Einladung zum ERFA

Baden-Württemberg

An die Geschäftsführer unserer Mitgliedsunternehmen mit der Bitte um Weiterleitung und Verantwortliche für das Thema Industrie 4.0

Stuttgart, 6. Juni 2019

Thema: **OPC UA – Anpacken und Umsetzen**

Termin: **Mittwoch, 17. Juli 2019**
12:30 Uhr bis ca. 17:15 Uhr
Ab 11:30 Uhr: Eintreffen der Teilnehmer und Möglichkeit zu einem Imbiss

Tagungsort: **WITTENSTEIN SE**
Walter-Wittenstein-Str. 1
97999 Igersheim
https://www.wittenstein.de

Sehr geehrte Damen und Herren,

einheitliche Standards sind eine wichtige Voraussetzung für die Akzeptanz von Industrie 4.0 im Maschinenbau. Um die Maschine-zu-Maschine-Kommunikation zu vereinheitlichen, sieht der VDMA durch seine Mitglieder den einheitlichen Kommunikationsstandard OPC UA als Vorzugsstandard.

Durch OPC UA können Sensoren, Komponenten, Maschinen und Steuerungen verschiedener Hersteller hierarchieübergreifend vernetzt werden. Die in OPC UA zu standardisierenden technischen Eigenschaften der Produkte sind konkrete Geräte- und Fähigkeitsinformationen. Diese werden durch objektorientierte Informationsmodelle in technischen Spezifikationen, den OPC UA Companion Specifications, beschrieben und idealerweise direkt für eine ganze Branche erarbeitet.

Wir laden Sie hiermit herzlich ein, sich auf unserer Veranstaltung bei der WITTENSTEIN SE mit unserem OPC UA-Experten im VDMA, Andreas Faath, und Ihren Kolleginnen und Kollegen aus unseren Mitgliedsunternehmen auszutauschen und die Relevanz von OPC UA für den Maschinen- und Anlagenbau zu diskutieren. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir die Teilnehmerzahl auf 20 Personen begrenzen müssen (maximal 1 Teilnehmer pro Unternehmen) und die Anmeldungen in der Reihenfolge des Eingangs erfassen.

Folgende **Tagesordnung** ist vorgesehen:

1. Begrüßung der Teilnehmer und interaktive Kurzvorstellung

Dr. Katharina Mattes und Dr. Marc-Daniel Moessinger, beide VDMA Baden-Württemberg

VDMA e.V.
Kronenstraße 3
70173 Stuttgart, Germany
Telefon +49 711 22801-0
E-Mail bawue@vdma.org
Internet www.vdma.org
Vereinsregister AG Frankfurt/Main, Nr. VR4278

Baden-Württemberg
Geschäftsführer:
Dr. Dietrich Birk

Präsident:
Carl Martin Welcker
Hauptgeschäftsführer:
Thilo Brodtmann

2. Vorstellung der WITTENSTEIN SE

Dr. Dirk Haft, WITTENSTEIN SE

3. OPC UA als Schlüsseltechnologie der Zukunft

Andreas Faath, VDMA, Projektmanager Interoperabilität, Experte OPC UA

4. OPC UA Companion Specifications und die Rolle des VDMA

Andreas Faath, VDMA, Projektmanager Interoperabilität, Experte OPC UA

5. Vorstellung der OPC UA Companion Specification Power Drive Train

Dr. Oliver Barth und Bernd Vojanec, WITTENSTEIN SE

6. Austausch und Diskussion

Alle Teilnehmer

7. Führung durch die Fertigung und die Innovationsfabrik

8. Industrie 4.0-Angebote und Anlaufstellen im VDMA

Dr. Katharina Mattes und Dr. Marc-Daniel Moessinger, beide VDMA Baden-Württemberg

Moderation: Dr. Marc-Daniel Moessinger, VDMA Baden-Württemberg

Bitte melden Sie sich bis spätestens **10. Juli 2019** unter folgendem Link zu der Veranstaltung an.

Sollte Ihnen die Teilnahme trotz Anmeldung kurzfristig nicht möglich sein, informieren Sie uns bitte telefonisch unter 0711/22801-14 oder E-Mail nikoletta.streicher@vdma.org, damit wir entsprechend disponieren können.

Mit besten Grüßen

Katharina Mattes und Marc-Daniel Moessinger

Link zur Anmeldung: https://www.vdma.org/kalender/-/event/view/43973

Diese Veranstaltung wird vom VDMA Baden-Württemberg in Kooperation mit dem Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Stuttgart und der Allianz Industrie 4.0 Baden-Württemberg durchgeführt.