



k+k-PR GmbH, Wolfgang und Peter Klingauf  
Agentur für Presse und Öffentlichkeitsarbeit  
Von-Rad-Str. 5 f, 86157 Augsburg  
Tel.: +49 (0) 821 / 52 46 93; Fax: +49 (0) 821 / 22 93 96 92  
info@kk-pr.de; www.kk-pr.de

**KNOLL**  
**.It works**

KNOLL Maschinenbau GmbH  
Schwarzachstraße 20  
D-88348 Bad Saulgau  
Tel.: +49 (0) 75 81 / 20 08-0  
info.itworks@knoll-mb.de  
www.knoll-mb.de

## Pressemitteilung zur Auszeichnung von KNOLL mit dem Allianz Industrie 4.0 Award in der Kategorie Excellence [etwa 3 500 Zeichen]

### Vorreiter in der Digitalisierung

KNOLL erhält Excellence-Award

*Der Allianz Industrie 4.0 Award 2024 bestätigt: KNOLL Maschinenbau zählt zu den innovativsten Unternehmen Baden-Württembergs, was die ganzheitliche digitale Transformation 10  
anbelangt. Das Bad Saulgauer Unternehmen wurde dafür am 23. Oktober beim Digitalisierungsevent „Startup the Future“ in Stuttgart mit dem Award in der Kategorie „Excellence“ von der baden-württembergischen Wirtschaftsministerin Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut ausgezeichnet.*

Vor zehn Jahren war Industrie 4.0 für viele Unternehmen noch eine Zukunftsvision. Nicht für KNOLL Maschinenbau GmbH, dem führenden Anbieter von Förderanlagen, Filteranlagen und Pumpen für die Metallbearbeitung und Spezialisten für 20  
Automatisierungslösungen. Schon damals nahm bei KNOLL die Digitalisierung in diversen Softwareinstallationen Gestalt an. Über die Jahre kamen immer neue und leistungsfähigere Technologien zum Einsatz, so dass das Unternehmen heute zu den Vorreitern in der digitalen Transformation zählt.

Eine Bestätigung von neutraler Stelle erhielten die Bad Saulgauer mit dem diesjährigen Allianz Industrie 4.0 Award in der Kategorie Excellence. Ein Wettbewerb, der 2022 von der Allianz Industrie 4.0 Baden-Württemberg ins Leben gerufen wurde. Dieses Netzwerk wird vom Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Tourismus Baden- 30  
Württemberg initiiert und gefördert und wird vom VDMA e.V. Baden-Württemberg koordiniert.

Der Allianz Industrie 4.0 Award wird in zwei Bereichen vergeben. In der Winner-Kategorie werden innovative Industrie 4.0-Einzellösungen ausgezeichnet, während in der Excellence-Kategorie Unternehmen

mehr bieten müssen. Die Preisträger werden für herausragende ganzheitliche Ansätze der digitalen Transformation geehrt.

## Überzeugende Digitalisierungsstrategie

Ausschlaggebend für die Auszeichnung von KNOLL Maschinenbau war die im Unternehmen umgesetzte Digitalisierungsstrategie, die  
40 drei Säulen umfasst: Software, Prozesse und Arbeitsweise. Geschäftsführer Matthias Knoll erklärt: „Mit SAP in Kombination mit unserem PPS sind wir softwareseitig perfekt gerüstet, um Termintreue, Durchlaufzeiten und Bestände zuverlässig im Griff zu haben. Damit ist es uns unter anderem gelungen, die Beschaffungs-, Fertigungs- und Montageprozesse so zu synchronisieren, dass wir heute über 95 Prozent unserer Aufträge termintreu ausliefern können.“

Doch damit gibt sich KNOLL noch nicht zufrieden. „Indem wir unsere Prozesse auf Verschwendung überprüfen, diese aufdecken und  
50 abstellen, peilen wir die 99 Prozent-Marke an“, betont Christian Spohn, Abteilungsleiter Automatisierung. Um die Mitarbeiter diesbezüglich zu unterstützen und Arbeitsweisen entsprechend zu verändern, entwickelte sein Team ein eigenes, ins Netzwerk integriertes, digitales Informationssystem namens Click.it.

