



Technologiekonferenz

19.05.2022

SmartProduction22 - Zukunftstechnologien in der Produktion

Fendt Forum, Marktobderdorf



Jürgen Grotz – Leitung Technik @ Grömo GmbH & Co. KG

Jürgen Grotz arbeitet als technischer Leiter beim europäischen Marktführer für Dachentwässerung, Grömo GmbH & Co. KG. Er verantwortet die Bereiche Werkzeugbau, QS, Elektrotechnik, Logistik und Produktion. Hierbei liegt u.a. sein Fokus auf der Automatisierungstechnik und der Prozessoptimierung in den relevanten Bereichen.

Nach dem Diplom im allgemeinen Maschinenbau folgte eine Stelle im klassischen Konstruktionsbereich eines größeren mittelständischen Unternehmens. Parallel absolvierte er hierzu erfolgreich den Masterstudiengang Technologie Management und wechselte anschließend in den Bereich der Produktion.

Mit Maschinendaten zur Prozessoptimierung

09:30 – 10:00 Uhr

Geschäftserfolg und Prozessoptimierung hängen direkt voneinander ab. Auch bei vollautomatisierten Fertigungsprozessen kann durch die Nutzung von Maschinendaten eine Effizienzsteigerung in der Produktion erreicht werden. Allerdings müssen auch die Randprozesse in die Gesamtbetrachtung einbezogen werden, um den bestmöglichen Erfolg zu erzielen.

Dieser Vortrag zeigt am Beispiel einer vollautomatisierten Fertigung wie eine Effizienzsteigerung durch eine gesamtheitliche Betrachtung realisiert werden kann. Beginnend von der Produktionsplanung, über die Erfassung und Nutzung Maschinendaten bis hin zur Regelkommunikation.