

# UHFフォークシステム

## location management system

ターゲット業界  
(ユーザ業界)

**製造・物流**

用途

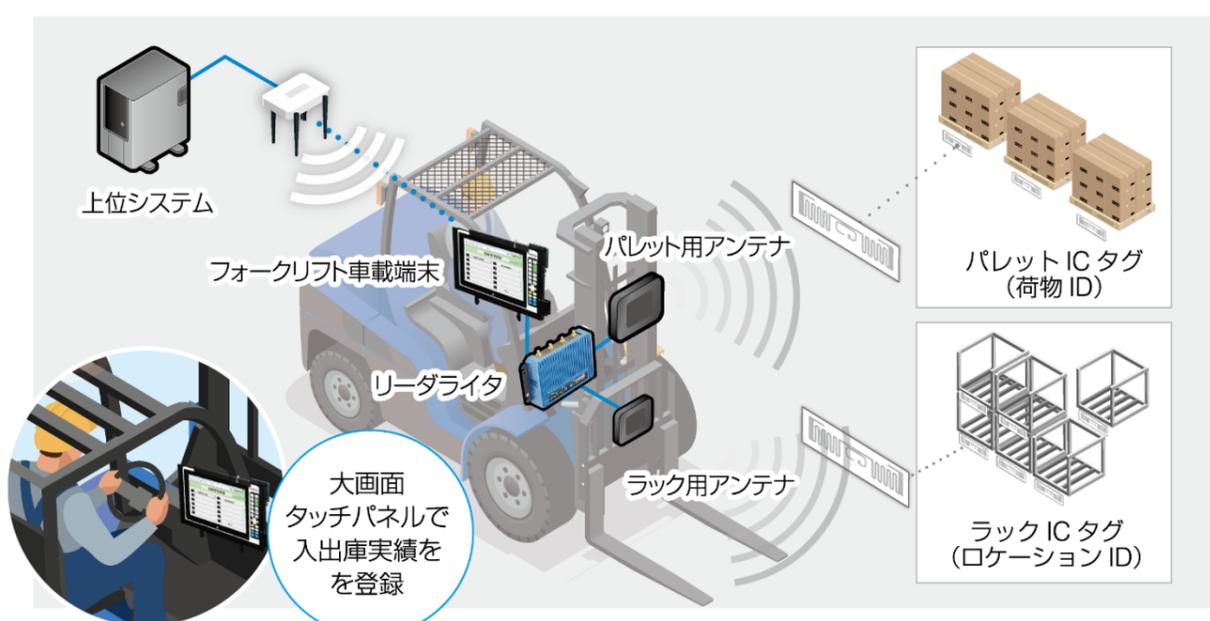
**ロケーション管理・入出庫管理**

UHFフォークはUHF帯ICタグの自動読取りで荷物の番号とロケーションを紐づけ、効率的な管理を実現します。現場の負担を軽減するとともに、ロケーション管理の精度を向上させます。

### 入出庫管理・棚ロケーション管理を自動化

- ICタグ (RFID) 活用で荷物とロケーション情報の読み取り・登録を自動化。
- フォークマンは降車せずに入出庫・ピッキングの貨物情報を自動取得。
- 入出庫の情報登録を半自動化することでロケーション管理の精度向上。
- 国産 (自社開発) のリーダライタを搭載。豊富な実績に裏付けされた読取精度。
- 現場経験豊富な専門技術員チームがサーベイ・取付設置を行いますので安心です。

**RFID**  
で**作業効率向上**



### 構成機器



#### 自律動作型UHF帯リーダライタ MRU-F7100JP

制御用のPCは不要で、電源ONで自動的に読み取りを行い、直接ネットワーク上のサーバにデータを送信することができます。



#### UHF帯RFIDアンテナ

汎用型アンテナ

#### UAT-001G/UAT-002



近接型アンテナ

#### UAT-006



#### フォークリフト車載端末 TCP-05Fork-win10

見やすい10.1型液晶を搭載しています。独自の安定化電源ユニットを一体化させた専用車載フレーム FRAME-05Fork-AIにより、振動・衝撃、電源トラブルを防ぎ安全に運用することができます。



出展社名：

**株式会社マーストーケンソリューション**

小間番号：

**13**