

Medien-Information,  
2. Februar 2024

## **BMW Group Werk Steyr gewinnt INDUSTRIE 4.0 AWARD.**

**+++international renommierte Auszeichnung für Industrie 4.0 Lösungen im Produktionsumfeld+++BMW Group Werk Steyr gewinnt in Kategorie „Discrete Manufacturing“+++**

**München/Steyr.** Mit dem weltweit renommierten INDUSTRIE 4.0 AWARD zeichnet die Operations-Beratung ROI-EFESO Industrie 4.0-Lösungen im Produktionsumfeld aus, die neue Maßstäbe in der Digitalisierung und Automatisierung setzen. Die Gala fand Anfang Februar in München statt. Das BMW Group Werk Steyr konnte sich den begehrten Award in der Kategorie „Discrete Manufacturing“ sichern.

### **Bereits über 200 Digitalisierungslösungen im Einsatz**

Am größten Antriebsstandort in Steyr werden die Antriebe für die BMW Group Fahrzeuge von morgen erforscht und produziert. Im Werk Steyr beschäftigt man sich bereits seit vielen Jahren mit Digitalisierung. Bereits 2018 wurden erste KI-Lösungen eingesetzt. Heute steht das Werk mitten in der größten Transformation seiner Geschichte. Neben Verbrennungsmotoren werden in Zukunft auch Elektroantriebe produziert. Nachhaltigkeit, Flexibilität und Digitalisierung sind dabei zentrale Befähiger – nicht nur im Werk, sondern im gesamten Produktionsnetzwerk der BMW Group.

Die digitalen Kompetenzen des Standorts werden in einem InnoLab gebündelt. Hier werden neue Anwendungen getestet und jene mit dem größten Nutzen in der Produktion ausgerollt. Eine Digitalisierungslandkarte zeigt, welche Digitalisierungslösungen im Werk im Einsatz sind. Aktuell sind es rund 200 verschiedene Projekte – von einfachen Datenvisualisierungen über große KI-Lösungen, die mehrere Produktionslinien umfassen, bis hin zu generativen KI-Ansätzen. Diese kommen zum Beispiel in der KI-basierten Qualitätskontrolle von Bauteilen zum Einsatz.

### **Best Practice Sharing im BMW iFACTORY-Netzwerk, Befähigung der Mitarbeiter als zentraler Schlüssel zum Erfolg**

Viele dieser Digitalisierungslösungen sind skalierbar und können auch an anderen Fertigungslinien oder Standorten im Produktionsnetzwerk der BMW Group eingesetzt werden. Alle Werke folgen den Prinzipien der BMW iFACTORY, welche auch zu einer engen Zusammenarbeit zwischen den Werken, intensivem Wissensaustausch und Best Practice Sharing beiträgt.

Eine zentrale Rolle im Transformationsprozess des Werks und um Innovation in bestehende Strukturen zu integrieren, spielt die Befähigung der Mitarbeiter.

Auch hier wurden im Werk bereits viele Maßnahmen gesetzt – von einer werksweiten Woche zur interaktiven Datenvisualisierung bis hin zu RPA-Anwendungen für Mitarbeiter in indirekten Bereichen wie dem Personalwesen. Nächstes Highlight ist ein Snapp-A-thon im März im gesamten Werk, bei dem auch Mitarbeiter ohne Programmiererfahrung innerhalb weniger Tage selber Apps zur Prozessverbesserung für ihre Arbeitsbereiche entwickeln können.

### **INDUSTRIE 4.0-Jury: Effiziente Technologielandschaft im BMW Group Werk Steyr und kreative, skalierbare Lösungen für das BMW iFactory-Netzwerk haben überzeugt**

„Das BMW Group Werk Steyr zeigt mustergültig, dass Industrie 4.0-Exzellenz neben geschickter Adaption auch risikobereite Innovation erfordert. Das Team hat dort über Jahre eine vielschichtige und zugleich äußerst effiziente Technologielandschaft aufgebaut, die insbesondere beim Schlüsselthema KI mit einer hauseigenen, kreativen und skalierbaren Lösung überzeugt. Dieses Vorgehen sichert dem Standort nicht nur eine Vorreiterrolle in der digitalen Transformation im Werksverbund. Das gewonnene Wissen wird zudem sicherlich äußerst wertvoll für das gesamte Unternehmen sein, etwa im Kontext zukünftiger

Weiterentwicklungen der E-Mobilität.“ so Industrie 4.0 Jury-Mitglied Dr. Jörg Ulrich, Executive Vice President, Head of Operations Region Europe, BSH Hausgeräte GmbH stellvertretend für das INDUSTRIE 4.0-Jury Gremium, das sich aus 22 internationalen, hochkarätigen EntscheiderInnen aus der Industrie zusammensetzt.

