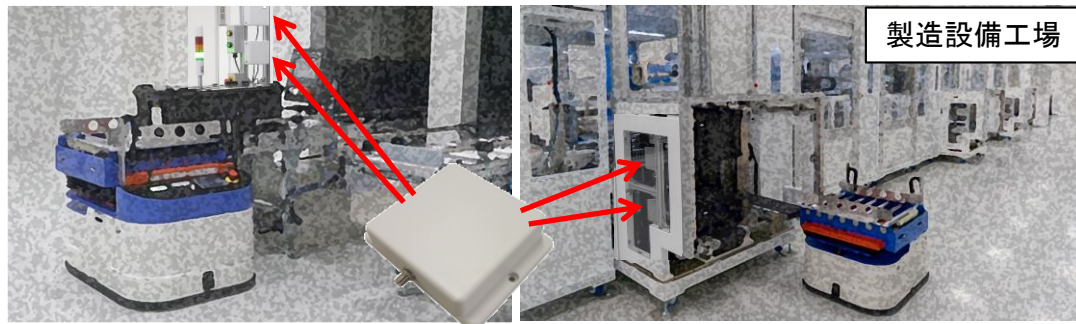


株式会社アートファイネックス RFID東京事業部 スマートファクトリー導入事例



※工場写真部分の画像加工を実施しております。

オンサイト検証サービスを活用

スマート工場活用例 設置個所 ラインサイド80カ所

各設置個所に、1台のR/W及び複数のANT(タグへの進捗情報の書込実施)

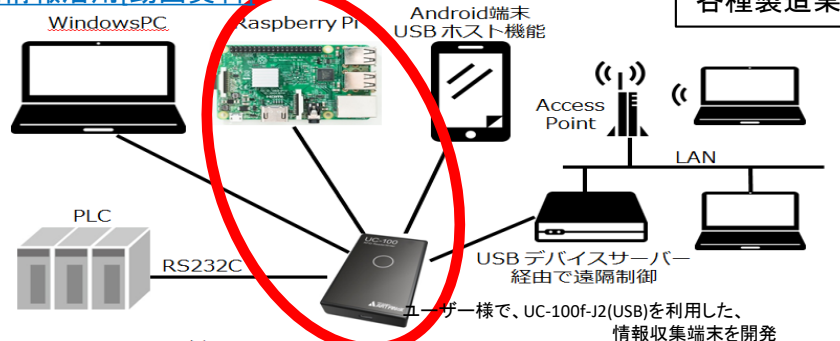
リーダ・ライタ: 多数アンテナ接続 特定小電力機器 UPx-250

アンテナ: 小型高性能 AN-USOR2ca(920)

タグ: ワーク用帯電防止ケースへ金属対応ラベルの特殊粘着カスタム品

HOST: PLC (ユーザー様で複数ANT切替+複数タグへの書込み処理実施)

ラズパイ連携公開情報活用[動画資料]



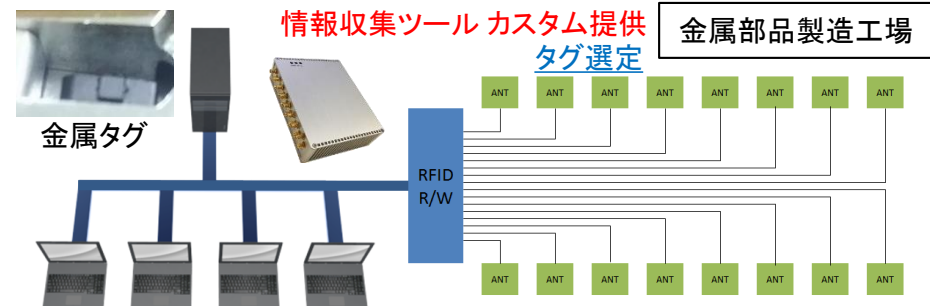
※Raspberry Pi は、Raspberry Pi 財団の商標です。

※Android は、Google LLC. の商標です。

※Windows は、米国Microsoft Corporation.の米国およびその他の国における登録商標です。

スマート工場活用例 ラズパイ連携の情報収集端末

A社: 樹脂部品工場内200カ所 B社: セラミック部品工場内100カ所 他



スマート工場活用例 金型投入管理 16カ所/ライン

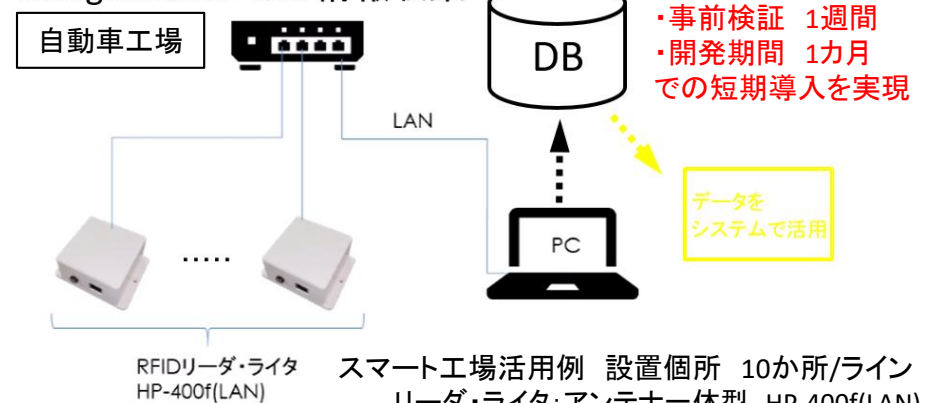
各設置個所に、1台のR/W及び複数のANT(タグへの進捗情報の書込実施)

リーダ・ライタ: 多数アンテナ接続 特定小電力機器 UPx-250

アンテナ: 小型アンテナ タグ: 金型埋設・耐熱・耐薬品

HOST: Win系PC 情報収集ツール: 「ICTagCollector」を活用 カスタム品

ICTagCollectorでの情報収集



1ライン毎に
10台のリーダを設置し
進捗情報を収集

お問合せフォーム

E-mail: info@artfinex.co.jp



株式会社アートファイネックス

RFID東京事業部

〒101-0047 東京都千代田区神田1丁目7の4 晃永ビル 5F