Terminhinweis: EF|A 2023 / 21.-22.09.2023

|  |
| --- |
|  |
| **Presse- und Öffentlichkeitsarbeit**  Birgit Hagelschuer Phone +49 (0)2173 3964-180 Fax +49 (0)2173 3964-613 E-Mail: hagelschuer.b@eplan.de  EPLAN GmbH & Co. KG An der alten Ziegelei 2 40789 Monheim am Rhein www.eplan.de |
|  |

**Handlungsempfehlung Automatisierung: „Denke groß, starte klein“**

**Modularisierung, Standardisierung und Automatisierung – diese Themen kennzeichnen auch in diesem Jahr das EF|A - Eplan Forum for Automated Engineering. Der Handlungsdruck im Maschinen- und Anlagenbau ist höher denn je. Das erklärt auch das große Interesse im Vorfeld der internationalen Veranstaltung mit Teilnehmern aus über 12 Ländern. In praxisorientierten Vorträgen zeigen Unternehmen ihre nächsten Schritte auf dem Weg zum Automated Engineering – nach dem Motto: Think big!**

Monheim, 14. August 2023 – Die Kernfrage lautet: Wie schaffen wir es, das Engineering und die Folgeprozesse zukunftsorientiert zu optimieren? Wie kann der Auftragsdurchsatz des Unternehmens signifikant erhöht werden? Keine einfache Frage, wenn die Rahmenbedingungen im Maschinen- und Anlagenbau geprägt sind von Lieferengpässen, Fachkräftemangel und immer mehr Individualisierung. Durch Automatisierung lassen sich Abläufe verbessern und der Auftragsdurchsatz erhöhen. Achim Potthoff, Head of Business Development, erklärt: „Heute geht es längst nicht mehr um das „ob“, sondern um das „wie.“ Dieses lässt sich auf Basis von Modularisierung und Standardisierung umsetzen – vielfach unter Nutzung der Eplan Lösungen eBuild sowie Eplan Engineering Configuration (EEC).

**Tiefe Einblicke in die Praxis**

Experten aus aller Welt tauschen sich im September auf dem EF|A – dem „Eplan Forum for Automated Engineering“ aus. Die hybride Veranstaltung bietet Raum, um sich live in Düsseldorf oder online mit Experten aus aller Welt zu vernetzen. Das etablierte Forum lebt von Erfahrungsberichten aus der Praxis – live präsentiert von Andritz Digital Factory Ltd., Vortmann Steel Machinery, Arburg, Schmitt & Sohn sowie Atlas Copco Airpower. Und natürlich vom Networking untereinander während der zwei Tage intensiven Austauschs. Im „Meet und Match“ können sich Personen im Vorfeld des Events verabreden und im Speed-Dating-Format miteinander vor Ort vernetzen.

Ein besonderes Highlight ist auch der aktive Part des VDMA: Thomas Riegler nimmt die registrierten Teilnehmer mit in das Thema „Variantenmanagement“.

**Von Konfiguration bis Maschinenverkabelung**

Vorträge, Dive-In- und Hands-on-Sessions geben wertvolle Impulse für Management bis Anwender – hier Auszüge aus der Themenpalette:

* Siemens: Stromlaufplan-**Konfiguration** für Sivacon Schaltanlagen
* VDMA: Insights zum Thema **Variantenmanagement** im Maschinenbau
* Arburg: Die digitale **Verkabelung von Maschinen** im Test
* Atlas Copco: **Automatisierte Dokumentation** im Kompressorenbau
* Schmitt & Sohn: Automatisiertes **Engineering** im internationalen Aufzugbau

Der Praxisaustausch und das Networking mit anderen Entscheidern ist das eine. Hands-on-Sessions, in denen Anwender die Software erleben können sowie Dive-In-Areas zu Themen wie Produktstrukturierung, Standardisierung oder Konfiguration sind das andere. So lassen sich vor Ort oder online sämtliche Praxisfragen klären. Auch Partner von Eplan wie Configit, Encoway und SAE sind mit Vorträgen zur weiteren strategischen Ausrichtung sowie eigenen virtuellen Partnerständen vertreten.

Noch gibt es kostenlose Plätze – hier geht’s zur Anmeldung:

<https://event.eplan.com/EFA2023-DE>

(3.241 Zeichen)



**Bildmaterial**

EFA 2023.jpg: Stay connected. Unter diesem Motto startet am 21. September das EF|A – Eplan Forum for Automated Engineering; der internationale Expertenaustausch zum Thema Automatisierung.

Achim Potthoff.jpg: Achim Potthoff, Head of Business Development, erklärt: „In der Automatisierung geht es heute nicht mehr um das „ob“, sondern um das „wie.“ Dieses lässt sich auf Basis von Modularisierung und Standardisierung umsetzen.“

Abdruck honorarfrei. Bitte geben Sie als Quelle Eplan GmbH & Co. KG an. Wir freuen uns über einen Beleg.

**EPLAN**

EPLAN bietet Software und Service rund um das Engineering in den Bereichen Elektrotechnik, Automatisierung und Mechatronik. Das Unternehmen entwickelt eine der weltweit führenden Softwarelösungen für den Maschinen-, Anlagen- und Schaltschrankbau. EPLAN ist zudem der ideale Partner, um herausfordernde Engineering-Prozesse zu vereinfachen. Standardisierte und individuelle ERP- und PLM/PDM-Schnittstellen sichern durchgängige Daten entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Mit EPLAN zu arbeiten bedeutet uneingeschränkte Kommunikation über alle Engineering-Disziplinen hinweg. Egal ob kleine oder große Unternehmen: Kunden können so ihre Expertise effizienter einsetzen. Weltweit werden über 68.000 Kunden unterstützt. EPLAN will weiter mit Kunden und Partnern wachsen und treibt die Integration und Automatisierung im Engineering voran. Im Rahmen des EPLAN Partner Networks werden gemeinsam mit Partnern offene Schnittstellen und nahtlose Integrationen realisiert. „Efficient Engineering“ ist die Devise. EPLAN wurde 1984 gegründet und ist Teil der Friedhelm Loh Group. Das Familienunternehmen ist mit über 12 Produktionsstätten und über 95 internationalen Tochtergesellschaften weltweit präsent. Die inhabergeführte Friedhelm Loh Group beschäftigt über 12.000 Mitarbeiter und erzielte im Jahr 2022 einen Umsatz von 3 Milliarden Euro. 2023 wurde die Friedhelm Loh Group als „Best Place to Learn“ und „Arbeitgeber der Zukunft“ ausgezeichnet.

Weitere Informationen finden Sie unter: www.eplan.de und www.friedhelm-loh-group.de