

# ユースケース：スマート倉庫・スマート物流

IOWN APNで倉庫内外の設備やシステムをリアルタイムにつなぎ、ロボットの遠隔制御やデジタルツイン、複数倉庫の一体運用により、省人化と物流最適化を実現します

## 背景(求められるバリュー)/課題

人手不足と労働環境改善への対応が急務

多品種少量化で物流運用が複雑化

需要変動に応じた拠点最適化が必要

## Why IOWN

超低遅延でロボットの遠隔制御を実現

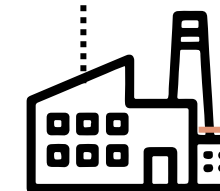
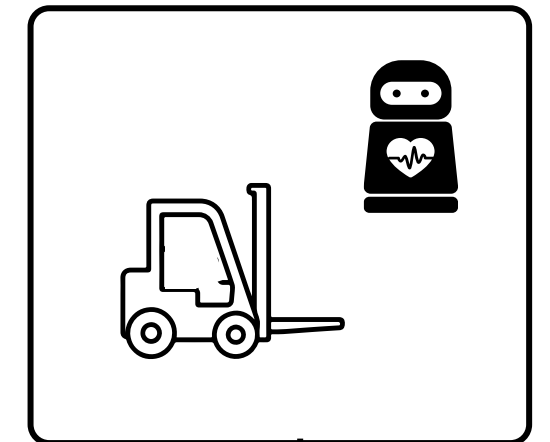
大容量通信で倉庫データを即時活用

複数倉庫をリアルタイムに一体管理

## 構成イメージ

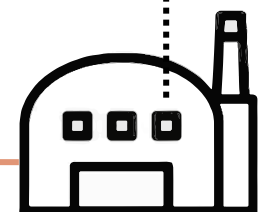


- ・倉庫のデジタルツイン化
- ・リアルタイム遠隔監視／遠隔制御



従来拠点

IOWN APN



無人倉庫