

ロボット制御プラットフォーム 「Robo Sync」

Robot Control Platform "Robo Sync"

自動化に向けたロボット導入を促進するソフトウェア

A software that makes it easy to install robotics solution.

- 様々なメーカーのロボットや機器を一元制御
- ブロックの組合せでロボットの動作を簡単作成
- 主要動作テンプレートによる展開容易性



UI・ツールによりロボット・機器の一括制御を簡単に

導入効果

Robo Sync

Before

- △ メーカーごとに異なるソフトウェアの操作必要
- △ ロボットの変更コストが高価

△ 異なる操作画面 → スキルの属人化



After

- ◎ 同じインターフェースで一元制御可能
- ◎ 別ロボットへの変更も容易に

◎ 同じ操作画面 → スキルの平準化



活用事例

- 導入前の状況
単一工程のロボット導入は、費用対効果が合わず、現行の運用を継続
- 導入後の状況
自社でロボット導入を完結できたことで、高い費用対効果を実現したことに加え、改善速度も高速化
- Robo Syncの活用方法
ビジュアルプログラミングにより、ノーコードでラベル貼り動作を設計・調整し、現場で即時対応可能



【構成】

