

Mobiler Service-Roboter für effiziente und automatisierte UHF-RFID Inventur

Erster permanent installierter RFID-Inventur-Roboter der Welt seit 2015



Funktionen von TORY

- » RFID-Erfassungsquote von **99%**
- » Autonome und sichere Navigation (CE/TÜV)
- » Hohe Geschwindigkeit bis zu **1 m/s**
- » Bis zu **18 Stunden** Laufzeit
- » Space-Management-Programm
- » Warenbestandsoptimierung
- » Regallückenerkennung
- » Planogram-Management
- » Spracherkennung und -synthese



Ihre Vorteile







- ✓ Höhere Warenverfügbarkeit und Vermeidung von Fehlbeständen
- ✓ Verbesserter Kundenservice und gesteigerte Kundenzufriedenheit
- ✓ Signifikante Prozessverbesserungen
- ✓ ROI < 12 Monate
- ✓ **Reduzierte Betriebskosten + Umsatzsteigerung**

„Nach einer ersten Testphase hat „TORY“ in den letzten drei Jahren in fünf ADLER Modemärkten seine Zuverlässigkeit und Wirtschaftlichkeit unter Beweis gestellt“

Carmine Petraglia, Chief Commercial Officer der Adler Modemärkte AG.

MetraLabs bewährte Robotertechnologie

 made in Germany

-  Industrie 4.0-Projekte realisieren und Prozesse in Industrie, Einzelhandel und Bibliotheken verschlanken
-  Automatisierung des täglichen Betriebsablauf, von der Aufgabenausführung bis zum Laden der Batterien
-  Reduzierte Betriebskosten und sinkender Arbeitsaufwand
-  Bewährte Technologie für sichere, unbeaufsichtigte Nutzung im öffentlichen Raum (CE/TÜV)
-  One stop shopping. Individuelle Beratung, Anpassung und Entwicklung von Zusatzfunktionen
-  Über **10 Jahre** Erfahrung, über **250 Roboter** weltweit installiert, mehr als **70.000 km** autonome Fahrerfahrung

Unsere Roboter sind im Einsatz bei (Auswahl):

