

Demonstration

— チョコレートの箱詰め&蓋閉め工程 —

NEW

デュアルアーム制御機能

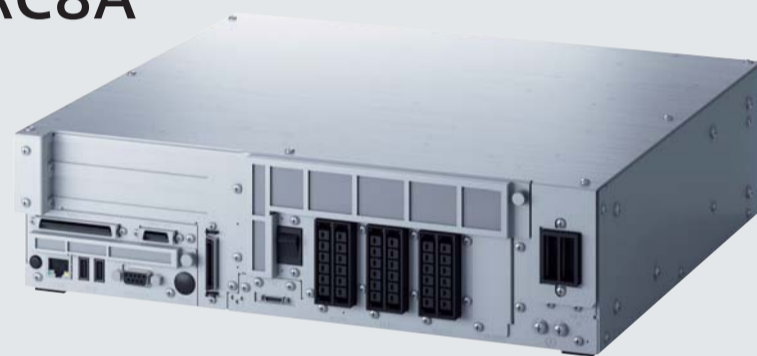
2台のロボットを1台のコントローラーで統合制御。
高速性を実現しつつ、
調整工数・接地面積・導入コストを削減できます。

対応ロボット

HSRシリーズ / HS-A1シリーズ

対応コントローラー

RC8A



設置面積・導入コストの削減

1台のコントローラーで2台のロボットアームを制御するため、コントローラー1台分の設置スペースとコストを削減。



調整工数の削減

操作とプログラミングを1台のコントローラーに集約することで、ソフト設計・調整にかかる時間を短縮。



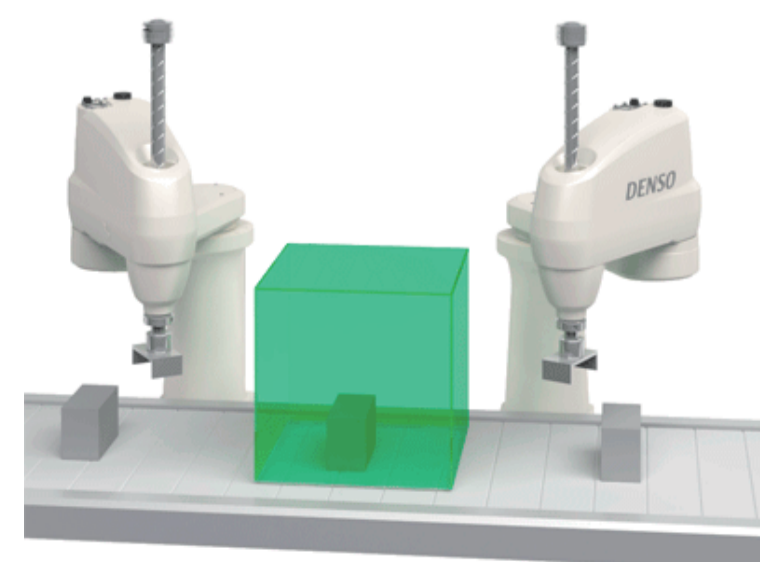
高速・高精度動作

高性能なHSR・HS-A1を使うので、厳しいサイクルタイムの設備に最適。工程に合わせてアーム長・Z軸ストロークを自由に組み合わせ可能。



機能拡張

排他制御・バーチャルフェンス機能を組み合わせることで狭いエリアでの衝突を回避。また、協調制御機能を組み合わせることで重量物・長尺物の搬送に対応。



DENSO
Crafting the Core