

REDI

Entwicklung Robot Efficient Deployment Instrument

Programm / Ausschreibung	FinVn 22/23, IWI, Basisprogramm Ausschreibung 2022	Status	abgeschlossen
Projektstart	01.09.2022	Projektende	30.11.2023
Zeitraum	2022 - 2023	Projektlaufzeit	15 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Entwicklung eines neuen Assistenz-Softwaretools "REDI" für die Implementierung autonomer mobiler Roboter in Logistikprozesse. Das Tool soll den Kunden befähigen, erste notwendige Schritte zur Anpassung und Kalibrierung der Steuerungssoftware autonomer Roboter selbstständig durchzuführen. Dadurch werden auf Kundenseite Kosten eingespart, da der gesamte Implementierungsprozess stark beschleunigt wird. Außerdem kann der Kunde sich so schneller ein Bild über Fähigkeiten und Anwendungsmöglichkeiten der autonomen Robotik machen und potenzielle Problemfelder früher erkennen.

Projektpartner

- ARTI - Autonomous Robot Technology GmbH