

Industrie 4.0 Innovation Award 2021

Einreichung per E-Mail an: i40-award@vde-verlag.de

Annahmeschluss: 30. Juli 2021

Angaben zum Unternehmen

Firmenname

Straße

Ort

Ansprechpartner:

Name, Telefonnummer, E-Mail-Adresse

Angaben zum Produkt

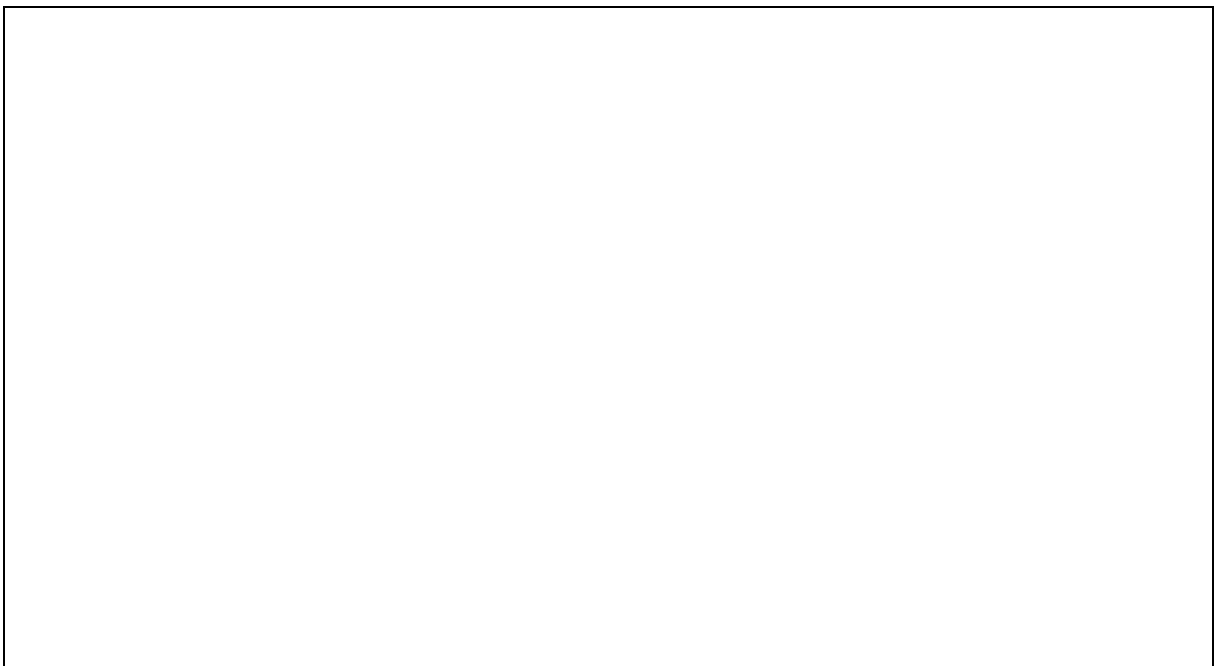
Produktname

Produktkategorie (Sensor, Modul, Software, ...)

Kurze Produktbeschreibung (max. 1500 Zeichen)

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for a short product description. It occupies the upper half of the page.

