



## Zeitschrift für Automatisierungstechnik



*Im Spannungsfeld zwischen  
Produktivität und Nachhaltigkeit*

# Den energetischen Fußabdruck erfassen



**SPS-MESSE 2022**

Die spannendsten  
Neuheiten in Nürnberg

**EINFACH GEMACHT**

Bildverarbeitung ohne  
Programmieraufwand

**ULTRAPRÄZISES PORTAL**

Luftlagertechnik und  
Leichtbau in Kombination

## Industrielle Anomaliedetektion durch künstliche Intelligenz



ware auf die Fertigung und einzelne Maschinen beobachten und deren OEE optimieren. Die Anomaliedetektion ist Teil des Shopfloor.io-IIoT-Softwarebausteins des Unternehmens, mit dem Maschinenhersteller bei reduziertem Aufwand ihr eigenes Maschinenportal entwickeln können. Dabei dient Shopfloor.io als Grundlage für ein Maschinenportal, das die Prozesse bei dem Produzenten

digitalisiert und dadurch ausgelieferte Maschinen aufwertet. Zugleich eröffnet die Software einen Rückkanal vom Anwender zum Hersteller.

**sps**  
smart production solutions  
Halle 5 | Stand 250

Elunic zeigt auf der SPS wie KI-betriebene, industrielle Anomaliedetektion Fehler in der Produktion erkennen kann, bevor sie entstehen. Besucher können sich am Stand live und interaktiv durch eine digitale Produktion bewegen und direkt die Auswirkungen der Soft-

**Elunic AG**  
[www.elunic.com](http://www.elunic.com)