

Robotic Automation Solutions















Le robot mobile & manipulateur.

Agile. Collaboratif. Flexible.

Les robots manipulateurs mobiles permettent d'automatiser de manière simple, économique et sûre un grand nombre de tâches de transport et de logistique au sein et entre: laboratoires, production, contrôle qualité, analyses etc. Les navettes autonomes cherchent seules l'itinéraire le plus rapide jusqu'à leur destination, contournent les obstacles et évitent les collisions. Elles franchissent les portes, empruntent les ascenseurs et se déplacent ainsi dans les différents étages pour atteindre la zone ou l'équipement à servir.

Avantages

En tant qu'intégrateur de solutions robotiques sur mesure, notre force majeure réside dans le fait que nous ayons une expérience et un savoir-faire de longue date dans des environnements hautement normés tels que les industries pharmaceutiques ou biotechnologiques.

- » Avantages de la robotique mobile et collaborative
- Personnalisations possibles: taille, préhenseurs, charge utile, zône d'atteinte, peinture, systèmes de stockage (rotatifs ou non), technologies de vision (2D-3D, lidar), lecteurs de données (codes-barres, datamatrix, RFID) et bien plus encore.
- » Réalise l'interface avec les équipements (production, formulation, analyse), le bâtiment (stockage, porte, ascenceur) et les utilisateurs (opérateurs et administrateurs) grâce au JAG MES.

JAG Jakob SA

Roche-de-Mars 12 CH-2900 Porrentruy T +41 32 374 34 34 jagpt@jag.ch www.jag.ch