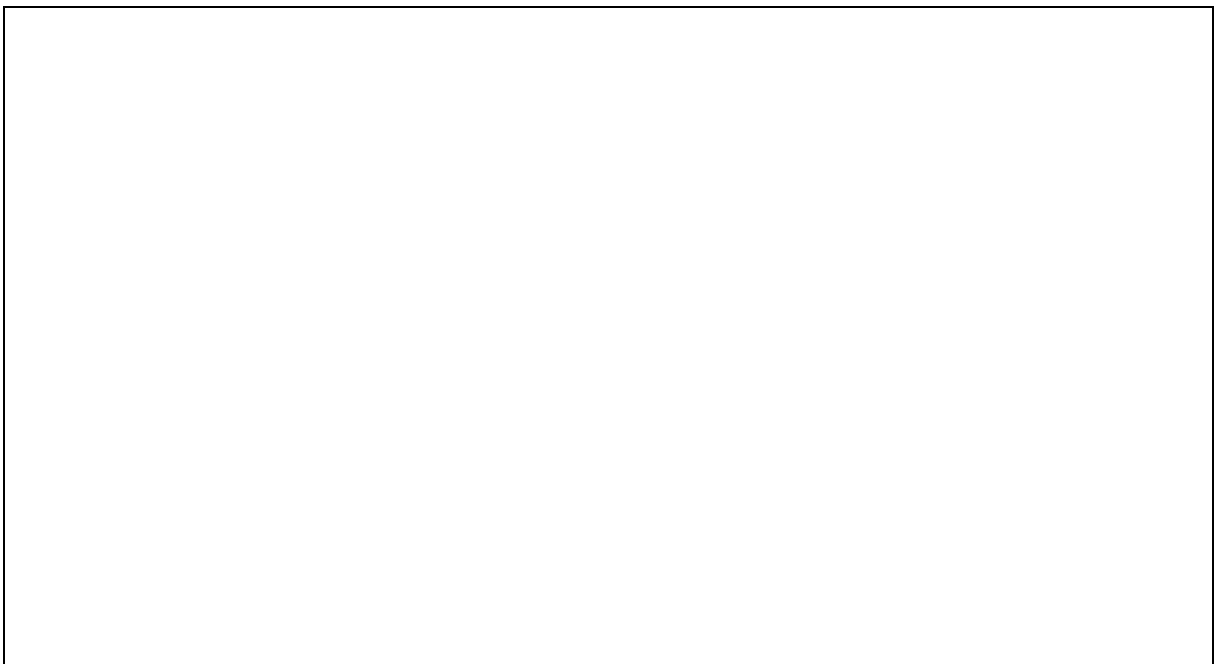
Inwieweit erfüllt Ihr Produkt Kriterien, die es zu einer Industrie-4.0-Innovation machen? (max. 500 Zeichen)

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for an evaluation of how well the product meets criteria for Industry 4.0 innovation. It occupies the lower half of the page.

Welchen Nutzen bringt Ihr Produkt für den Kunden? (max. 1000 Zeichen)

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for the user to write the benefits of their product for the customer. The box is currently blank.

Wurden die genannten Alleinstellungsmerkmale bzw. der Kundennutzen bereits in einer praktischen Anwendung nachgewiesen?

A large, empty rectangular box with a thin black border, intended for the user to answer whether the mentioned unique selling points or customer benefits have been proven in a practical application. The box is currently blank.

Allgemeine Informationen und Teilnahmebedingungen

Der **Industrie 4.0 Innovation Award** wird 2021 zum sechsten Mal von der VDE VERLAG GmbH in Zusammenarbeit mit dem „ZVEI“ und dem „Standardization Council Industrie 4.0“ ausgeschrieben und verliehen. Die Ausschreibung richtet sich an alle Unternehmen und Institutionen aus dem In- und Ausland.

Zur Teilnahme zugelassen sind Produkte und Innovationen, die einen gewinnbringenden bzw. unterstützenden Beitrag im Zusammenhang mit Industrie 4.0 leisten. Sie müssen verfügbar sein und einen nachweislichen Industrie-4.0-Bezug haben.

Folgende Kriterien werden bei der Bewertung berücksichtigt:

1. Förderung der horizontalen oder/und vertikalen Integration durch Unterstützung herstellerunabhängiger Standards; durchgehende Digitalisierung vom Shop Floor bis zum Top Floor.
2. Service-Orientierung oder Nutzung neuer Geschäftsmodelle
3. Hoher Rationalisierungsgrad oder Ressourceneinsparung im Fokus
4. Innovationsgrad bzw. Neuigkeitsausprägung bzw. Konformität zu RAMI 4.0

