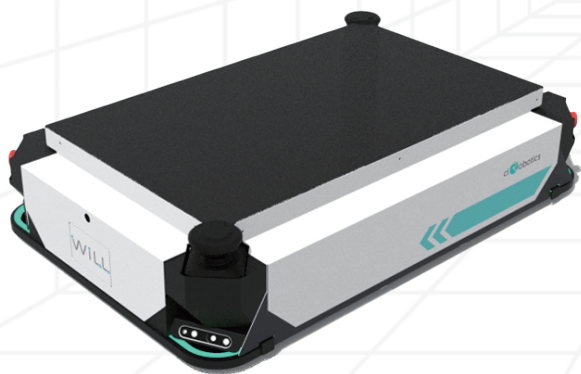


カスタム性とソフト制御に優れた 国産高可搬AMR

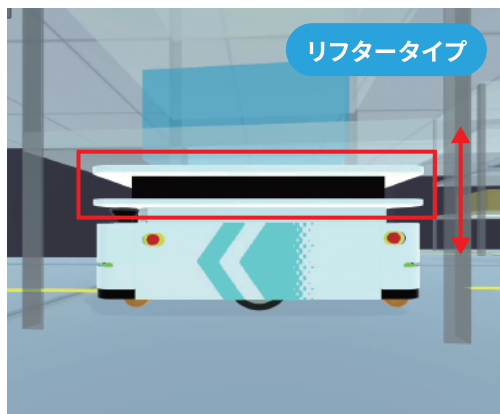


POINT 01

高いカスタマイズ性

お客様のニーズに応じて、柔軟なカスタマイズが可能です。

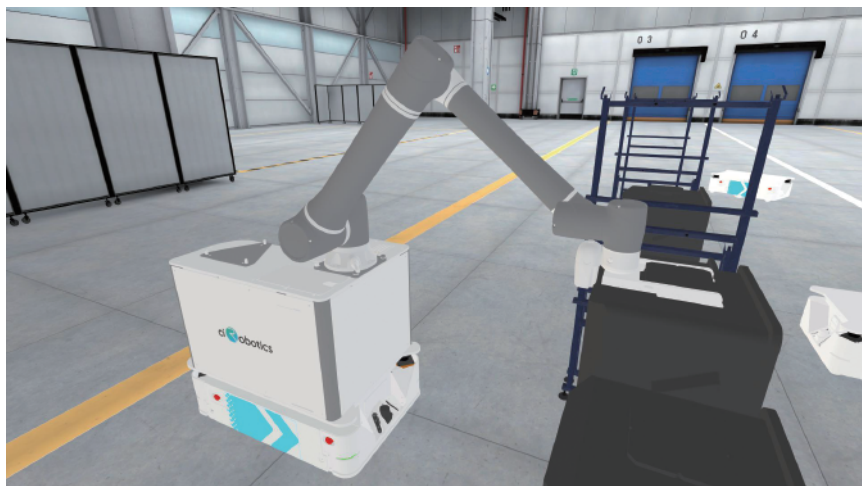
- 棚搬送に優れたリフタータイプ
 - COBOT搭載したMoMaタイプ
- ※MoMa: Mobile Manipulator



リフタータイプ



MoMaタイプ



POINT 02

走行シミュレーター

導入環境をCGでシミュレーションできます。可視化することで、イメージの共有やタクトタイムの検証が可能です。

POINT 03

ロボット管理アプリ (JOS)

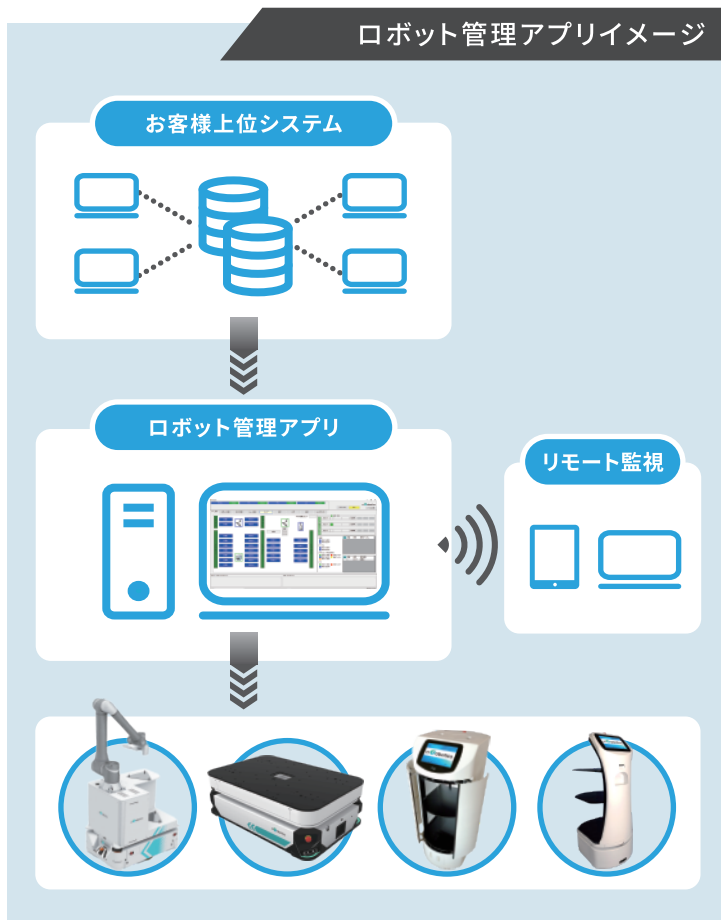
ロボットのタスク管理を行うとともに、既存の上位システム (MES等) と通信し、シームレスな連携を可能とします。

さらに、パソコンやタブレットなどで、ロボットの現在地をリモートで監視することが可能です。エラーステータスも参照でき、専用カメラを搭載すればカメラ映像もリモートで確認できます。

POINT 04

エレベーター連携

RFA(ロボットフレンドリー施設推進機構)規格に準拠したエレベーター連携インターフェースを搭載しており、ワンフロアだけでなく、複数フロアに渡って搬送を可能とするロボットです。



主な仕様

※開発中のため一部目標値を記載しています

最大積載質量		300kg
最大直線速度		約1.2m / sec
繰返停止精度	通常	±50mm, ±5°
	高精度	±10mm, ±1°
外形	幅	600mm
	奥行	900mm
	高さ	200mm
質量		約150kg

ciRobotics株式会社

〒870-0848 大分県大分市賀来北2丁目20番8号
TEL 097-585-5630 FAX 097-585-5631



<https://www.cirobotics.jp/>