

Mehr Transparenz in der Produktion durch nachrüstbare Sensorik

Ein Workshopangebot der Modellfabrik Migration für Ihr Unternehmen

Inhalt

Mehr sehen und mehr verstehen – leicht nachrüstbare Sensorik kann Einblicke in Produktionsprozesse vertiefen. Erfahren Sie, wie einfach verteilte Funksensoren arbeiten und wie die Daten zur Auswertung und Visualisierung gelangen. Auf dieser Basis können Sie bessere Entscheidungen treffen, die die Qualität verbessern oder Prozesse optimieren. Erleben Sie die Funktionsweise im Workshop selbst praktisch.

Schwerpunkte

- Funksensoren und Funksensornetzwerke
- Intelligente Gateways und Sensordaten mit Smartphone und Tablet
- Sensordaten in der Cloud speichern
- Internet-Zugriff und Visualisierung



Anforderungen und Zeitbedarf

- ✓ Gruppengröße bis 20 Personen, Techniker, Entscheider
- ✓ Tisch 1x2 m für Demonstratoraufbau, Beamer
- ✓ Dauer ca. 45 - 60 Minuten

In der Förderinitiative „Mittelstand 4.0 – Digitale Produktions- und Arbeitsprozesse“ werden bundesweit Mittelstand 4.0 Kompetenzzentren, ein Kompetenzzentrum Digitales Handwerk und vier Mittelstand 4.0 Agenturen im Rahmen des Förderschwerpunkts „Mittelstand Digital – Strategien zur digitalen Transformation der Unternehmensprozesse“ vom Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) gefördert. Der Förderschwerpunkt unterstützt Unternehmen beim intelligenten Einsatz von modernen Informations- und Kommunikationstechnologien (IKT) und stärkt damit ihre Wettbewerbsfähigkeit.

Ansprechpartner

Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Ilmenau, Modellfabrik Migration
c/o IMMS GmbH | Ehrenbergstr. 27 | 98693 Ilmenau
Dr.-Ing. Jörg Weber | Telefon: +49 (3677) 8749314 | Mail: joerg.weber@imms.de

www.imms.de/m40