automatisation. Asyрил délivre des appareils de base pour l'automatisation industrielle tels ses robots à structure parallèle DELTA conçus pour les assemblages exigeant, ou l'asycube qui définit un nouveau standard de flexibilité pour l'alimentation de petites pièces. Autre exemple: les cellules de palettisation qui trient les composants alimentés en vrac et les disposent de manière orientée sur des supports tels que plateaux, bandes ou tubes.



### Des partenariats à haute valeur ajoutée

Asyрил a démontré récemment sa capacité à travailler au niveau international en fournissant une véritable plus-value au projet PASTA qui regroupe plusieurs entreprises dans le domaine de l'intégration d'électronique dans les textiles. Piloté par l'IMEC (institut prestigieux de recherche belge), ce projet européen a pris ses quartiers pour sa dernière rencontre trimestrielle au Vivier. Asyрил se voit ainsi confier la tâche complexe de créer un robot capable d'attraper ces composants électroniques (ex. RFID, LED, ...) de très petite taille pour les déposer et les fixer sur les fils du tissu. Tout un programme!



### Le moteur humain

Les collaborateurs d'Asyрил trouvent leur motivation dans la technologie ainsi que dans la forte interaction avec les partenaires industriels, gage de solutions innovantes et adaptées. Au travers de CPA Group, Asyрил développe des compétences métiers à haute valeur ajoutée. Au sein de la holding, les sociétés emploient plus de 200 personnes, sur différents sites, et sont actives dans les domaines très variés, du photovoltaïque au semiconducteur en passant par le medtech ou l'horlogerie.

**asyril**  
experts in mechatronics

Une entreprise de CPA Group SA  
Zi du Vivier 22  
1690 Villaz-St-Pierre  
T. 026 653 71 90  
F. 026 653 71 91  
info@asyril.ch  
www.asyril.ch