

MPS 403: Anleitung systematische Fehlersuche

05/14/2024 05:55:19

FAQ Article Print

Category:	MPS/MPS-PA	Votes:	0
State:	public (all)	Result:	0.00 %
Language:	de	Last update:	13:24:32 - 11/21/2023

Keywords

MPS403 MPS 403 Fehlersuche

Problem (public)

Wie kann ich systematisch Fehler an meiner MPS 403 Anlage suchen?

Solution (public)

Im Anhang finden Sie eine PDF mit einer Detaillierten Abfolge, um eine systematische Fehleruntersuchung in Industrie 4.0 Systemen durchzuführen.

Inhaltsangabe:  
[...]  
7 Anleitung zur Systematischen Fehlehruntersuchung ..... 35  
Systematische Fehleruntersuchung in Industrie 4.0 Systemen  
7.1 Fehlersuche .....  
35  
7.2 Anlage schaltet sich nicht oder nur teilweise ein ..... 35  
7.3 Fehler in der Pneumatik .....  
37  
7.4 Kommunikationsprobleme zwischen Stationen ..... 39  
7.5 System in Ausgangsstellung ..... 40  
7.6 Startet trotz Voraussetzungen nicht ..... 41  
7.7 Einzelne Stationen starten nicht ..... 42  
7.8 System Analog mit HMI starten, wenn erste Station nicht startet ..... 42  
7.9 Windows startet nicht .....  
43  
7.10 MES startet nicht .....  
43  
7.11 Netzwerkprobleme .....  
44  
7.12 Sensoren funktionieren nicht einwandfrei ..... 45  
7.13 Funktionsstörungen am Modul ..... 47  
Band..... 47  
7.14 Funktionsprobleme am Modul Stapelmagazin ..... 47  
7.15 Schaltzustand Kontrolle und LED's Zustände werden nicht angezeigt ..... 49  
7.16 Probleme mit dem Bedienpult ..... 50  
7.17 Werkstück wird nicht erfasst und behandelt ..... 50  
7.18 Werkstück nicht auf definierter Rutsche ..... 50  
7.19 Probleme mit Produkt .....  
51  
7.20 Werkstücke werden in Target falsch gezählt ..... 51  
7.21 Anlage Start bereit .....  
51