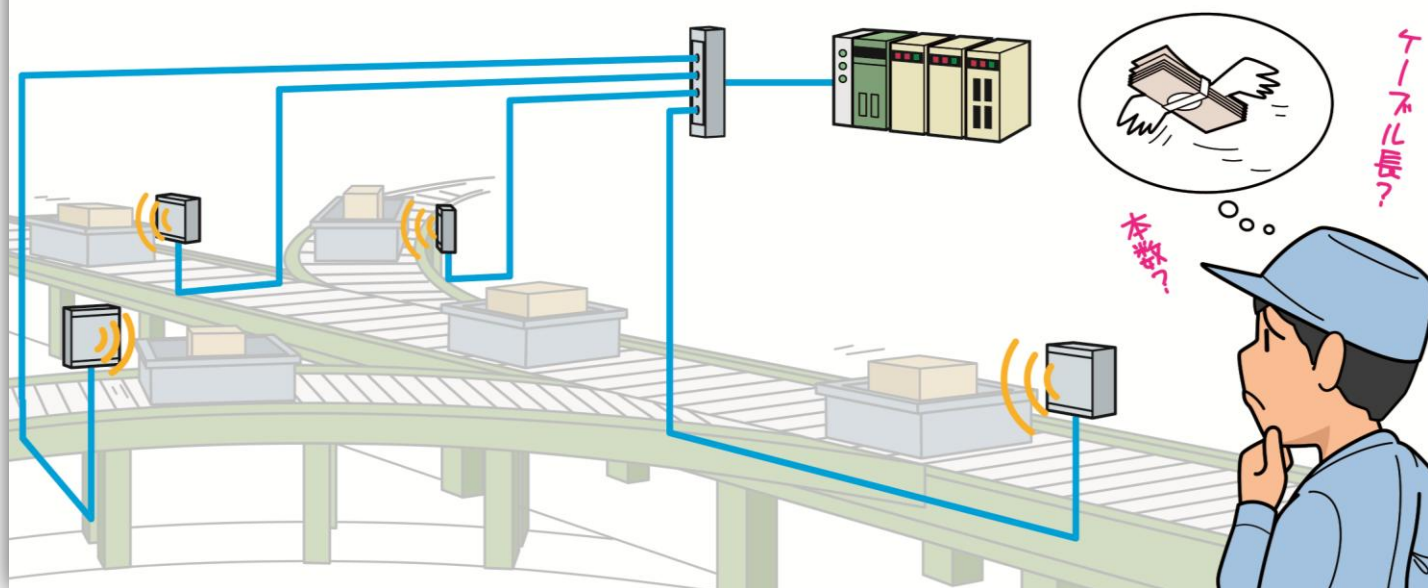


《物流業界でのライン工事費用を抑制》

ケーブル配線工事にかかる費用を抑えて RFIDシステムを導入

Before

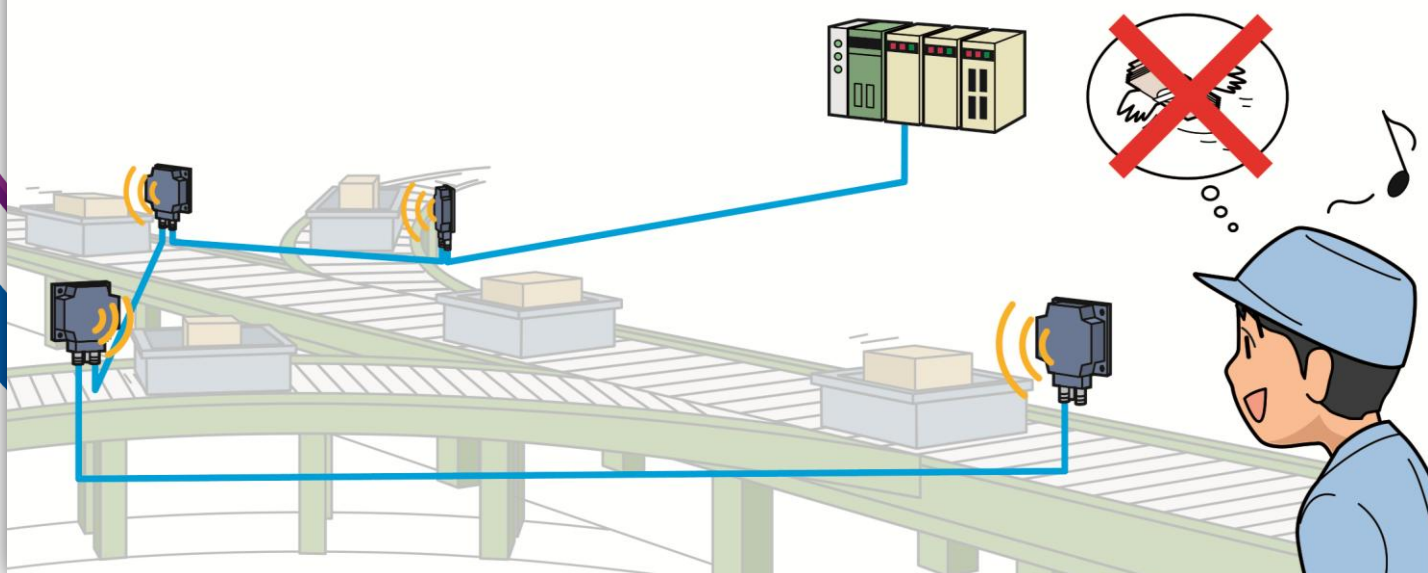
物流業界では品目や仕分け先の増加に伴い、ラインが長くなっています。トレーサビリティ導入のためにRFIDシステムを構築したいけど、配線工事の費用が高くなります。



