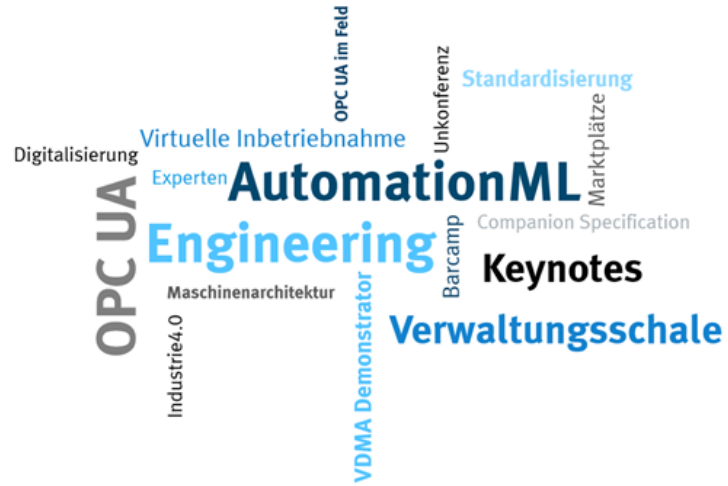


InspireAutomationCamp

InspireAutomationCamp Esslingen, 25.02.2019



InspireAutomationCamp

Vom 25.- 27. Februar 2019 öffnet Festo zusammen mit weiteren Industriepartnern aus der Automatisierungstechnik die Türen der neuen Kreativräume für einen offenen Austausch. Im Mittelpunkt des InspireAutomationCamps stehen zentrale Zukunftsfragen der Automatisierungstechnik:

- Wo stehen wir beim Maschinen-Engineering und den neuen Maschinenarchitekturen in der Industrie 4.0?
- Welche Technologien etablieren sich und wie setzen wir sie ein?
- Welche Rolle spielt das Format AutomationML im Engineering?
- Wie setzen wir OPC UA konkret in Maschinen bis in die Feldebene hinein erfolgreich ein?
- Welche Rolle spielt dabei die Technologie TSN?
- Wie entwickelt sich die herstellerübergreifende Standardisierung?
- Wie kann man sich an der Entwicklung beteiligen oder schon konkret Dinge umsetzen?

Wir möchten keine starre Konferenz veranstalten, sondern bieten Ihnen in unseren Kreativräumen die Möglichkeit, sich mit Experten auszutauschen, sich zu informieren, Dinge auszuprobieren und gemeinsam Antworten zu finden. Wir wollen Sie bei Ihren eigenen Aktivitäten unterstützen, aber auch die gemeinsame Anstrengung zur Umsetzung wichtiger Zukunftstechnologien fördern.

Veranstaltungsinhalte

- Marktplätze informieren Sie zu aktuellen Zukunftsthemen der Automatisierung
- Experten geben Keynotes
- Diskutieren Sie in Barcamps zu ausgewählten Fragestellungen
- Probieren Sie Dinge selber aus
- Sehen Sie OPC UA in Aktion beim VDMA OPC UA Demonstrators

Zielgruppe Teilnehmer

Diese Veranstaltung richtet sich an interessierte Personen aus der gesamten Wertschöpfungskette der Maschinenbau- und Automatisierungstechnik-Branche.

Die Teilnehmerzahl ist pro Tag begrenzt.

Wissenswertes

- Der Workshop ist kostenfrei
- Speisen und Getränke sind inklusive
- Sie können Ihre Teilnahme individuell gestalten: vom kurzen Besuch über einen ganzen Tag bis zur mehrtägigen Teilnahme

Wichtiger Hinweis für Ihre Anmeldung

Wenn Sie sich für mehrere Tage anmelden möchten, müssen Sie den Anmeldevorgang leider mehrmals ausführen, da in der Anmeldemaske nur ein Tag ausgewählt werden kann. Vielen Dank für Ihr Verständnis!