**Fotos zum Download finden Sie im [BMW Group PressClub Österreich](#).**

Referenznachweis: © BMW Group Werk Steyr

Bitte wenden Sie sich bei Rückfragen an:

**Barbara Krahwinkler**

Konzernkommunikation und Politik  
BMW Group Werk Steyr

**BMW Motoren GmbH**

Hinterbergerstrasse 2, 4400 Steyr  
Tel. +43 7252 888 2257  
mail: [barbara.krahwinkler@bmw.com](mailto:barbara.krahwinkler@bmw.com)

**Die BMW Group in Österreich**

Die BMW Group ist seit über 40 Jahren ein starker Motor für den Wirtschaftsstandort Österreich. Mit Investitionen von über 8,5 Milliarden Euro seit 1977 trägt das Unternehmen seit Jahrzehnten erheblich zur wirtschaftlichen Stabilität und zum Wohlstand in unserem Land bei. Rund 8.000 Menschen haben heute bei der BMW Group in Österreich einen attraktiven Arbeitsplatz. Im Jahr 2022 verbuchten die österreichischen Gesellschaften der BMW Group rund 7,6 Milliarden Euro Umsatz.

In Steyr/OÖ produzieren 4.500 Beschäftigte im weltweit größten Motorenwerk der BMW Group jährlich über eine Million Benzin- und Dieselmotoren. Ab 2025 werden hier auch Elektroantriebe produziert. In Steyr befindet sich auch ein bedeutender BMW Group Entwicklungsstandort für die Erforschung und Entwicklung neuer Antriebe. Die BMW Motoren GmbH in Steyr gehört heute zu den umsatz- und exportstärksten Industrieunternehmen Österreichs.

<http://www.bmwgroup.at>

<http://www.bmw.at>

<http://www.bmw-werk-steyr.at>

Facebook: <https://www.facebook.com/BMWGroupinOesterreich>

YouTube: <https://www.youtube.com/BMWAustria>

Twitter: [https://twitter.com/bmw\\_at](https://twitter.com/bmw_at)

Instagram: <https://instagram.com/bmwaustria/>

**Über den INDUSTRIE 4.0 AWARD**

Der Preis rückt Transformationslösungen ins Rampenlicht, die durch ihre Innovationskraft und nachhaltige Perspektive überzeugen. Ihr Design und ihre Ergebnisse machen sie zu Best Practice Cases – unabhängig davon, ob sie bei einem Marktführer oder einem Hidden Champion entstanden sind. Die Gewinner eint, dass sie mit Lösungen begeistern, welche die Zukunftsfähigkeit ihres Werkes, Werkverbundes und Unternehmens stärken. Die Handlungsfelder der Lösungen sind stets an den entscheidenden Stationen der Wertschöpfungskette verortet: Von der Smart Factory über das Supply Chain Management bis hin zu Nachhaltigkeitsprogrammen bilden sie das gesamte Spektrum einer intelligenten, digitalen Transformation ab. Mit diesem Fokus zählt die 2013 von ROI-EFESO ins Leben gerufene Auszeichnung heute zu den weltweit renommiertesten Branchenpreisen.

Das Jury-Gremium des INDUSTRIE 4.0 AWARD setzte sich 2023 aus 22 hochkarätigen EntscheiderInnen aus der Industrie zusammen. Die Jury trifft ihre Wahl anhand anonymisierter Projektdarstellungen, so dass alle Unternehmen bei der Bewerbung um die Auszeichnung mit den gleichen Startbedingungen und Chancen teilnehmen. Die Auszeichnung der Preisträger des Jahres 2023 ist die elfte Auszeichnung in jährlicher Folge. Sie fand am 01.02.2024 in München statt. Das BMW Werk Steyr gewinnt den INDUSTRIE 4.0 AWARD 2023 in der Kategorie „Discrete Manufacturing“.



Nähere Informationen: [www.industrie40award.com/de](http://www.industrie40award.com/de)

## **Über ROI-EFESO**

ROI-EFESO Management Consulting ist eine internationale Operations-Beratung, die mit Industrieunternehmen rund um den Globus zusammenarbeitet. Als Teil der international agierenden EFESO-Gruppe ist ROI-EFESO mit rund 900 Mitarbeitenden an 35 Standorten weltweit präsent und baut sein Netzwerk kontinuierlich aus.

Nähere Infos: [www.roi.de](http://www.roi.de)