RFIDシステム OsiSense XGを採用していると

After

RFIDアンテナ同士をつないで配線ができます。
長い距離を配線する必要がないので、配線工事の費用を抑えることができます。



ライン変更の際も、工事にかかる工数・コストを削減

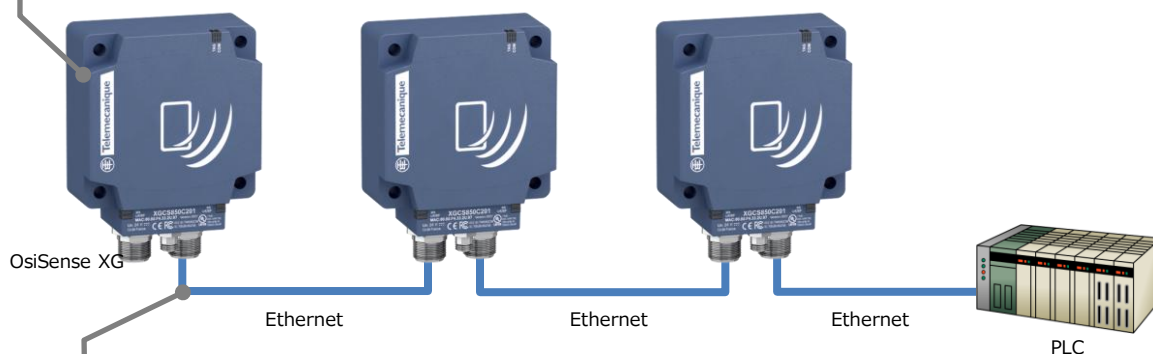
製品の詳細は裏面をチェック！

システム構成図

RFIDシステム OsiSense XGシリーズは、表示器とダイレクトに接続することで、上位パソコンやPLC（メーカー/機種を問わず）とのプログラムレス通信を実現します。

デージーチェーン方式で省配線

RFIDアンテナ同士をつなぐことができるポートを2つ搭載。
イーサネットハブまでの長い距離を配線する必要がなくなります。



専用ケーブルをご用意

1、3、10mと用途に合わせて
ケーブルを選択できます。



表示器を介して上位パソコンで
データを取得できます。



RFIDアンテナ & タグ紹介

スマートアンテナ

【イーサネット通信】



80mm角
交信距離 20~100mm

【シリアル通信 RS-485】



80mm角
交信距離 20~100mm

【シリアル通信 RS-485】



40mm角
Φ22mm取付
交信距離 10~70mm

タグ



Φ30x3mm
112バイト
ISO15693



54x85.5x1mm
256バイト
ISO15693



40x40x15mm
3,408バイト
ISO14443



Φ30x3mm
2,000バイト
ISO15693



40x40x15mm
2,000バイト
ISO15693



40x40x15mm
32,768バイト
ISO14443

●Pro-facelは、株式会社デジタルの日本、米国、カナダ、ヨーロッパ、その他の国における登録商標です。●その他、本誌に記載している会社名・商品名は、各社の商標または登録商標です。
●写真の色等は印刷のため、実物と若干異なる場合があります。また画面においても、はめ込み合成のため実際の表示と異なる場合があります。●掲載した内容は、製品改良のため予告なく変更する場合がございます。

株式会社デジタル
www.proface.co.jp

東 京 東京都港区芝浦2-15-6 オアゼ芝浦MJビル
TEL : 03-5931-7651 FAX : 03-3451-3580
中 部 愛知県名古屋市中区泉1-21-27 泉ファーストスクエア7F
TEL : 052-961-3701 FAX : 052-961-3707
西 日本 大阪市中央区北浜4-4-9
シュナイダーエレクトリック大阪ビルディング
TEL : 06-6208-3119 FAX : 06-6208-3132

ご用命は…