Der nachfolgende Fragebogen muss vollständig ausgefüllt eingereicht werden. Die Eintragungen sind klar, eindeutig und in verständlichem Deutsch zu formulieren, mit elektronischen Medien auszuführen und an die eingangs erwähnte E-Mail-Adresse einzureichen. Die angegebene Zeichenzahl darf nicht überschritten werden. Ein druckbares Produktbild (Auflösung: 300 dpi auf eine Bildbreite von 9 cm) sowie ein druckbares Firmenlogo sollten als jpg-Datei an die Einreichungsmail angehängt werden. **Das Datenvolumen der Einreichungs-Mail darf 8 Mbyte nicht überschreiten.**

Mit der Teilnahme stimmt jedes Unternehmen zu, dass sein Logo, das Produktbild sowie der eingereichte Text in den Fachmedien des VDE VERLAG publiziert werden dürfen.

Pro Unternehmen ist immer nur eine Einreichung möglich!

Mitarbeiter von Jurymitgliedern sind von der Teilnahme ausgeschlossen. Der Rechtsweg ist ausgeschlossen.

Pro Anmeldung wird eine Teilnahmegebühr in Höhe von € 360,00 zzgl. MwSt. erhoben, die von der VDE VERLAG GmbH nach Eingang der Bewerbungsunterlagen in Rechnung gestellt werden.

Für die Top-10-Nominierten wird eine zusätzliche Gebühr in Höhe von € 300,00 zzgl. MwSt. nach der Nominierung erhoben.

Ich stimme den Teilnahmebedingungen zu

Ich stimme der Datenschutzerklärung (www.vde-verlag.de/datenschutz) zu

Auswahlverfahren und Preisverleihung

Alle bis spätestens 30. Juli 2021 an i40-award@vde-verlag.de eingereichten und korrekt ausgefüllten Fragebögen werden im ersten Schritt von einer unabhängigen Jury geprüft. Aus allen Einreichungen wählt die Jury die aus ihrer Sicht zehn besten Industrie-4.0-Innovationen aus.

Im zweiten Schritt stellt der VDE VERLAG die Top 10 in seinen Fachmedien etz elektrotechnik & automation und openautomation (Printmedium, Newsletter, Online-Portal) vor. Parallel wird ab dem 1. September 2021 ein Online-Abstimmungsverfahren eingeleitet, über das die öffentliche Bewertung möglich ist. Die Online-Abstimmung endet am 31. Oktober 2021. Der VDE VERLAG ermittelt im Anschluss die drei meist gevoteten Industrie-4.0-Innovationen. Die Preisverleihung findet im November 2021 statt. Den Firmenvertretern der drei ausgewählten Industrie-4.0-Innovationen wird der Industrie 4.0 Innovation Award Pokal überreicht.

Die Preise

Die zehn für den Industrie 4.0 Innovation Award nominierten Unternehmen erhalten das Industrie 4.0 Innovation Award Logo zu ihrer freien Verwendung.

Die drei Gewinner erhalten einen attraktiven Industrie 4.0 Innovation Award Pokal. Außerdem werden ihre gekürten Produkte in der etz elektrotechnik & automation, der openautomation oder im Digital Factory Journal redaktionell vorgestellt.

1. Preis

Dreiseitiger Fachbeitrag mit ausführlicher Vorstellung des Gewinnerprodukts. Darin eingeklinkt ein Kurzinterview mit Geschäftsführung oder Produktmanager.

2. Preis

Dreiseitiger Fachbeitrag mit ausführlicher Vorstellung des Gewinnerprodukts.

3. Preis

Dreiseitiger Fachbeitrag mit ausführlicher Vorstellung des Gewinnerprodukts.

Die Jury-Mitglieder

Mitglieder der Jury in der ersten Abstimmungsstufe sind:

Angelo Bindi, 1. Vorsitzender MES D.A.CH. Verband

Ronald Heinze, Verlagsleiter Zeitschriften, VDE VERLAG

Gunther Koschnick, Geschäftsführer Fachverband Automation, ZVEI

Dr.-Ing. Olaf Sauer, stellvertretender Institutsleiter Fraunhofer IOSB

Prof. Dr.-Ing. Martin Ruskowski, Forschungsbereichsleiter Innovative Fabriksysteme
Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz