THE FACTORY AUTOMATION COMPANY

FANUC

ROBOSHOT-LINK*i*2

Fernverwartung Ihrer Kunststoffproduktionsanlage

ROBOSHOT-LINK*i*2 ist ein Qualitätsmanagement-Tool, mit dem Sie ROBOSHOT Daten visualisieren können. Bis zu 1000 ROBOSHOT Maschinen können angeschlossen und live aus der Ferne per Smartphone, Tablet oder PC überwacht werden. Mit der neuesten ROBOSHOT-Serie kann ROBOSHOT-LINK*i*2 über einen geteilten Bildschirm direkt an der Maschine angezeigt werden. Installiert als Standalone-Software und verbunden mit Euromap 63 oder 77, um zukünftige IoT-Anforderungen zu ermöglichen.

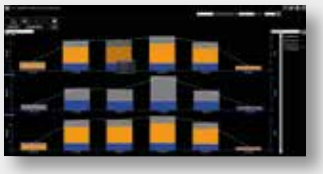
Hauptfunktionen

DASHBOARD BILDSCHIRM

- bietet auf einen Blick Zugriff auf OEE (Overall Equipment Effectiveness), Energieverbrauch und häufige Alarme
- Anlagenweite oder maschinengruppenbezogene Informationen
- Anzeige von stündlichen, täglichen, wöchentlichen und monatlichen Gesamtergebnissen

PROZESSÜBERWACHUNG

- anpassbare, leicht verständliche grafische Oberfläche
- Anzeige des Status Ihrer angeschlossenen ROBOSHOT Maschinen
- Zykluszeiten für jede Maschine sind schnell ersichtlich



ÜBERWACHUNG DES ENERGIEVERBRAUCHS

- Klassifizierung des Energieverbrauchs in die Kategorien Servo, Heizung und andere Kategorien
- Gesamtenergieverbrauch aller ROBOSHOT Maschinen, oder individueller Energieverbrauch
- Trenddiagramm mit stündlichen, täglichen, wöchentlichen und monatlichen Gesamtwerten

PROTOKOLLANALYSE

- Möglichkeit, den Zustand der Maschine über die Zeit zu analysieren
- liefert Informationen über Alarmmeldungen und die Zeit, in der die Maschine angehalten wurde
- Parameteränderungen werden für die Diagnose protokolliert
- Analyse des Spritzgusses mit nützlichen Prozessdaten & Informationen
- Empfang von E-Mail-Benachrichtigungen über Alarme

ROBOSHOT VIEWER

- Möglichkeit, den ROBOSHOT Bildschirm per Smartphone, Tablet oder PC zu spiegeln.
- Möglichkeit, einige Parameter aus der Ferne per Smartphone, Tablet oder PC zu ändern

SPRITZGUSSFORM ERGEBNIS

- klare Anzeige der Produktionsprozesse der Maschine
- Aufteilung der Prozesse in einzelne Intervalle in Bezug auf Automatik/Halbautomatik, Alarme, etc.
- individuelle Auswahl von Maschinen oder Werkzeugen, um mehr Informationen zu erhalten

EUROMAP 63 or 77

- zusätzliche Softwareoption zur Unterstützung der Euromap 63- oder 77-Spezifikation
- ermöglicht die Anbindung an übergeordnete Host-Systeme wie z. B. ein MES mit Euromap 63 oder 77

MFL-04624-DE-V1-06/2024

Technical information subject to change without prior notice. All rights reserved. © 2024 FANUC Europe Corporation