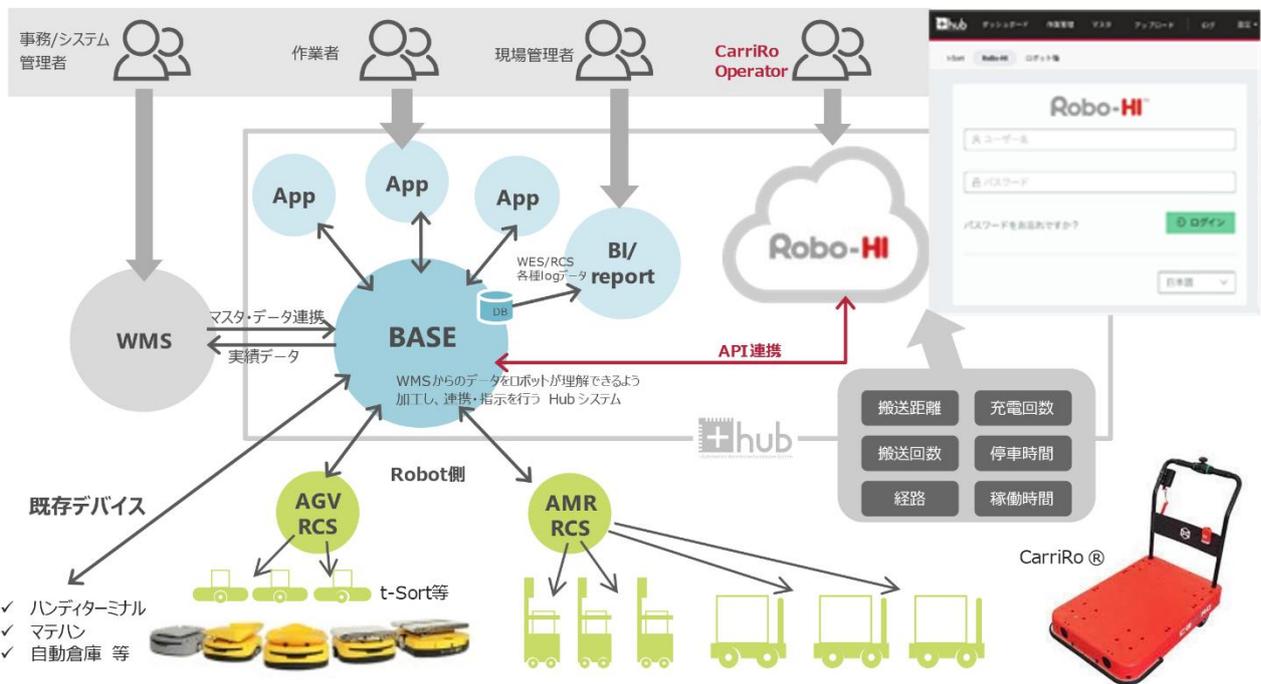
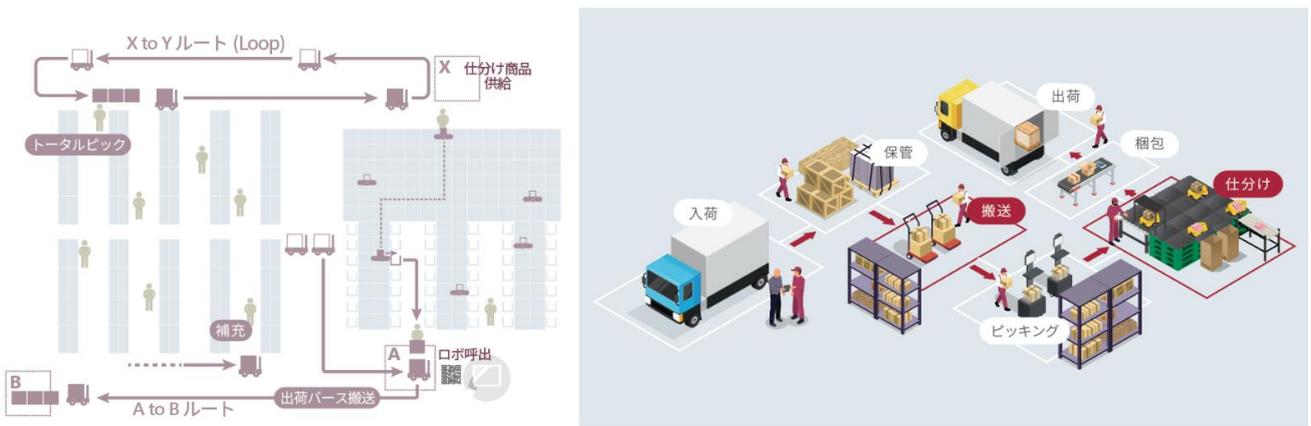


