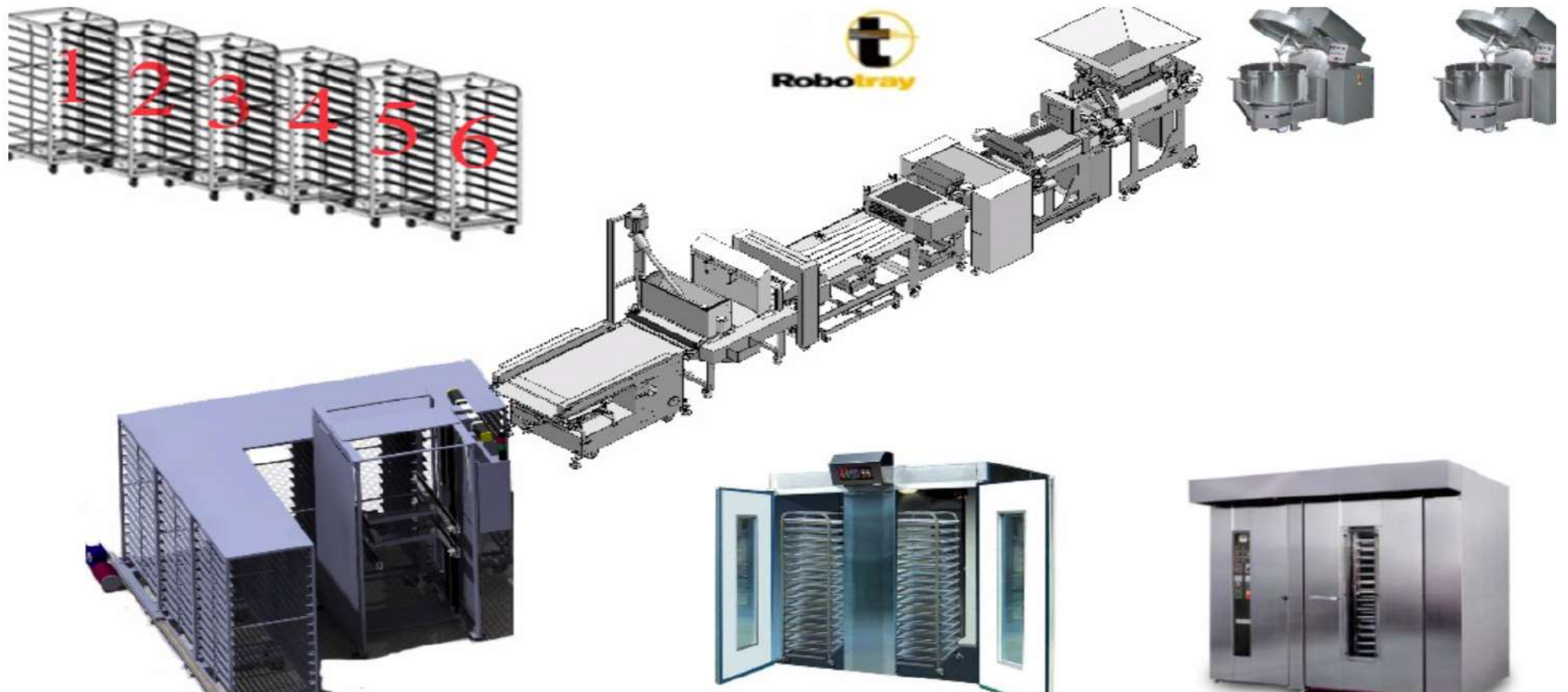


ROBOTRACE

Produktion Fluss Management APP



ROBOTRACE:

Konzentrieren Sie sich auf Betriebszeit, Produktivität und die Beseitigung von Engpässen in Ihrem Betrieb. Zu wissen, WARUM Ihre Fertigungslinie nicht mehr Produkt pro Stunde produziert hat, ist wichtiger als zu wissen, wie viel Sie in dieser Stunde produziert haben.

Bietet Ihnen die Werkzeuge, um die Ursachen für Ausfallzeiten und Produktivitätsverluste zu ermitteln.

- Vollständige drahtlose Steuerung der Anlagenaktivitäten.
- Echtzeit-Prozess-Dashboard: Temperatur, Luftfeuchtigkeit, etc.
- Zeitgestempelte und in der Datenbank aufgezeichnete Betriebsparameter.
- Fernzugriff, E-Mail-/Textnachrichten-Warnungen und Statistiken.
- Ausnahmemeldungen verfolgen kontinuierlich Prozesse, die außerhalb des Bereichs oder der Reihenfolge liegen.
- Ermöglicht die Messung von Vollständigkeit und Leistung.
- OEE (Overall Equipment Effectiveness)
- Verfolgung und Planung von Ausfallzeiten
- Leitungsverfügbarkeit: Gesamte produktive Zeit / Gesamtzeit.
- Leistung: Durchschnittliche reale Liniengeschwindigkeit / Theoretische Liniengeschwindigkeit.
- Qualität: Gesamte Warenproduktion / Gesamtproduktion.

ROBOTRACE

Produktion Fluss Management APP

SPEZIFIKATIONEN:

- Drahtlose Verfolgung der gesamten Anlagenaktivitäten.
- Echtzeit-Prozessanzeige: Temperatur, Luftfeuchtigkeit usw.
- Zeitstempel. Parameterregistrierungsdatenbank
- Fernzugriff, E-Mail / Alarm-Textnachrichten
- Ausnahmemeldungen für Prozesse außerhalb des zulässigen Bereichs.
- Allgemeine Wirksamkeit der Ausrüstung (OEE)
- Überwachung und Programmierung von Ausfallzeiten
- HMI-Farb-Touchscreen, mehrsprachige Menüs
- Zu den Steuerungen gehört die AB / Omron / Siemens-SPS mit Selbstdiagnose

VORTEILE:

- Löschen Sie den Job
- Reduzieren Sie die Vergütungskosten Ihrer Mitarbeiter
- Vermeiden Sie Aufwendungen für
- Mitarbeiterstreitigkeiten
- Erhöhen Sie die Produktion. Höhere Ausführungsraten
- Kompakt Platzsparende Designs
- Flexibel. Erweiterbare Funktionen
- Rahmen öffnen. Einfach zu reinigen und zu pflegen
- Schnelle Amortisation der Investition. 18-monatiger ROI

MODELLE:

A) Cloud-System

- Kontinuierliche Ethernet-Konnektivität
- Vollständige Online-Sicherung

B) Lokaler Server

- Internes System versichert
- Redundante lokale Sicherung