

WILLKOMMEN BEI DER INDUSTRIE 4.0 AVANTGARDE

Seit fast einem Jahrzehnt zeigen die Preisträger des **INDUSTRIE 4.0 AWARD**, wie man neue Maßstäbe bei Digitalisierung, Automatisierung und Nachhaltigkeit setzt.

Sie kennen eine preiswürdige Lösung aus der Praxis? Dann auf ins Wettbewerbsrennen um den diesjährigen Award! Welche Lösungen wir suchen und was die Industrie 4.0 Avantgarde ausmacht, präsentieren wir in dieser Newsletter-Ausgabe:

- **INDUSTRIE 4.0 AWARD 2022: Mitmachen und gewinnen!**
- **Video: Effiziente und nachhaltige Staubsaugerfertigung bei B/S/H**
- **Best Practice: Stiller Wächter für die Energieversorgung von SPIE**
- **Video: Mit flexiblen Fertigungslinien zur Losgröße 1 bei Busch-Jaeger**

INDUSTRIE 4.0 AWARD 2022: MITMACHEN UND GEWINNEN!

Seit 2013 zeichnet ROI-EFESO mit dem **INDUSTRIE 4.0 AWARD** Unternehmen aus, die zukunftsweisende Industrie-4.0-Lösungen realisieren. Ob flächendeckend oder als Proof of Concept, ob im KMU oder im Konzern, ob Automatisierung oder Nachhaltigkeit im Fokus steht – wer neue Standards setzt, ist zur Teilnahme am Wettbewerb qualifiziert.

Mehr über den Bewerbungsprozess, die Jury aus hochkarätigen Industrie-Entscheidern und den Kreis der Preisträger erfahren Sie auf unserer Website.

EFFIZIENTE UND NACHHALTIGE STAUBSAUGERFERTIGUNG BEI B/S/H/

In seinem Energiemanagement vereint das Werk der B/S/H/ Hausgeräte GmbH in Bad Neustadt Nachhaltigkeit und Kostensenkung beispielhaft. Von der Rohstoffbestellung bis zur Buchung der Fertigstellung eines Staubsaugers automatisierte das Werk viele Prozesse und vernetzte dazu seine Maschinen, den Transport und die Produkte.

Im Video erläutert der Preisträger des **INDUSTRIE 4.0 AWARD 2021** sein Vorgehen und Ergebnisse des Sieger-Projektes.

STILLER WÄCHTER FÜR DIE ENERGIEVERSORGUNG

Mit seiner Industrie 4.0 Lösung „E.SPECTOR“ vernetzt SPIE Deutschland & Zentraleuropa ältere Anlagen mit Systemen, die bereits über einen hohen IoT-Reifegrad verfügen.

Warum das mit dem **INDUSTRIE 4.0 AWARD 2021** ausgezeichnete Hightech-Kamerasystem einen effizienteren Ressourceneinsatz bei der Instandhaltung erlaubt und welche Vorteile sich in weiteren Anwendungsszenarien bieten, schildert unser Sieger-Porträt.

MIT FLEXIBLEN FERTIGUNGSLINIEN ZUR LOSGRÖSSE 1 BEI BUSCH-JAEGER

Die Transformation vom anonymen Lagerfertiger zum Hersteller von kundenindividuellen KNX-Sensoren mit Losgröße 1 meistert Busch-Jaeger am Standort Lüdenscheid dank seiner vollständig digitalisierten Supply Chain.

Wie das Unternehmen mit einer flexiblen Daten-Architektur die Voraussetzung für eine skalierbare Digitalisierungslösung schuf, zeigt unser Video-Porträt des **INDUSTRIE 4.0 AWARD 2019-Preisträgers**.



ROI EFESO
MANAGEMENT CONSULTANTS

ROI MANAGEMENT CONSULTING AG
Infanteriestraße 11
D-80797 München

Tel: +49 89 1215 90-0
Fax: +49 89 1215 90-10
Email: kontakt@roi.de