Der perfekte Einstieg in die item Welt

 Virtuelle Fabrik zeigt sämtliche Produktbereiche

In der [virtuellen Fabrik](https://factory.item24.com/de) können sich Interessierte jetzt einen schnellen Überblick über sämtliche Produkte und Services des Pioniers im Bereich Systembaukästen für industrielle Anwendungen verschaffen. Mit wenigen Klicks gelangen Besucher tiefer in die Themenbereiche Intralogistik, Ergonomie, Robotiklösungen, digitalisierte Konstruktion sowie reine und automatisierte Produktion und können sich umfassend informieren.

Die virtuelle Fabrik bietet eine komplette Übersicht über Produkte und Services von item. Der Entwickler und Hersteller des modularen Systembaukastens für den Anlagen- und Maschinenbau mit über 4.500 Komponenten zeigt damit sein umfangreiches Portfolio. Basierend auf den item Aluminiumprofilen und entsprechendem Zubehör lassen sich ganz unterschiedliche Produktionsbereiche realisieren. Die Visualisierung macht deutlich, wie perfekt sich die einzelnen Komponenten miteinander kombinieren lassen.

Alles im Blick: vom ergonomischen Arbeitsplatz bis hin zum Warentransport

Aufgeteilt ist die virtuelle Fabrik in zehn Bereiche: Wareneingang, manuelle und automatisierte Produktion, Karakuri/LCA-Anwendungen, ESD-sichere Produktion, Produktion im Reinraum, digitale Konstruktion, Warentransport, Qualitätskontrolle und Warenausgang. Mit einem Klick auf den entsprechenden Button erhält der Besucher der Fabrik weitere Einblicke. So kann er sich noch umfangreicher informieren und tiefer in die unterschiedlichen Themengebiete eintauchen. Zu jedem einzelnen Bereich gibt es weiterführende Inhalte in Form von Whitepapers, Blogs, Studien, Videos und konkreten Anwendungsbeispielen zu entdecken. Die digitale Welt erschließt item mit den Online-Tools für Konstruktion und Konfiguration. Ob es um die Konstruktion von Systemen, die Auslegung von Lineartechnik, die Bearbeitung von Profilen oder die Konfiguration von Arbeitsplätzen geht – mit den intelligenten Tools entstehen individuelle Projekte schnell und einfach online. In der virtuellen Fabrik kann der Besucher jederzeit zur Übersicht zurückkehren und einen anderen Bereich anwählen. Auch eine direkte Kontaktaufnahme zu den Ansprechpartnern von item ist über ein Kontaktfeld einfach möglich.

Umfang: 2.238 Zeichen inkl. Leerzeichen

Datum: 06. September 2023

Foto: 1 (Quelle: item)

Bildunterschrift 1: Die virtuelle Fabrik bietet eine schnelle Übersicht über Produkte und Services von item.

Über item

Die item Industrietechnik GmbH ist der Pionier bei Systembaukästen für industrielle Anwendungen und ein Partner der Fertigungsindustrie in der ganzen Welt. Das Produktportfolio umfasst mehr als 4.500 hochwertige Komponenten zur Konstruktion von Maschinengestellen, Arbeitsplätzen, Automationslösungen und Lean Production Anwendungen. item ist vielfach ausgezeichnet für Produkte mit richtungsweisendem Industriedesign und durchgängiger Ergonomie.

Als Vorreiter im Digital Engineering treibt item die Digitalisierung von Konstruktionsprozessen mit eigenentwickelten Softwaretools voran. Die item Academy bietet Aus- und Weiterbildung durch mehrsprachige Online-Kurse und Training-on-demand.

item hat ihren Hauptsitz in Solingen und ist mit Tochterfirmen international vertreten. Mit Know-how und Leidenschaft entwickeln rund 900 Mitarbeiter weltweit innovative Lösungen und Dienstleistungen. Die Kundennähe in Deutschland wird durch zwölf Standorte gewährleistet. Eine globale Logistikkette stellt die kurzfristige Lieferung aller Komponenten sicher.

Unternehmenskontakt

Nicole Hezinger • item Industrietechnik GmbH

Friedenstraße 107–109 • 42699 Solingen

Tel.: +49 212 65 80 5188 • Fax: +49 212 65 80 310

E-Mail: n.hezinger@item24.com • Internet: [www.item24.com](http://www.item24.com)

Pressekontakt

Jan Leins • additiv

Eine Marke der additiv pr GmbH & Co. KG

B2B-Kommunikation für Logistik, Robotik, Industrie und IT

Herzog-Adolf-Straße 3 • 56410 Montabaur

Tel.: (+49) 26 02-95 09 91 6 • Fax: (+49) 26 02-95 09 91 7

E-Mail: jl@additiv.de • Internet: [www.additiv.de](http://www.additiv.de)