

Company Logo

Automatisierungslösungen virtuell erleben auf der ACHEMA 2022

19 July 2022

Optimal Industrial Automation wird auf der ACHEMA 2022 eine interaktive, virtuelle Umgebung nutzen, um seine Expertise im Bereich Automatisierung zu demonstrieren. Gezeigt werden unter anderem verschiedene Steuerungslösungen für die Prozessindustrie. Vor, während und nach der Veranstaltung können sich Interessierte mithilfe von 3D-Modellen von Referenzanlagen über verschiedenste Anwendungsgebiete informieren. Unter anderem wird so gezeigt, wie moderne, vollautomatische Spezialmaschinen den Durchsatz in der Prozessbranche steigern können.

Als führendes Unternehmen für die Entwicklung und Integration von Automatisierungssystemen zeigt Optimal Industrial Automation auf der ACHEMA, welches Potenzial Industrie 4.0 und intelligente Fertigungstechnologien (Smart Manufacturing) mit sich bringen. Gemeinsam mit seiner Schwesterfirma Optimal Industrial Technologies demonstriert das Unternehmen die Vorteile der prozessanalytischen Technologie (PAT).

Am virtuellen Stand können Besucher*innen in eine 360°-Welt eintauchen und dort mehr über Optimals neueste Entwicklungen und Kompetenzen in den Bereichen Prozesslenkung, Qualitätssicherung und Serialisierung erfahren. Interessierte können so realitätsgetreue 3D-Renderings großer Anlagen begutachten, was an

einem herkömmlichen Messestand nicht möglich ist. Außerdem können sie mit Optimals Fachpersonal interagieren und relevante Produktinformationen abrufen.

Eine Vorschau der virtuellen Umgebung finden Sie auf Industry Expo.

Zurück im „echten Leben“ können sich Interessierte auf der ACHEMA 2022 in Frankfurt im persönlichen Gespräch mit den Fachleuten von Optimal kurzschließen. Beispielsweise darüber, wie maßgeschneiderte Automatisierungslösungen Prozesslinien optimieren und so ihre Wettbewerbsfähigkeit steigern können.

Besuchen Sie Optimal vom 22. bis 26. August auf der ACHEMA 2022:

Stand E42

Halle 11.0

Messe Frankfurt

Oder jederzeit virtuell auf:

<https://industryvirtualexhibition.com/show/optimal-industrial-automation/>

Image captions:



Image 1: Optimal Industrial Automation präsentiert auf der ACHEMA 2022 seine zukunftsweisenden Automatisierungslösungen für die Prozessindustrie.

The image(s) distributed with this press release are for Editorial use only and are subject to copyright. The image(s) may only be used to accompany the press release mentioned here, no other use is permitted.

Über Optimal Industrial Automation Ltd (OIA)

Optimal Industrial Automation verfügt über mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Konstruktion, Integration und Optimierung von Fertigungsautomatisierungssystemen für anspruchsvolle und stark regulierte Branchen. Die Projekte kommen typischerweise aus den Bereichen Pharmazie, Life Sciences, Chemie, Luft- und Raumfahrt, umweltverträgliche Energieerzeugung, Lebensmittel und Getränke sowie anderen gewichtigen Branchen der Prozessindustrie.

Hauptziel des Unternehmens ist es, hier messbare Einsparungen bei den Produktionskosten zu erreichen und gleichzeitig substantielle Verbesserungen in der Produktivität, Produktqualität und wirtschaftlichen Nachhaltigkeit zu bewirken. Die entsprechende Kompetenz ergibt sich aus der Erfahrung in der Implementierung des Druck- und Inspektionssystems synTI® von Optimal sowie der führenden PAT-basierten Prozessmanagement-Softwareplattform synTQ der Schwestergesellschaft Optimal Industrial Technologies.

Das Unternehmen beschäftigt eine große Anzahl an technischen Mitarbeitern mit Qualifikationen in den Bereichen Software, Elektrik, Elektronik, Bildverarbeitung und Steuerungshardware. Es entwickelt und baut unter anderem Sondermaschinen und Prozessmodule, die Anforderungen wie FDA 21 CFR Part 210/211 - Pharmaceutical Industry GMPs und FDA 21 CFR Part 11 - Electronic Records and Signatures erfüllen. Darüber hinaus ist Optimal Industrial Automation ISO-akkreditiert und verfügt über jahrelange Erfahrung in der Einhaltung der GAMP-Regelwerke.

Press contact:

Optimal Industrial Automation

Alan Messenger

Tel.: +44 (0) 1454 333 222

amessenger@optimal-ltd.co.uk

PR agency:

DMA Europa

Chiara Civardi

Progress House, Great Western Avenue, Worcester,
WR5 1AQ, UK

Tel.: +44 (0) 1905 917477

chiara@dmaeuropa.com

news.dmaeuropa.com