物流支援ロボット CarriRo®、プラスオートメーションの庫内実行システム「+Hub」と連携開始

株式会社 ZMP(東京都文京区、代表取締役社長:谷口 恒、以下「ZMP」)は、ロボットクラウドシステム「ROBO-HI®」と、物流ロボットのサブスクリプションサービス「RaaS」(Robotics as a Service)を展開するプラスオートメーション株式会社(東京都港区、代表取締役:飯間 卓、以下「+A」)の独自開発システム「+Hub」の連携を開始します。これにより「+Hub」を介して、「ROBO-HI」の機能である運行管理やモニタリングの一元的な管理が可能になります。本取り組みを通じ、ZMPの「CarriRo」と+Aが取り扱う Zhejiang Libiao Robots 社の「t-Sort」シリーズ他の連携をさらに促進させ、物流現場の課題を解決します。



ROBO-HI と+Hub の API 連携。CarriRo と t-Sort を始めとする複数ロボット連携と管理の一元化。
データ蓄積、可視化、分析までサポート。



「CarriRo」と「t-Sort」シリーズ他の庫内における連携イメージ。

【「ROBO-HI」製品ページ】

URL: <https://www.zmp.co.jp/carriro/robo-hi>



【「ROBO-HI」概要】

CarriRo の複数台制御や遠隔操作、運用の可視化を実現させ、さらなる省人化の効果をあげることを目的とした ZMP 独自開発システムです。外部連携 API を通じてあらゆるシステムやロボット、デバイスと接続する事も可能です。「+Hub」と連携する事で、より効率的になり、シームレスな自動化を実現します。

【「+Hub」概要】

URL: <https://page.plus-automation.com/plus-hub>

物流業界の自動化、特にロボティクス化促進による高度化には必要不可欠な、AGV や AMR 等多様なロボット、デバイス、アプリケーション、設備等を効率的に連携することを目的に、オンプレミス・クラウド両方に対応する BI ツールを備えた+A 独自開発システムです。主に簡単操作、早期導入、月額定額の3つの特徴を持ち、+A のロボット運用、倉庫オペレーション、及び IT システム開発の知見を結集して開発されたもので、手軽に簡単に物流現場の自動化を可能とします。

「CarriRo」と「t-Sort」の連携動画はこちら: <https://www.youtube.com/watch?v=H1L2XirUfik>

【本件に関するお問合せ】

株式会社 ZMP キャリロ事業部

TEL: 03-5844-6211 / FAX: 03-5802-6908 E-Mail: info@zmp.co.jp

【株式会社 ZMP】

<https://www.zmp.co.jp/>

本社: 東京都文京区

代表取締役社長: 谷口 恒



「Robot of Everything ヒトとモノの移動を自由にし、楽しく便利なライフスタイルを創造する」というミッションのもと、①ヒトの移動を担う『自動運転車両 RoboCar®シリーズ』、②モノの移動を担う『物流ロボット CarriRo®シリーズ』、③ロボタウン®を実現する『歩行速ロボ®三兄弟』を活用したサービス、また④それらを管理する『ロボットクラウドシステム ROBO-HI®』など、ロボット・自動運転技術をコアとする製品・サービスを提供しています。

日本初の公道走行を実現した DeliRo®、佃・月島でサービス開始した RakuRo®は、「ロボットを社会インフラへ」を目指し、戦略的事業パートナーを募集中です。ZMP はこれからも世の中に感動を与える製品やサービスを提供してまいります。