Das Prinzip dieses Tastersystems ist einfach: Werden Störungen im Fertigungsprozess erkannt, kann der Mitarbeiter mit Click.it per Knopfdruck eine vorab definierte Aktion auslösen. „In erster Linie geht es darum, dass er schnellstmöglich Hilfe bekommt und dann weiter wertschöpfend tätig sein kann“, sagt Christian Spohn. „Zudem  
60 wird jede Störung dokumentiert, so dass sich Führungskräfte um die Ursache und die nachhaltige Beseitigung kümmern können.“

KNOLL Click.it hat sich zu einer doppelten Erfolgsgeschichte entwickelt: Zum einen steigerte das digitale Click.it-System die Produktivität im eigenen Unternehmen. „Zum anderen haben wir unser selbst entwickeltes Click.it zu einem KNOLL-Produkt gemacht, mit dem wir neue Kunden und Märkte erreichen, was uns weitere Wachstumsmöglichkeiten bietet“, freut sich Geschäftsführer Matthias Knoll.

## Bildmaterial



70

### B01\_KNOLL\_Allianz-Award-Verleihung\_9549

Dr. Nicole Hoffmeister-Kraut (Mitte), Wirtschaftsministerin des Landes Baden-Württemberg, verlieh den diesjährigen Allianz Industrie 4.0 Award in der Excellence-Kategorie an KNOLL Maschinenbau – vertreten durch (von rechts nach links) Matthias Knoll / Geschäftsführer, Christian Spohn / Abteilungsleiter Automatisierung und Niclas Berner / Abteilungsleiter Produktion. Die Urkunde überreichten Dr. Isabella Jesemann (links), Projektkoordinatorin Allianz Industrie 4.0 Baden-Württemberg, und Dr. Dietrich Birk, Geschäftsführer VDMA e.V. Baden-Württemberg. Bild: Allianz Industrie 4.0 BW/Martin Paule

80



### B02\_KNOLL\_SpohnChristian

Christian Spohn, Abteilungsleiter Automatisierung bei KNOLL: „Mit unserer Digitalisierungsstrategie peilen wir die 99 Prozent Liefertreue an.“ Bild: KNOLL



90

### B03\_KNOLL\_Click.it\_Pro

Jüngstes Element in der KNOLL-Digitalisierungsstrategie: Click.it. Ein Taster überträgt per Knopfdruck einfach und effizient Informationen in Echtzeit und setzt damit Abläufe in Produktion oder Intralogistik in Bewegung. Bild: KNOLL

## **KNOLL Maschinenbau GmbH**

100 KNOLL ist der führende Anbieter von Förderanlagen, Filteranlagen und Pumpen für die Metallbearbeitung. Sie transportieren und trennen Späne und Kühlschmierstoffe. Das umfassende Produktprogramm bietet Anlagen für dezentrale oder zentrale Anwendungen. Der Geschäftsbereich Automatisierung beschäftigt sich mit Lösungen für anspruchsvolle Montage- und Logistikaufgaben. Hierzu gehören stationäre Transportsysteme mit Ketten- und Rollenförderern. Mit der Integration von Handhabungs- (Robots, Cobots) und Transportrobotern (FTS) entstehen flexible Systeme aus einer Hand.

110 Bei Fragen zu Text und Bildern wenden Sie sich bitte an die k+k-PR GmbH. Weitere Informationen zu Unternehmen, Technik und Produkten erhalten Sie direkt bei der KNOLL Maschinenbau GmbH.

Über eine Veröffentlichung würden wir uns freuen.  
Abdruck kostenfrei. Beleg erbeten an:

### **k+k-PR GmbH**

Peter und Wolfgang Klingauf  
Von-Rad-Str. 5 f  
DE-86157 Augsburg  
Tel.: +49 821 524693  
Fax: +49 821 22939692  
info@kk-pr.de  
www.kk-pr.de

### **KNOLL Maschinenbau GmbH**

Matthias Knoll  
Schwarzachstraße 20  
DE-88348 Bad Saulgau  
Tel.: +49 7581 2008-0  
Fax: +49 7581 2008-90140  
info.itworks@knoll-mb.de  
www.knoll-mb.de