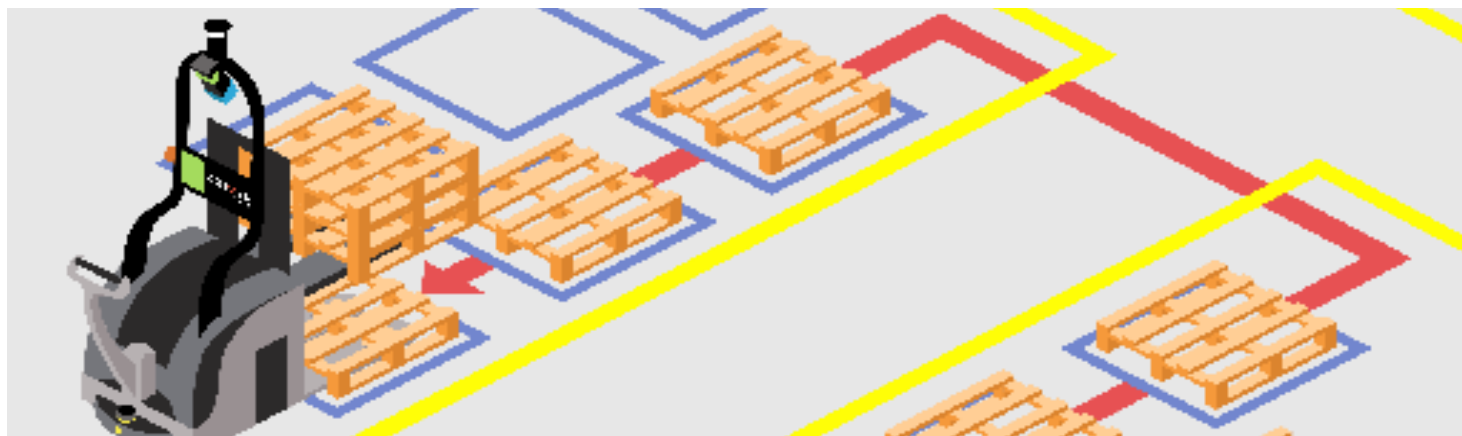


# 空パレット搬出



## FOCUS

製造工程では、材料が入ったパレットが入荷し、空のパレットは返却する必要があります。これらのパレットには、梱包材、仕掛品、原材料など、あらゆるものが含まれます。製品が使い切れ、より多くの製品が必要になると、空のパレットは将来の廃棄のために取り除かれるか、保管される必要があります。

ロボット・リフトトラックは、それらが継続的に稼働しているときに、投資に対する最高の利益をもたらします。ロボットは満杯のパレットを降ろすだけでなく、空のパレットを拾い上げ、取り除くためにも使用することができます。これは潜在的に、オペレーターが他のより重要な仕事をする時間を解放することができます。

## ソリューション

パレタイザー連携: BALYO ロボットマネージャーはパレタイザーのような装置とインターフェイスし、ミッションをトリガーすることができます。BALYOは、ロボットが空のパレットのドロップオフに成功したことを通知し、パレタイザーがそれ自身の作業を開始できるようなシステムを設定することができます。パレタイザーはまた、パレットをピックアップする準備ができていることを通知することができ、その後、ロボットが管理します。

## 積み重ね1.7M以下のアプリケーション

251

導入台数

69

顧客

79

現場



## なぜBALYOなのか？

### ローカルおよびグローバル・サポート

BALYOテクノロジーを搭載したトラックはすべて、OEMとの完全なパートナーシップのもと完全に統合された製品であり、地域の技術サポートとスペアパーツを備えたディーラーネットワークによって完全にサポートされている。

### インフラへの初期投資なし

BALYOのロボットによる駆動は、追加のインフラを必要としません。BALYOの技術により、ロボットは安全性以外を考慮することなく、既存の施設内を移動・走行することができます。

### デュアルモード

BALYOロボティック・ソリューションは、自律するように作られた標準的なトラックです。どのような運転者でも（クライアントが許可すれば）、どのような目的でもロボット・リフトトラックをコントロールすることができます。

### 積み重ね1.7M以下のアプリケーション 他事例



未完成品の搬送



完成品の搬送