

SAAWJE

web edition

14 aprile 2021

Industrial analytics e machine learning guidano la Digital Transformation: la visione di GE Digital per la fabbrica interconnessa

Mario Testino



Soluzioni per l'analisi avanzata di processo

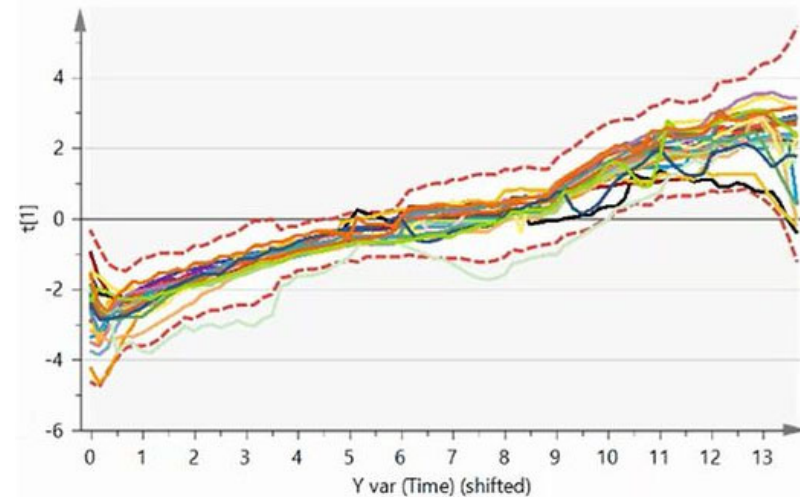


Mario Testino
COO di ServiTecno

La complessità dei processi produttivi

L'analisi dei dati del processo è molto molto complessa. Ci sono molti insiemi di dati, provenienti da diverse fonti e per trasformarli in informazioni significative è necessario un metodo per gestirli in modo che siano tutti nel posto giusto al momento giusto

- Identificare alla radice la causa dei problemi nelle lavorazioni
- Identificare il lotto migliore nel tentativo di replicarlo
- Ridurre i costi e gli sprechi
- Migliorare l'efficienza e la qualità



3 Temi che supportano lo sviluppo digitale

La manodopera digitale è l'elemento fondamentale della modernizzazione delle aziende industriali



Visibilità e scalabilità aziendale / trasversale per massimizzare la flessibilità



Miglioramento continuo delle operazioni attraverso il monitoraggio e il miglioramento delle prestazioni degli asset



GE Digital



Proficy Csense 8.0 from GE Digital

