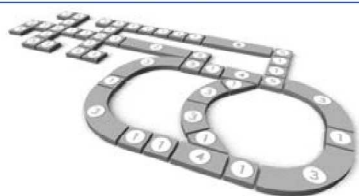
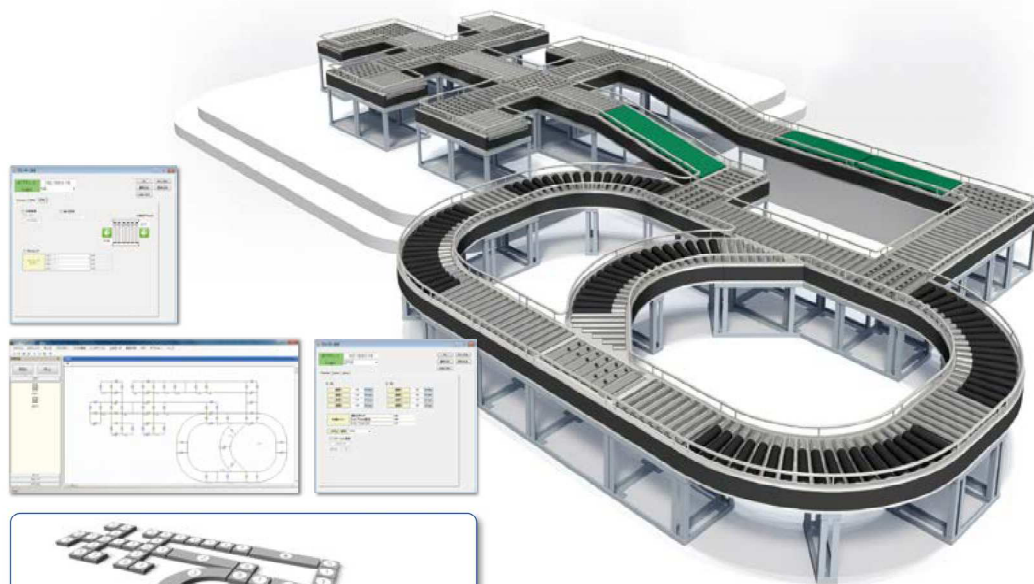


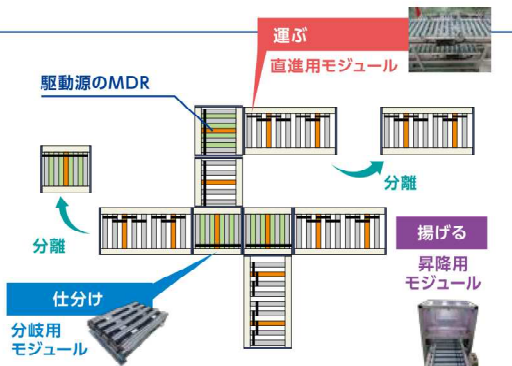
ライン設計・設置・変更がユーザー側で簡単に対応できる、ソフトとハードが融合した画期的なMDR式コンベヤです。

こんなお悩みを 解決します

生産・物流現場では、生産計画の変更や市場変化に対応すべく、最適なラインレイアウトへの修正ニーズが多くあります。従来の設備では改編の度に多くの費用と時間が掛かってしまいます。ラインが止まってしまう事もあり、変更工事に踏み切れず非効率なまま作業を行う事もあるでしょう。そんな現場の課題を解決してくれるのがこの「id PAC」です。



id PACは、マテハンの機能別にモジュール化し、各モジュールを繋ぎ合わせることで、運用に応じた最適なラインレイアウトが構築できます。また、個別に切り離すことができ、レイアウト変更も自由自在に行えます。



id PACの特長

選んで ならべて 繋ぐだけ Point and click & Plug and Play

●とにかく簡単！ソフトとハードを融合

Point and click

PC上でアイコン化したコンベヤをならべるだけで簡単に設計ができます。



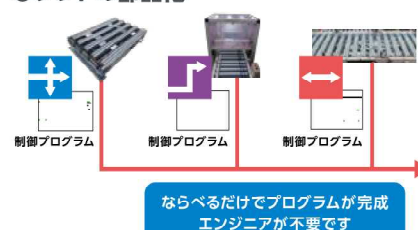
Plug and Play

モジュールをならべると、あとは接続するだけで稼働します。



PLC(プログラマブルロジックコントローラ)不要の自律分散制御

●ソフトの部品化

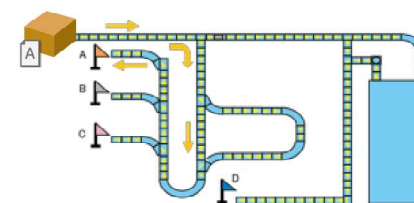
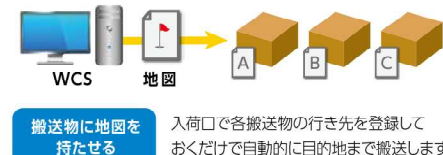


搬送ロジックを搭載したモジュールであるため、プログラム作成が不要です。コンベヤをならべるだけでプログラムが完成します。

【自律分散制御】上位機器からの指令なしで、モジュールが自律して動作を制御・監視することができる当社のオリジナル技術です。

最短ルートやトラブル発生時の迂回ルート選択を標準装備

●搬送物に地図を持たせて目的地まで搬送



予防メンテナンスで搬送システムを止めない

●自己診断機能付～Medical Science of MDR～

ダウンタイムを最小限に抑える

MSM機能でMDR自身の寿命診断測定を行い、計画的なメンテナンスが可能

- 金具の緩み診断
- モータ寿命診断
- 電流値測定
- 稼働時間計測