Termin und Veranstaltungsort

Montag, 25. Februar 2019, geöffnet von 10:00 - 18:00 Uhr

Festo AG & Co. KG, Rüter Straße 82, 73734 Esslingen

[Hier geht's zum Veranstaltungsort](#)

Termin vormerken

[In Kalender übernehmen](#)

Bei Fragen

Festo AG & Co. KG

Johannes Hoos

Telefon +49(711)347-50954

E-Mail johannes.hoos@festo.com

Agenda

Montag, 25. Februar 2019

10:00 Uhr **Öffnung**

10:30 Uhr **Keynote "Verwaltungsschale im Detail"**
Dr. Michael Hoffmeister (Digital Business, Festo AG & Co. KG)
Anschließend: Diskussion zur Verwaltungsschale im Detail

11:00 Uhr **Expotainer** (geöffnet von 11:00 - 14:00 Uhr)

12:00 Uhr **Mittagessen**

13:30 Uhr **Keynote "OPC UA in der Feldebene"**
Heinrich Munz (Lead Architect Industry 4.0, KUKA AG)

14:00 Uhr **Barcamp**
OPC UA in der Feldebene

16:00 Uhr **Keynote "VDMA-Strategie OPC UA"**
Andreas Faath (Forum Industrie 4.0, Koordination OPC UA im VDMA)

Ganztägig Marktplätze zu den Themen:

AutomationML, OPC UA, Virtuelle Inbetriebnahme, Fähigkeiten basiertes Engineering

Dienstag, 26.02.2019

09:00 Uhr **Öffnung**

10:00 Uhr **Keynote**

„Plattform Industrie 4.0 – Wo geht die Reise hin?“

Dr. Frank Melzer (Vorstand Product and Technology Management, Festo AG & Co. KG)

„**Cloud - Versprechen und Kompromisse**“

Boas Betzler (Distinguished Engineer IBM Deutschland R&D GmbH)

11:00 Uhr **Expotainer** (geöffnet von 11:00 – 14:00 Uhr)

12:00 Uhr **Mittagessen**

13:30 Uhr **Keynote**

„**OPC UA Industrial Interoperability vom Sensor bis in die Cloud**“

Stefan Hoppe (President and Executive Director, OPC Foundation)

14:00 Uhr **Barcamp**

OPC UA Maschinenarchitektur

16:00 Uhr **Keynote**

„**Zukunft der intelligenten Fabrik: vernetzt – adaptiv - lernfähig**“

Prof.Dr. Peter Post (Corporate Technology Advisor, Festo AG & Co. KG)

16:30 Uhr **Gettogether**

Ganztägig Marktplätze zu den Themen:

AutomationML, OPC UA, Virtuelle Inbetriebnahme, Fähigkeitenbasiertes Engineering

Mittwoch, 27.02.2019

09:00 Uhr **Öffnung**

10:00 Uhr **Keynote**

„**Simplexity – Learning from Nature**“

Dr. Elias Knubben (Head of Corporate Research and Innovation, Festo AG & Co. KG)

„**AutomationML – Schlüssel zur digitalisierten Industrie**“

Dr. Andreas Graf Gatterburg (Hilscher, AutomationML e.V.)

11:00 Uhr **Barcamp**

AutomationML

12:30 Uhr **Mittagessen**

13:30 Uhr **Keynote**

„**Digital Twin – das Tool für höhere Verfügbarkeit**“

Dr.-Ing. Anton Strahilov (Head of Research, EKS InTec GmbH)

14:00 Uhr **OpenSpace**

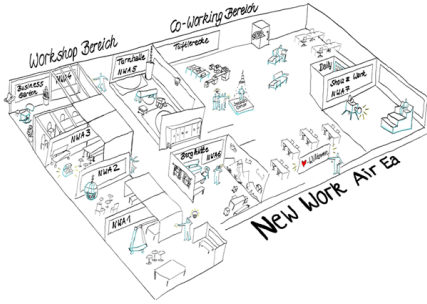
Virtuelle Inbetriebnahme

Ganztägig Marktplätze zu den Themen:

AutomationML, OPC UA, Virtuelle Inbetriebnahme, Fähigkeitenbasiertes Engineering

Weitere Informationen

New Work AirEA



Werfen Sie einen Blick auf den Raumplan der neuen Kreativräume bei Festo: die New Work AirEA

Die Veranstalter



Es lädt herzlich ein: ein Industriekonsortium (Firmen: siehe Logowolke)

OPC UA Demonstrator



OPC UA in Aktion: Hier wird alles über OPC UA gesteuert.

Impressum

Festo Vertrieb GmbH & Co. KG

Festo Campus 1, 73734 Esslingen, Germany

Tel. +49 711 347-1111, Fax +49 711 347-2244, E-Mail info_de@festo.com

24h-Werksicherheit: +49 711 347-2504

Rechtsform: Kommanditgesellschaft | Sitz: Esslingen a.N. | Registergericht Stuttgart | HRA 732003

Umsatzsteuerident-Nummer: DE 815 618 179

Persönlich haftende Gesellschafterin: Festo Vertrieb Management GmbH, Sitz Esslingen a. N.

Registergericht Stuttgart | HRB 755919

Geschäftsführer: Frank Notz