



製造工場様向け RFIDソリューションのご提案





RFIDとは「Radio Frequency Identification」の略で
無線通信により非接触で物や人を自動認識する技術です
「ICタグ」「電子タグ」「無線タグ」などの名前でも呼ばれています

身近な所にも
RFIDが
使われています



定期券



回転寿司



電子マネー

バーコード との違いは？

非接触 隠れていても認識

バーコードのようにリーダを正確にあてなくても大丈夫。
また梱包された製品でも、箱の外から読み取りが可能。

一括読み取り ができる

一度の読み取りで複数の IC タグを認識できます。
ひとつひとつ読み取る必要はありません。

データの 書き換えができる

情報の追加や変更が可能なので、都度 IC タグを付け替えなくても大丈夫。

読み取りの 重複がない

一枚一枚の ID が異なるユニーク ID なので重複して読み込んでしまうことはありません。

セキュリティ

複製が困難なので、偽造防止効果が高まります。



PowerDirector



PowerDirector

効率化



予定に対し滞りがいないか、リアルタイムでチェック
滞っている工程へは増員やライン変更の判断ができます

入出荷

ゲート型 R/W で一括読み取り
予定情報と照合

効率化
正確性



棚卸し

ハンディ型 R/W で読み取り
予定情報と照合

効率化
正確性



商品検索

ハンディ型 R/W で検索する ID を選択し、該当の ID を音でお知らせ

効率化



ピッキング

カートに設置された R/W で読み取り
指示情報と照合

効率化
正確性



正確な在庫管理で在庫切れによる生産停止を抑制
入出荷も一括読み取りで作業の効率化を図ります

入退室

従業員に ICタグを取り付け
天井に設置された R/W で読み取り

安心安全

セキュリティ



パーキング

ゲート型 R/W で読み取り
バーの開閉

セキュリティ



固定資産 備品管理

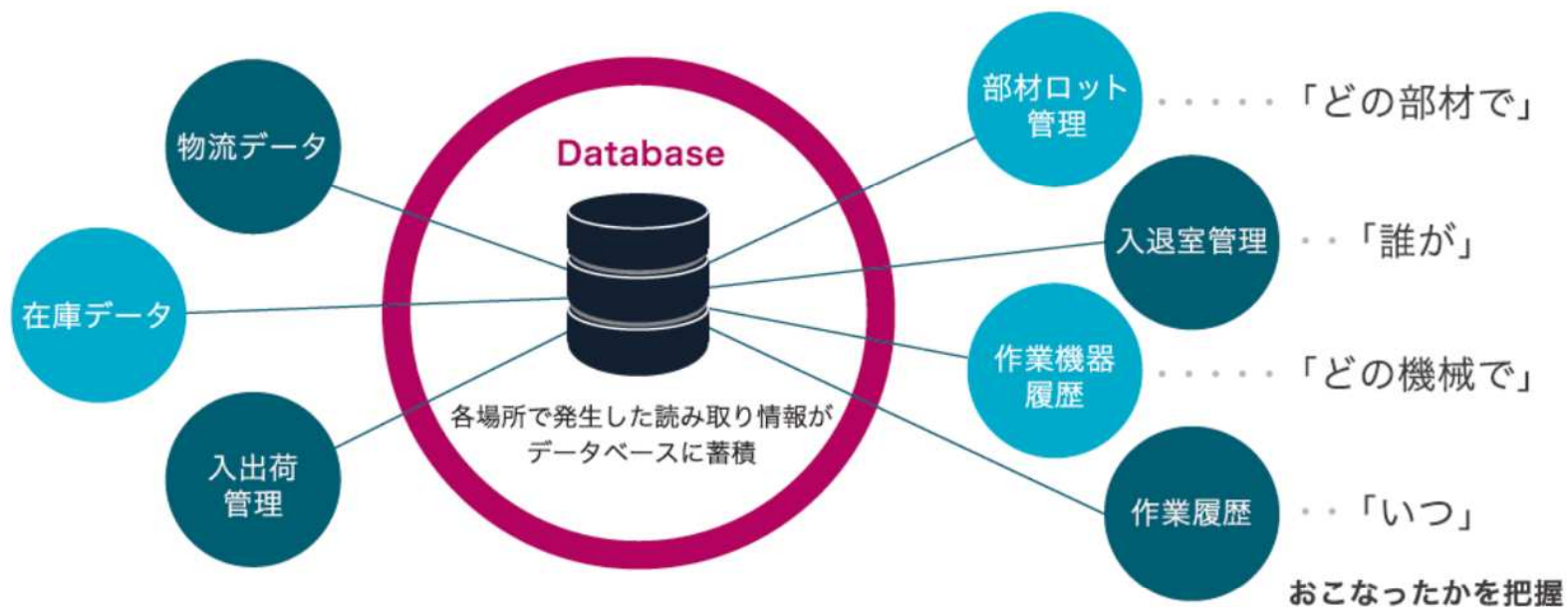
重要資産である PC、書類、
ファイルの持ち出し管理
備品の貸与・返却の見える化

セキュリティ

効率化



セキュリティエリアや駐車場の管理で
情報漏洩や異物混入問題など、さまざまなリスクから守ります



ビッグデータを分析し全体最適化
することで経営改善が可能

入荷から出荷までの一連の工程を追跡可能
万一の場合も速やかに調査ができる
また、影響範囲も把握できる

ファストファッションブランドをはじめとした
様々な業種での実績をいかした安価なタグをご提供

お客様のご使用方法に合わせてオリジナルで設計し
最適なハード、ソフト、ICタグをご提案