Panasonic CONNECT

Robo Sync

ロボット制御プラットフォーム

もっと簡単にロボットのある現場を 異なるメーカーの ロボットや機器を 1つのソフトウェアで



ロボット制御プラットフォームは、現場におけるロボット導入時や変更にも柔軟に対応するサービスです。異なるメーカーのロ ボットや機器を一元制御し、ロボットSIerから導入企業までが同じインターフェースで操作できます。 これによりロボット導入のハードルを下げ、現場主体で人とロボットが柔軟に協働する社会の実現を目指します。





マルチロボットメーカー対応

市販のロボットアーム・ハンド・カメラ・センサーといった、ロボットによる自動化を 行う際に必要な多様なロボットシステムを一元制御でき、作業内容に応じて機器 の自由な組み合わせや変更が可能です。(対象機種はWebサイトをご確認ください)

ビジュアルプログラミング

動作や検出などの機能ごとに分かれたブロックを組み合わせることで、ノーコード で簡単にロボットの動作シナリオが作成できます。詳細な設定も可能で、専門家 だけではなく現場担当者もシステムを構築できます。

標準設定テンプレート

ピッキングやプレイスなどの主要動作があらかじめ組み込まれたテンプレートを 使用することができます。テンプレートを組み合わせることで、用途変更や新たな 用途へ簡単に展開可能です。







※画面変更の可能性があります



ロボット制御プラットフォームの活用事例

事例1

生産技術部門が主体で導入

製造工程でのラベル貼り工程の自動化を 実現するためにRobo Syncを生産技術者 が主体となって導入し、現場の運用に合 わせたシステムを構築。工場における、 製造工程の工数削減に貢献。



事例2

ロボットの置き換え

ロボットアームの置き換え時には、異な るメーカーや機種であっても制御プログ ラムをほとんど変更することなく、簡単 に交換が可能。ロボットの長期的な運用 を支援します。



取り扱いをご希望される企業様へ セールスパートナープログラムのご紹介

マーケティング支援・テクニカルサポート・コミュニティ等のメニューをご用意しています

- 開発用ライセンスを特別価格でご提供
- サービスロゴやグッズ等の販促ツールをご提供
- ハンズオン形式での勉強会へご招待
- 当社Webサイト等でのパートナー紹介や納入事例の掲載

※加入には当社指定の条件がございます。詳細はお問い合わせください。

■ Webサイト・お問い合わせ先

当ソリューションに関する詳しい内容をお知りになりたい方は、2次元コードを読み取りください Webサイト https://saas.connect.panasonic.com/jp-ja/robosync お問い合わせは、パナソニック システムお客様ご相談センターまで



パナソニック システム



パナソニック コネクト株式会社