

Robotic Automation Solutions

Mobile Robotik.
Systemintegration autonomer
mobiler Industrieroboter.



Der selbstfahrende Roboter. Autonom. Mobil. Kollaborativ.

Unzählige Transport- und Logistikaufgaben lassen sich mit mobilen kollaborativen Robotern einfach, kostengünstig und sicher automatisieren. Die autonomen Shuttles suchen sich selbständig den schnellsten Weg zum Ziel, umfahren Hindernisse und vermeiden Kollisionen. Sie bedienen mittlerweile auch Tore und

Aufzüge und bewegen sich somit über verschiedene Etagen. Autonome mobile Roboter manövrieren frei von Schienen oder Magnetschleifen, kollaborieren mit Mitarbeitern und arbeiten synchron mit Handling- und Montagerobotern. Wir integrieren sie in alle bestehenden Infrastrukturen in Lager, Logistik und Produktion.

Vorteile von MiR

Transportroboter lassen sich mit Aufsatzmodulen wie Behältern, Regalen, Hubvorrichtungen oder Roboterarmen vielfältig aus- und umrüsten.

- » **hohe Flexibilität und vielfältige Einsatzmöglichkeiten**
- » **einfache Bedienung über Smartphone, Pad oder PC**
- » **keine Anpassung der bestehenden Infrastruktur**
- » **keine zusätzlichen Sicherheitsvorkehrungen**

JAG Jakob SA

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

