

Robotic Automation Solutions

**Robotique mobile.**

Intégration de systèmes de robots mobiles autonomes industriels.



## Le robot mobile.

### Autonome. Mobile. Collaboratif.

Les robots collaboratifs mobiles permettent d'automatiser de manière simple, économique et sûre un grand nombre de tâches de transport et de logistique. 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. Les robots mobiles autonomes manœuvrent sans rails ni boucles magnétiques, travaillent en collaboration avec les employés et en coordination avec les robots de manutention et d'assemblage. Nous les intégrons dans toutes les infrastructures existantes dans les domaines de l'entrepôt, de la logistique et de la production.

### Avantages

Les robots de transport peuvent être équipés de modules supplémentaires, tels que des contenants, des étagères, des dispositifs de levage ou des bras robotisés.

- » Flexibilité élevée et nombreuses possibilités d'utilisation
- » Simplicité d'utilisation via smartphone, tablette ou PC
- » Aucune adaptation de l'infrastructure existante
- » Aucune mesure de sécurité supplémentaire

#### JAG Jakob SA

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

