



Bild: @zhuridifeng/stock.adobe.com

Genialer Nebeneffekt: Bessere Datenqualität durch Feinplanungsprojekte

Das Durchspielen der angestrebten Fertigungsplanung mit dem Assistenzsystem simcron PPS im Rahmen eines Vorprojekts führt bei Kunden schon vor dem eigentlichen Echtstart zu einem angenehmen Nebeneffekt.

Digital Twin deckt Defizite auf

Durch die initiale Abbildung der wichtigsten Produktionsabläufe in einem „Digital Twin“, werden Defizite in den Prozessen und in der Qualität der aus dem ERP-System übergebenen Daten aufgedeckt. Eine daraus resultierende Reorganisation der Prozesse und eine qualifizierte Datenpflege im führenden ERP-System stiftet dabei nicht nur in der Fertigungsplanung und -steuerung Nutzen.

Qualifiziertere Daten im ERP-System

Viele Unternehmen erreichen so eine neue Buchungsdisziplin und eine neue Qualität der Bestandsführung. Unnötige Handlungen (Verschwendung) werden im Sinne eines Lean-Managements erkannt und nicht selten z.B. Personalkapazitäten schon in dieser Vorphase eingespart. Gleichzeitig können bereits durch den Einsatz von simcron PPS, das Erreichen anvisierter Projektziele, wie spezifische Leistungskennzahlen (KPI), kurze Durchlaufzeiten oder eine hohe Ressourcenauslastung (OEE), im Vorfeld ermittelt werden.

Kontakt simcron PPS ist ein Produkt der
alltrotec GmbH | Rankestr. 35 | 01139 Dresden | +49 351 83283 0
alltrotec Partner:
simcron+ GmbH | Wilhelmstr. 37 | 75015 Bretten | +49 151 20 502801

alltrotec abas-partner simcron
Produktionsplanung

www.alltrotec.de • www.simcron.de